

GABD-000131

Ред. 001

OfficeServ 7200
Руководство по
программированию



ВВЕДЕНИЕ

АВТОРСКОЕ ПРАВО

Данное руководство является собственностью SAMSUNG Electronics Co., Ltd. и защищено законом об авторском праве. Никакая информация, содержащаяся в данном документе, не может быть воспроизведена, переведена на другой язык, записана или скопирована для любых коммерческих целей или передана третьей стороне в любой форме без предварительного письменного согласия компании SAMSUNG Electronics Co., Ltd.

ТОВАРНЫЙ ЗНАК

Enterprise IP Solutions

OfficeServ™ является товарным знаком SAMSUNG Electronics Co., Ltd.

Имена продуктов, упоминающиеся в данном руководстве, могут быть товарными знаками и/или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний.

Данное руководство необходимо прочитать и использовать в качестве инструкции для правильной установки и эксплуатации продукта.

Содержание руководства может быть изменено без предварительного уведомления в целях улучшения системы, стандартизации и по другим техническим причинам.

При необходимости получения обновленных руководств или при возникновении вопросов относительно их содержания обратитесь в **Центр документации** по указанному адресу или посетите веб-узел:

Адрес: Document Center 2nd Floor IT Center, Dong-Suwon P.O. Box 105, 416, Maetan-3dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Korea 442-600

Веб-узел: <http://www.samsungdocs.com>

© SAMSUNG Electronics Co., Ltd., 2003. Все права защищены.

ВВЕДЕНИЕ

Назначение

В системе OfficeServ 7200 имеется возможность изменять настройки системы посредством цифрового системного телефона. Все процедуры программирования разделяются на коды программирования называемые MMC (Man Machine Communication). Данное руководство посвящено описанию процедур программирования системы OfficeServ 7200 с цифрового системного телефона.

Содержание и структура документа

Данное руководство состоит из следующих двух глав и списка сокращений:

ГЛАВА 1. Введение в программирование

Данная глава посвящена описанию клавиш системных телефонов, применяемых при программировании, мерам предосторожности и мероприятиям, которые надо учесть перед началом программирования.

ГЛАВА 2. Процедуры программирования

Данная глава посвящена детальному описанию всех процедур программирования системы.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Список сокращений содержит аббревиатуры и их полные названия.

Условные обозначения

Для обозначения особо важной информации в данном руководстве используются следующие специальные обозначения для соответствующих параграфов. Эти сведения могут располагаться отдельно от основного текста. Они всегда сопровождаются заголовком, выделенным заглавными буквами в полужирном начертании.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Информация или инструкции, которым необходимо следовать для предотвращения травматизма и несчастных случаев с летальным исходом.



ОСТОРОЖНО

Информация или инструкции, которым необходимо следовать для предотвращения сбоя в работе или повреждения системы.



CHECK

КОНТРОЛЬНАЯ ТОЧКА

Контрольные точки для оператора, использующиеся для проверки стабильности работы системы.



NOTE

ПРИМЕЧАНИЕ

Дополнительная информация для справки.

Справочные материалы

Общее описание OfficeServ 7200

Данное руководство содержит описание системы Samsung OfficeServ 7200, а также описание конфигурации оборудования, технических характеристик и функций OfficeServ 7200, необходимое для получения общего представления о системе OfficeServ 7200.

Руководство по установке OfficeServ 7200

В данном руководстве описаны условия, необходимые для установки системы, а также процедуры ее проверки и эксплуатации.

Руководство по техническому обслуживанию OfficeServ 7200

В данном руководстве содержится описание программирования системы, ее

технических характеристик, настройке функций, поиска и устранения неисправностей и технического обслуживания.

Руководство пользователя сервера OfficeServ 7200 Feature Server

Данное руководство содержит описание сервера Feature Server, который является приложением для OfficeServ 7200, а также процедур установки и эксплуатации.

Руководство пользователя сервера OfficeServ 7200 Data Server

В данном руководстве содержится описание сервера Data Server, который является приложением для OfficeServ 7200, а также процедур установки и эксплуатации.

Руководство по использованию сервера OfficeServ 7200 Data Server

В данном руководстве описаны настройки сервера Data Server в соответствии с функциями OfficeServ 7200.

Журнал редактирования

РЕДАКЦИЯ	ДАТА ВЫПУСКА	ПРИМЕЧАНИЯ
00	07. 2005.	Оригинал



**Эта страница оставлена пустой
преднамеренно.**

ВОПРОСЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Для безопасной и правильной работы системы перед ее установкой и эксплуатацией оператор/пользователь должен ознакомиться со следующей информацией.

СИМВОЛЫ



Осторожно

Общий предупредительный сигнал



Ограничение

Указание на запрещенное для продукта действие



Указание

Указание на выполнение специально предусмотренного действия



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Использованием функции автоматической записи разговоров

Перед использованием функции автоматической записи разговоров убедитесь, что это не противоречит вашему законодательству. В некоторых странах, абоненты системы должны быть предупреждены о возможной записи и прослушивании разговоров. Компания SAMSUNG не несет ответственности за нелегальное использование данной функции.



Стоимость разговоров

Изменение данной настройки может привести к некорректному отражению стоимости разговоров. Для использования стоимостных импульсов MPD необходимо применять специальную карту аналоговых внешних линий.



Изменение MMC [807], [812] и [816]

Коды MMC [807], [812] и [816] могут быть изменены только специалистом по установке и настройке системы.



Соответствие национальным стандартам

Для того, что бы привести начальные установки системы OfficeServ 7200 в соответствие с национальными стандартами, перед началом программирования системы необходимо в MMC 812 запрограммировать страну места установки системы. Если данная процедура будет выполнена после программирования системы, то все заданные настройки будут сброшены в заводские умолчания в соответствии с выбранным регионом.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ I

Назначение	III
Содержание и структура документа	III
Условные обозначения	IV
Справочные материалы	IV
Журнал редактирования	V
Символы	VII
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	VIII

ГЛАВА 1. Введение в программирование 1-1

1.1	Общее описание программирования	1-1
1.2	Назначение клавиш	1-2
1.2.1	Серия телефонов DS/ITP-5000D	1-2
1.3	Меры предосторожности при программировании	1-4
1.4	Список процедур по уровням программирования	1-5
1.4.1	Уровень пользователя	1-5
1.4.2	Ограниченный уровень	1-6
1.4.3	Технический уровень	1-12
1.5	Алфавитный список ММС	1-14
1.6	Список ММС по назначению	1-21
1.6.1	Функции телефона	1-21
1.6.2	Корпоративная сеть	1-22
1.6.3	Функции VoIP	1-22
1.6.4	Функции WLAN	1-23
1.6.5	Функции LCR	1-23
1.6.6	Авто Секретарь/Голосовая почта	1-23
1.6.7	Функции диагностики	1-24
1.6.8	Функции гостиницы	1-24

ГЛАВА 2. Процедуры программирования 2-1

2.1	Описание процедуры программирования	2-1
------------	--	------------

СОДЕРЖАНИЕ

2.2	Процедуры программирования	2-2
[100]	STATION LOCK/ БЛОКИРОВКА АППАРАТА	2-2
[101]	CHANGE USER PASSCODE/ ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	2-4
[102]	CALL FORWARD/ ПЕРЕНАПРАВЛЕНИЕ ВЫЗОВА	2-5
[103]	SET ANSWER MODE/ УСТАНОВКА РЕЖИМА ОТВЕТА	2-7
[104]	STATION NAME/ ИМЯ АППАРАТА.....	2-9
[105]	STATION SPEED DIAL/ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ СПИСОК БЫСТРОГО НАБОРА	2-11
[106]	STATION SPEED DIAL NAME/ ИМЕНА ПЕРСОНАЛЬНЫХ НОМЕРОВ.....	2-13
[107]	KEY EXTENDER/ ПРОСМОТРОМ КЛАВИШ ТЕЛЕФОНА.....	2-15
[108]	STATION STATUS/ СТАТУС АППАРАТА	2-18
[109]	DATE DISPLAY/ ТИП ИНДИКАЦИИ ТЕКУЩЕЙ ДАТЫ.....	2-20
[110]	STATION ON/OFF/ ВКЛ/ВЫКЛ ФУНКЦИЙ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА.....	2-22
[111]	PHONE RING TONE/ УСТАНОВКА ТОНА ЗВОНКА.....	2-25
[112]	ALARM REMINDER CLOCK/ УСТАНОВКА БУДИЛЬНИКА.....	2-26
[113]	VIEW MEMO NUMBER/ ВЫБОР СООБЩЕНИЯ О НАПОМИНАНИИ.....	2-28
[114]	PHONE VOLUME/ РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ.....	2-29
[115]	SET PROGRAMMED MESSAGE/ УСТАНОВКА ПРОГРАММИРУЕМОГО СООБЩЕНИЯ.....	2-31
[116]	ALARM AND MESSAGE/ УСТАНОВКА СООБЩЕНИЯ О НАПОМИНАНИИ.....	2-32
[117]	EDIT TEXT MESSAGE/ РЕДАКТИРОВАНИЕ ТЕКСТОВЫХ СООБЩЕНИЙ	2-34
[118]	CONFERENCE GROUP/ ГРУППЫ КОНФЕРЕНЦИЙ	2-35
[119]	CALLER ID DISPLAY/ УСТАНОВКА CID-ФУНКЦИИ ДИСПЛЕЯ	2-37
[120]	LARGE LCD OPTION/ ФУНКЦИИ АППАРАТОВ С БОЛЬШИМ ЖК ДИСПЛЕЕМ.....	2-38
[121]	PHONE LANGUAGE/ ЯЗЫК ДИСПЛЕЯ СИСТЕМНОГО АППАРАТА	2-40
[122]	NEWS DISPLAY SPEED/ ВРЕМЯ ОТРАЖЕНИЯ НОВОСТЕЙ	2-42
[125]	EXECUTIVE STATE/ СОСТОЯНИЕ ИСПОЛНИТЕЛЯ	2-43
[200]	OPEN CUSTOMER PROGRAMMING/ ВХОД В ПРОГРАММИРОВАНИЕ ОГРАНИЧЕННОГО УРОВНЯ	2-45
[201]	CHANGE CUSTOMER PASSCODE/ ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ ОГРАНИЧЕННОГО УРОВНЯ	2-47
[202]	CHANGE FEATURE PASSCODE/ ИЗМЕНЕНИЕ СЕРВИСНЫХ ПАРОЛЕЙ.....	2-48
[203]	ASSIGN UA DEVICE/ НАЗНАЧЕНИЕ UA-УСТРОЙСТВА.....	2-50
[204]	COMMON BELL CONTROL/ РЕЖИМ РАБОТЫ ОБЩЕГО ЗВОНКА	2-51
[205]	ASSIGN LOUD BELL/ НАЗНАЧЕНИЕ ГРОМКОГО ЗВОНКА	2-52
[206]	BARGE-IN TYPE/ ВИД ВТОРЖЕНИЯ В РАЗГОВОР	2-53
[207]	ASSIGN VM/AA PORT/ НАЗНАЧЕНИЕ ПОРТА ДЛЯ УСТРОЙСТВА VM/AA	2-54
[208]	ASSIGN RING TYPE/ ВЫБОР ТИПА ЗВОНКА.....	2-55
[209]	ASSIGN ADD-ON MODULE/ ПОДКЛЮЧЕНИЕ АОМ-КОНСОЛИ	2-57
[211]	DOOR RING ASSIGNMENT/ МЕСТОНАЗНАЧЕНИЕ ЗВОНКА С ДОМОФОНА	2-65
[214]	DISA ALARM RINGING STATION/ НАПРАВЛЕНИЕ ЗВОНКА БЛОКИРОВКИ DISA.....	2-66
[217]	ISDN SERVICE TYPE/ ТИП СЕРВИСА ISDN ДЛЯ АНАЛОГОВЫХ ТЕЛЕФОНОВ	2-67
[220]	STATION PAIR/ ПРИВЯЗКА ТЕЛЕФОНОВ	2-68

[221] TRAFFIC REPORT/ ОТЧЕТ О СТАТИСТИКЕ.....	2-69
[222] EXTENSION TYPE/ ТИП НОМЕРА.....	2-71
[223] FAX PAIR/ ПРИВЯЗКА ФАКСОВ.....	2-73
[224] WAKE-UP ANNOUNCEMENT/ СООБЩЕНИЕ ПРИ ЗВОНКЕ О ПОБУДКЕ.....	2-74
[300] CUSTOMER ON/OFF PER STATION/ ВКЛ/ВЫКЛ СПЕЦИАЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ АППАРАТА.....	2-76
[301] ASSIGN STATION COS/ КЛАССА ОБСЛУЖИВАНИЯ АППАРАТА.....	2-79
[302] PICKUP GROUPS/ ГРУППЫ ПЕРЕХВАТА ВЫЗОВОВ.....	2-81
[303] ASSIGN BOSS/SECRETARY/ СВЯЗЬ ДИРЕКТОР/СЕКРЕТАРЬ.....	2-83
[304] ASSIGN EXTENSION/TRUNK USE/ НАЗНАЧЕНИЕ ДОСТУПА К ВНЕШНИМ ЛИНИЯМ.....	2-85
[306] HOT LINE/OFF HOOK SELECTION/ ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ.....	2-89
[308] ASSIGN BACKGROUND MUSIC SOURCE/ ВЫБОР ИСТОЧНИКА ФОНОВОЙ МУЗЫКИ.....	2-90
[309] ASSIGN STATION MOH SOURCE/ ВЫБОР МУЗЫКИ АППАРАТА ПРИ УДЕРЖАНИИ ВЫЗОВА.....	2-91
[310] LCR CLASS OF SERVICE/ НАЗНАЧЕНИЕ КЛАССА ИСХОДЯЩЕЙ МАРШРУТИЗАЦИИ.....	2-92
[312] ALLOW CALLER ID/ РАЗРЕШЕНИЕ CID ФУНКЦИЙ.....	2-93
[313] COPY USABLE/ КОПИРОВАНИЕ УСТАНОВОК КОДОВ ММС 304 И 317.....	2-95
[314] CONFIRM OUTGOING CALL/ ОГРАНИЧЕНИЕ ДЛИТЕЛЬНОСТИ ИСХОДЯЩИХ ВЫЗОВОВ.....	2-96
[315] BRANCH GROUP/ ГРУППА АВТОПЕРЕХВАТА ВХОДЯЩИХ ВЫЗОВОВ.....	2-98
[316] DISTINCTIVE RINGING/ ВЫБОР ВИДА ЗВОНКА.....	2-99
[317] ASSIGN STATION/STATION USE/ РАЗРЕШЕНИЕ СОЕДИНЕНИЙ АППАРАТ-АППАРАТ.....	2-101
[318] ASSIGN TRUNK/TRUNK USE/ СОЕДИНЕНИЙ ВНЕШ. ЛИНИЯ-ВНЕШ. ЛИНИЯ.....	2-102
[319] CUSTOMER SET RELOCATION/ ПЕРЕНОС ВНУТРЕННИХ ПОРТОВ.....	2-103
[320] PRESET FWD NO ANSWER/ ПРЕУСТАНОВЛЕННАЯ ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ ПО НЕОТВЕТУ.....	2-105
[323] CALLING PARTY NUMBER/ НОМЕР ВЫЗЫВАЮЩЕЙ СТОРОНЫ.....	2-107
[324] SLI2 УРОВЕНЬ УСИЛЕНИЯ.....	2-109
[400] CUSTOMER ON/OFF PER TRUNK/ ВКЛ./ВЫКЛ. СЕРВИСНЫХ ФУНКЦИЙ ГОРОДСКИХ ЛИНИЙ.....	2-111
[401] TRUNK LINE/PBX LINE/ НАЗНАЧЕНИЕ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ КАК УАТС.....	2-114
[402] TRUNK DIAL TYPE/ ТИП НАБОРА НОМЕРА ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ.....	2-115
[403] TRUNK TOLL CLASS/ КЛАСС ОГРАНИЧЕНИЯ ВЫЗОВОВ ПО ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ.....	2-116
[404] TRUNK NAME/ ИМЯ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ.....	2-118
[405] TRUNK CO TEL NUMBER/ НОМЕР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ.....	2-119
[406] TRUNK RING ASSIGNMENT/ НАЗНАЧЕНИЕ ЗВОНКОВ С ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ.....	2-120
[407] FORCED TRUNK RELEASE/ ПРИНУДИТЕЛЬНЫЙ ОТБОЙ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ.....	2-121
[408] ASSIGN TRUNK MOH SOURCE/ ВЫБОР ИСТОЧНИКА МУЗЫКИ ПРИ УДЕРЖАНИИ ВЫЗОВА.....	2-122
[409] TRUNK STATUS READ/ СТАТУС ВНЕШНИХ ЛИНИЙ.....	2-124
[410] ASSIGN DISA TRUNK/ ВЫБОР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ ДЛЯ РЕЖИМА DISA.....	2-126
[411] ASSIGN E1 SIGNAL TYPE/ ВЫБОР СИГНАЛИЗАЦИИ КАНАЛА E1 (ИКМ30).....	2-128
[412] ASSIGN TRUNK SIGNAL/ НАСТРОЙКА СИГНАЛИЗАЦИИ E&M ЛИНИЙ.....	2-130
[413] VMS CALL TYPE/ РЕЖИМ ОБСЛУЖИВАНИЯ ВЫЗОВА УСТРОЙСТВОМ VM/AA.....	2-132
[414] ASSIGN CALLER ID TRUNKS/ ВКЛЮЧЕНИЕ CID НА АНАЛОГОВЫХ ЛИНИЯХ.....	2-133
[415] REPORT TRUNK ABANDON DATA/ ДОКУМЕНТИРОВАНИЕ НЕОБСЛУЖЕННЫХ ВЫЗОВОВ.....	2-135

СОДЕРЖАНИЕ

[416] ASSIGN E & M/DID RING/ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЫЗОВОВ ПО E&M/DID	2-137
[418] R2MFC SIGNAL/ СПЕЦИФИКАЦИЯ R2MFC РЕГИСТРОВОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ.....	2-139
[419] NIGHT GROUP/ ГРУППЫ РУЧНОГО ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ РЕЖИМА РАБОТЫ	2-141
[420] PRS SIGNAL/ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ MPD/PRS СИГНАЛОВ.....	2-142
[421] TRUNK GAIN CONTROL/ РЕГУЛИРОВКА УРОВНЯ СИГНАЛА ПО ВНЕШНИМ ЛИНИЯМ В СИСТЕМЕ	2-144
[422] TRUNK TMC GAIN/ РЕГУЛИРОВКА УРОВНЯ ПО АНАЛОГОВЫМ ВНЕШНИМ ЛИНИЯМ В КАРТЕ2-146	
[423] S/T MODE/ РЕЖИМ РАБОТЫ ISDN BRI ПОРТОВ	2-147
[424] BRI S0 MAPPING/ ПРИВЯЗКА MSN НОМЕРОВ (S0 STN) К BRI S0 ПОРТУ	2-149
[425] BRI AND PRI CARD RESTART/ ПЕРЕЗАПУСК КАРТ BRI И PRI	2-150
[426] E1/PRI CRC4 OPTION/ ВКЛ./ВЫКЛ. ПРОТОКОЛА CRC4 ДЛЯ КАНАЛА E1/PRI	2-152
[427] PRI OPTIONS/ УСТАНОВКИ PRI	2-153
[428] BRI OPTIONS/ УСТАНОВКИ BRI	2-155
[430] TRUNK COS/ КЛАСС ОБСЛУЖИВАНИЯ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ	2-161
[432] H-TRUNK CARD/ РЕЖИМ ПОРТОВ КАРТ H-TRK.....	2-163
[433] COST RATE/ ТАБЛИЦА СТОИМОСТИ РАЗГОВОРА ДЛЯ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ	2-164
[434] CONNECTION STATUS/ КОНТРОЛЬ КОММУТАЦИЙ	2-165
[436] INSERT DIGITS /ДОБАВЛЕНИЕ ЦИФР	2-168
[500] SYSTEM-WIDE COUNTERS/ СИСТЕМНЫЕ СЧЕТЧИКИ.....	2-169
[501] SYSTEM TIMERS/ СИСТЕМНЫЕ ТАЙМЕРЫ	2-171
[502] STATION-WIDE TIMERS/ ТАЙМЕРЫ АППАРАТОВ.....	2-179
[503] TRUNK-WIDE TIMER/ ТАЙМЕРЫ ВНЕШНИХ ЛИНИЙ.....	2-181
[504] PULSE MAKE/BREAK RATIO/ СКВАЖНОСТЬ И ЧАСТОТА ИМПУЛЬСОВ	2-184
[505] ASSIGN DATE AND TIME/ УСТАНОВКА ДАТЫ И ВРЕМЕНИ	2-185
[506] TONE CADENCE/ ВРЕМЕННЫЕ ПРОФИЛИ ТОНОВ И ВЫЗОВОВ.....	2-186
[507] ASSIGN RING PLAN TIME/ ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ РЕЖИМОВ РАБОТЫ СИСТЕМЫ.....	2-189
[508] CALL COST/ СТОИМОСТЬ ТАРИФИКАЦИОННОГО ИМПУЛЬСА	2-191
[509] HOLIDAY ASSIGNMENT/ ПРАЗДНИКИ	2-193
[510] SLI RING CADENCE/ ВРЕМЕННЫЕ ПРОФИЛИ ВЫЗОВОВ ДЛЯ АНАЛОГОВЫХ ПОРТОВ.....	2-194
[511] MSG WAITING LAMP CADENCE/ РЕЖИМ РАБОТЫ ИНДИКАТОРА ОЖИДАЮЩЕГО СООБЩЕНИЯ...	2-196
[513] HOTEL TIMER/ РАСПОРЯДОК ДНЯ В ГОСТИНИЦЕ	2-197
[514] TONE SOURCE/ ИСТОЧНИК ТОНОВ	2-198
[515] ASSIGN DAYLIGHT SAVING DATE/ ПЕРЕХОД НА ЗИМНЕЕ И ЛЕТНЕЕ ВРЕМЯ.....	2-199
[600] ASSIGN OPERATOR GROUP/ ВЫБОР ГРУППЫ ОПЕРАТОРА	2-200
[602] STATION GROUP NAME/ ИМЯ ГРУППЫ АППАРАТОВ	2-206
[603] ASSIGN TRUNK GROUP/ НАЗНАЧЕНИЕ ВНЕШНИХ ЛИНИЙ В ГРУППЫ.....	2-207
[604] ASSIGN STATION TO PAGE ZONE/ НАЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМНЫХ АППАРАТОВ В ЗОНЫ ГРОМКОГО ОПОВЕЩЕНИЯ	2-209
[605] ASSIGN EXTERNAL PAGE ZONE/ НАЗНАЧЕНИЕ ЗОН ВНЕШНЕГО ОПОВЕЩЕНИЯ	2-210

[606] ASSIGN SPEED BLOCK/ РАСШИРЕНИЕ СПИСКОВ БЫСТРОГО НАБОРА	2-212
[607] UCD OPTIONS/ ПЛАН РАБОТЫ UCD-ГРУПП	2-214
[608] ASSIGN REVIEW BLOCK/ РАСШИРЕНИЕ СПИСКОВ CID-НОМЕРОВ	2-219
[609] CALL LOG BLOCK/ РАСШИРЕНИЕ СПИСКОВ О ИСХОДЯЩИХ ВЫЗОВАХ	2-220
[611] ALLOW TEXT MESSAGING/ АППАРАТЫ ДЛЯ ТЕКСТОВЫХ СООБЩЕНИЙ	2-221
[612] ALLOW GROUP CONFERENCE/ АППАРАТЫ ДЛЯ ГРУПП КОНФЕРЕНЦИЙ	2-222
[614] STATION/TRUNK USE GROUP/ ГРУППЫ ДОСТУПА	2-223
[615] MGI GROUP/ ГРУППИРОВКА ПОРТОВ MGI	2-224
[616] MGI USER/ ВЫДЕЛЕНИЕ ПОРТОВ MGI	2-226
[700] COPY COS CONTENTS/ КОПИРОВАНИЕ УСТАНОВОК КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ	2-227
[701] ASSIGN COS CONTENTS/ УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ	2-228
[702] TOLL DENY TABLE/ ТАБЛИЦА ЗАПРЕЩЕННЫХ КОМБИНАЦИЙ	2-234
[703] TOLL ALLOWANCE TABLE/ ТАБЛИЦА РАЗРЕШЕННЫХ КОМБИНАЦИЙ	2-236
[704] ASSIGN WILD CHARACTER/ СОЗДАНИЕ ШАБЛОНОВ X,Y,Z	2-238
[705] ASSIGN SYSTEM SPEED DIAL/ СИСТЕМНЫЙ СПИСОК БЫСТРОГО НАБОРА	2-239
[706] SYSTEM SPEED DIAL BY NAME/ ИМЕНА СИСТЕМНЫХ НОМЕРОВ БЫСТРОГО НАБОРА	2-241
[707] AUTHORIZATION CODE/ ПЕРСОНАЛЬНЫЕ КОДЫ	2-243
[708] ACCOUNT CODE	2-244
[709] TOLL PASS CODE/SPECIAL CODE TABLE/ КОДЫ ДОСТУПА К УАТС (PBX), СПЕЦИАЛЬНЫЕ КОДЫ	2-245
[710] LCR DIGIT TABLE/ ВЫБОРА МАРШРУТА ПО НАБРАННОМУ НОМЕРУ	2-247
[711] LCR TIME TABLE/ НАЗНАЧЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ЗОН ДЛЯ LCR СЕРВИСА	2-249
[712] LCR ROUTE TABLE/ СОЗДАНИЕ ПЛАНА МАРШРУТИЗАЦИИ ПО LCR	2-251
[713] LCR MODIFY DIGIT TABLE/ МОДИФИКАЦИЯ НАБРАННОГО НОМЕРА	2-253
[714] DID NUMBER AND NAME TRANSLATION/ ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ DID НОМЕРОВ И DID ИМЕНА	2-255
[715] PROGRAMMED STATION MESSAGE/ СОЗДАНИЕ СООБЩЕНИЙ ОБ ОТСУТСТВИИ	2-259
[717] UCD AGENT ID/ ИДЕНТИФИКАТОР АГЕНТОВ UCD ГРУПП	2-261
[718] MY AREA CODE/ НАЗНАЧЕНИЕ КОДА СТРАНЫ И ГОРОДА	2-262
[719] IDLE DISPLAY/ПРИВЕТСВИЕ	2-263
[720] COPY KEY PROGRAMMING/ КОПИРОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА	2-264
[721] SAVE STATION KEY PROGRAMMING/ СОХРАНЕНИЕ СОСТОЯНИЯ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА	2-265
[722] STATION KEY PROGRAMMING/ ИНДИВИДУАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА	2-266
[723] SYSTEM KEY PROGRAMMING/ ПРОГРАММИРОВАНИЕ ШАБЛОНА КЛАВИШ СИСТЕМНЫХ ТЕЛЕФОНОВ	2-271
[724] DIAL NUMBERING PLAN/ НУМЕРАЦИЯ ФУНКЦИЙ СИСТЕМЫ	2-274
[725] SMDR OPTIONS/ УСТАНОВКИ ДЛЯ ДОКУМЕНТИРОВАНИЯ ЗВОНКОВ	2-280

СОДЕРЖАНИЕ

[726] VM/AA OPTIONS/ ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА VM/AA	2-283
[728] CID TRANSLATION TABLE/ ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ CID НОМЕРОВ В ИМЕНА	2-289
[748] COSTING DIAL PLAN/ ПЛАН СТОИМОСТИ РАЗГОВОРА	2-290
[749] RATE CALCULATION TABLE/ ТАБЛИЦА СТОИМОСТИ РАЗГОВОРА.....	2-292
[750] VM CARD RESTART/ ПЕРЕЗАГРУЗКА КАРТЫ ГОЛОСОВОЙ ПОЧТЫ SVMi20	2-294
[751] ASSIGN MAILBOX/ УПРАВЛЕНИЕ ПОЧТОВЫМИ ЯЩИКАМИ	2-296
[752] AUTO RECORD/ АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАПИСЬ РАЗГОВОРА.....	2-298
[753] WARNING DESTINATION/ НАПРАВЛЕНИЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЙ	2-300
[754] VM HALT/ ВЫВОД ИЗ СЕРВИСА КАРТЫ SVMi20	2-301
[755] VM ALARM/ ЛИМИТ ПЕРЕПОЛНЕНИЯ ГОЛОСОВОЙ ПОЧТЫ.....	2-302
[756] ASSIGN VM MON/ НАЗНАЧЕНИЕ ИСТОЧНИКОМ МОН СООБЩЕНИЯ ИЗ VM	2-303
[757] VM IN/OUT/ РЕЖИМ РАБОТЫ ПОРТОВ VM НА ВХОД/ВЫХОД	2-305
[758] VM DAY/NIGHT/ ВЫБОР РЕЖИМА РАБОТЫ VM ДНЕМ И НОЧЬЮ.....	2-306
[759] CLI RINGING/ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЫЗОВОВ ПО CID	2-307
[760] ITEM COST TABLE/ КОДЫ УЧЕТА СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ КОМНАТ	2-310
[761] TAX RATE SETUP/ УСТАНОВКА СТАВОК ЗА ПОЛЬЗОВАНИЕ УСЛУГАМИ.....	2-312
[762] ROOM COST RATE/ УСТАНОВКА СТАВКИ ЗА ПОЛЬЗОВАНИЕ КОМНАТАМИ	2-314
[763] SECOND LCR /ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ LCR	2-315
[800] ENABLE TECHNICIAN PROGRAM/ ВХОД В ПРОГРАММИРОВАНИЕ УРОВНЯ СПЕЦИАЛИСТА	2-317
[801] CHANGE TECHNICIAN PASSCODE/ ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ УРОВНЯ ТЕХНИЧЕСКОГО СПЕЦИАЛИСТА	2-319
[802] CUSTOMER ACCESS MMC NUMBER/ НАЗНАЧЕНИЕ ДОСТУПА К КОДАМ MMC ПО ОГРАНИЧЕННОМУ УРОВНЮ	2-320
[803] ASSIGN TENANT GROUP/ РАЗДЕЛЕНИЕ СИСТЕМЫ ПО ГРУППАМ АРЕНДАТОРОВ.....	2-321
[805] SYSTEM VERSION DISPLAY/ ПРОГРАММНАЯ ВЕРСИЯ УСТРОЙСТВ СИСТЕМЫ	2-322
[806] CARD PRE-INSTALL/ ПЕРЕУСТАНОВКА КАРТ	2-323
[807] PHONE VOLUME CONTROL/ ВЫБОР ГРОМКОСТИ УСТРОЙСТВ СИСТЕМНОГО АППАРАТА ..	2-325
[809] LEVEL AND GAIN/ РЕГУЛИРОВКА УРОВНЕЙ ГРОМКОСТИ КОММУТАЦИЙ.....	2-327
[810] HALT PROCESSING/ ОСТАНОВКА ВСЕХ ПРОЦЕССОВ	2-330
[811] RESET SYSTEM/ СБРОС СИСТЕМЫ.....	2-331
[812] SET COUNTRY CODE/ НАЦИОНАЛИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ.....	2-333
[813] HOTEL OPERATION/ ВКЛЮЧЕНИЕ ГОСТИНИЧНОГО СЕРВИСА.....	2-334
[816] CONFERENCE GAIN/ УРОВЕНЬ ГРОМКОСТИ В КОНФЕРЕНЦИИ	2-337
[818] PROGRAM DOWNLOAD/ ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	2-339
[819] SMART MEDIA FILE CONTROL/ ПРОСМОТР И УДАЛЕНИЕ ФАЙЛОВ С КАРТЫ SMART MEDIA	2-340
[820] ASSIGN SYSTEM LINK ID/ НАЗНАЧЕНИЕ СЕТЕВОГО ИДЕНТИФИКАТОРА	2-342
[821] ASSIGN NETWORK TRUNK	2-344
[822] SET VIRTUAL EXTENSION TYPE/ ТИП ВИРТУАЛЬНОГО НОМЕРА.....	2-345
[823] ASSIGN NETWORK COS/ СЕТЕВОЙ КЛАСС ОБСЛУЖИВАНИЯ	2-347
[824] NETWORK DIAL TRANSLATION/ МАРШРУТИЗАЦИЯ В КОРПОРАТИВНОЙ СЕТИ.....	2-349

[825] ASSIGN NETWORKING OPTION/ НАЗНАЧЕНИЕ СЕТЕВЫХ ФУНКЦИЙ	2-351
[826] ASSIGN SYSTEM REFERENCE CLOCK/ ВЫБОР ПРИОРИТЕТА СИГНАЛА СИНХРОНИЗАЦИИ СИСТЕМЫ	2-353
[828] R2CID SELECTION/ НАЗНАЧЕНИЕ КАРТЫ RCM2	2-354
[829] LAN PRINTER PARAMETER/ ПАРАМЕТРЫ LAN ПРИНТЕРА	2-355
[830] ETHERNET PARAMETERS	2-357
[831] MGI PARAMETERS/ ПАРАМЕТРЫ КАРТЫ MGI	2-360
[832] VOIP ACCESS CODE	2-362
[833] VoIP IP TABLE/ ТАБЛИЦА МАРШРУТИЗАЦИИ ПО VOIP	2-364
[834] H.323 OPTIONS/ УСТАНОВКИ H.323	2-366
[835] MGI DSP OPTIONS/ ПАРАМЕТРЫ MGI КОДЕКОВ	2-368
[836] H.323 GK OPTIONS/ УСТАНОВКИ H.323 ГЕЙТКИПЕРА	2-371
[837] SIP OPTIONS/ УСТАНОВКИ SIP	2-373
[838] PRIVATE IP ADDRESSES/ ЛОКАЛЬНЫЕ IP АДРЕСА	2-376
[840] IP PHONE INFORMATION/ ПАРАМЕТРЫ IP ТЕЛЕФОНОВ	2-377
[841] SYSTEM IP OPTIONS/ СИСТЕМНЫЕ IP ОПЦИИ	2-380
[842] SIP STATION INFORMATION/ ПАРАМЕТРЫ SIP ТЕЛЕФОНОВ	2-384
[844] IP STATION TYPE/ ТИП IP ТЕЛЕФОНОВ	2-386
[845] WLAN PARAMETER/ ПАРАМЕТРЫ WLAN	2-387
[846] WIP INFORMATION/ ИНФОРМАЦИЯ О WIP ТЕЛЕФОНАХ	2-394
[847] WLAN RESET AND STATUS CHECK/ ПЕРЕЗАГРУЗКА И СТАТУС WLI	2-396
[848] WLAN IP/MAC LIST	2-397
[849] WLAN CONFIGURATION/ КОНФИГУРАЦИЯ WLAN	2-398
[850] SYSTEM RESOURCE DISPLAY/ СИСТЕМНЫЕ РЕСУРСЫ	2-400
[851] ALARM REPORTING/ ОТЧЕТ ОБ ОШИБКАХ РАБОТЫ СИСТЕМЫ	2-401
[852] SYSTEM ALARM ASSIGNMENTS/ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ОБ ОШИБКАХ РАБОТЫ СИСТЕМЫ ...	2-403
[853] MAINTENANCE BUSY/ БЛОКИРОВКА СИСТЕМНЫХ РЕСУРСОВ	2-410
[854] DIAGNOSTIC TIME/ ВРЕМЯ САМОДИАГНОСТИКИ СИСТЕМЫ	2-412
[855] SYSTEM OPTIONS/ АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ	2-413
[856] TECH PROGRAMMING LOGS/ ЖУРНАЛ ВХОДА В ПРОГРАММИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ	2-414
[858] ASSIGN SYSTEM EMERGENCY ALARM/ СООБЩЕНИЕ ПО IP СЕТИ ОБ ОШИБКАХ РАБОТЫ СИСТЕМЫ	2-415
[859] HARDWARE VERSION DISPLAY/ ВЕРСИЯ АППАРАТНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СИСТЕМЫ	2-416
[860] UCD STATUS SERVICE/ СЕРВИС ПРОСМОТРА СТАТУСА UCD	2-417
[861] SYSTEM OPTIONS/ СИСТЕМНЫЕ УСТАНОВКИ	2-418
[889] DISPLAY SERVER STATUS/ ПРОСМОТР СТАТУСА СЕРВЕРОВ	2-420
[890] INITIALIZE PORT/ ИНИЦИАЛИЗАЦИЯ ПОРТОВ	2-421

СОДЕРЖАНИЕ

СПИСОК РИСУНКОВ

Рис. 1.1	Телефон DS-5038D	1-2
Рис. 1.2	Телефоны DS-5021D/ITP-5021D	1-2
Рис. 1.3	Телефоны DS-5014D/ITP-5014D	1-3

СПИСОК ТАБЛИЦ

Table 2.1	Customer Set Relocation Allow Table.....	2-103
-----------	--	-------

ГЛАВА 1. Введение в программирование

Данная глава посвящена описанию клавиш системных телефонов, применяемых при программировании, мерам предосторожности и мероприятиям, которые надо учесть перед началом программирования.

1.1 Общее описание программирования

Система OfficeServ 7200 поступает с завода изготовителя с программными установками по умолчанию. После подключения системы к внешним линиям и внутренним аппаратам остается только настроить системные функции. Такая настройка и называется программированием системы

Программирование системы основано на процедурах ММС. Каждый код ММС состоит из 3 цифр. Коды ММС предназначены для просмотра, создания и изменения системных данных. Каждая из процедур ММС отвечает за определенную функцию системы. Например, процедура ММС 601 предназначена для создания групп внутренних аппаратов, а индивидуальное программирование клавиш системных телефонов находится в ММС 722.

Программирование системы может производиться при помощи любого системного телефона с дисплеем. В целях безопасности для входа в режимы программирования системы необходимо ввести пароль. Для программирования персональных процедур ММС пароль не требуется.



Список процедур ММС по уровням программирования

Для получения информации о списках процедур ММС обращайтесь в раздел '1.4 Список процедур по уровням программирования' данной главы.

1.2 Назначение клавиш

Программирование MMC можно осуществлять с различных типов системных телефонов;

- Серия телефонов DS5000: DS5038D, DS5021D, DS5014D
- Серия телефонов ITP-5000D: ITP-5021D, ITP-5014D

1.2.1 Серия телефонов DS/ITP-5000D

На рисунках ниже приведены назначения клавиш телефонов серий DS/ITP-5000D, применяемых для программирования системы, таких как DS-5038D, DS-5021D, DS-5014D, ITP-5021D, ITP-5014D:

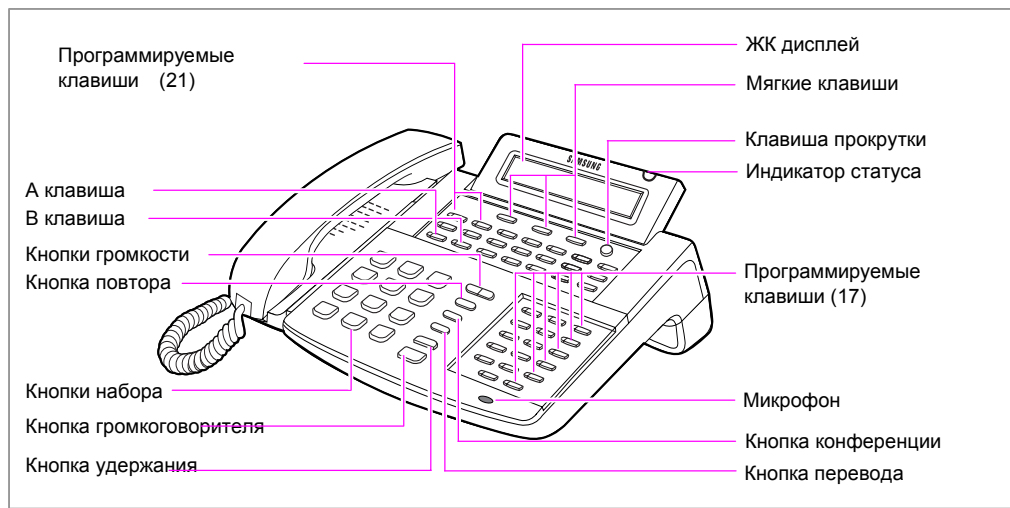


Рис. 1.1 Телефон DS-5038D

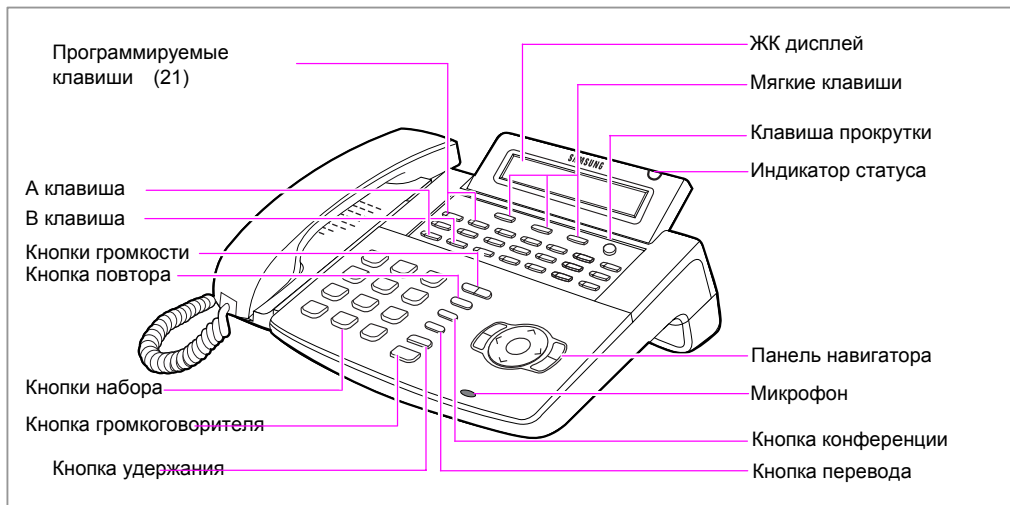


Рис. 1.2 Телефоны DS-5021D/ITP-5021D

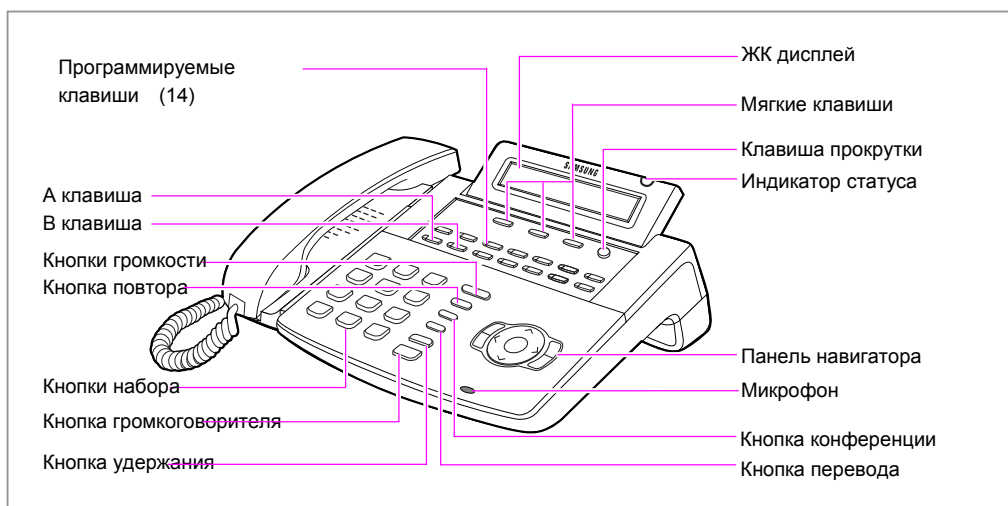


Рис. 1.3 Телефоны DS-5014D/TP-5014D

Левая ‘Мягкая клавиша’ применяется для сохранения измененных данных и перевода курсора влево.

Правая ‘Мягкая клавиша’ применяется для сохранения измененных данных и перевода курсора вправо.

Первые 6 в нижнем ряду программируемых клавиш ‘A~F’ предназначены для специфического использования в ходе программирования системы.

Остальные клавиши при ММС программировании применяются следующим образом:

- Кнопки громкости: Поиск выбранных опций.
- Dial keypad: Отмена, подтверждение, ввод данных
- Мягкие клавиши: Сохранение изменений и перевод курсора
- Кнопка громкоговорителя: Сохранение изменений и переход к следующему ММС
- Кнопка повтора. Выбор всех ALL
- Кнопка удержания: Удаление введенных данных
- Клавиша А: Выбор заглавного или прописного символа
- Клавиша В: Выбор ввода Корейского или Английского символа
- Кнопка перевода: Вход и выход в код ММС

1.3 Меры предосторожности при программировании

- Программирование осуществляется с любого цифрового телефона, в режиме свободного состояния с положенной трубкой.
- Если во время программирования на ЖК-дисплее появится сообщение 'INVALID DATA', которое означает, что были неправильно введены данные, проверьте правильность ввода и задайте данные заново.
- Каждый шаг программирования отражается соответствующим состоянием ЖК дисплея.
- Если в режиме программирования в течение длительного времени (по умолчанию 60 секунд) не производилось никаких действий, то режим программирования будет автоматически выключен.
- Если в режиме программирования была снята трубка телефона, то аппарат переключится из режима программирования в нормальный режим работы.
- В случае если были введены новые данные и нажаты клавиши [Мягкие клавиши], [Громкоговоритель], [Перевод], была снята трубка или телефон был отключен, новые данные будут сохранены автоматически.

1.4 Список процедур по уровням программирования

Существуют три уровня программирования: уровень технического специалиста (SYSTEM), ограниченный уровень (CUSTOMER) и уровень пользователя системного телефона (STATION). Доступ к уровням технического специалиста и ограниченного доступа управляется различными защитными паролями. Программирование на уровне пользователя системного телефона не требует ввода пароля. В данном разделе все MMC разделены по этим трем уровням.

1.4.1 Уровень пользователя

Следующие процедуры доступны для программирования персонального телефона.

Номер MMC программы	Описание
MMC: 100	STATION LOCK
MMC: 101	CHANGE USER PASSCODE
MMC: 102	CALL FORWARD
MMC: 103	SET ANSWER MODE
MMC: 104	STATION NAME
MMC: 105	STATION SPEED DIAL
MMC: 106	STATION SPEED DIAL NAME
MMC: 107	KEY EXTENDER
MMC: 108	STATION STATUS
MMC: 109	DATE DISPLAY
MMC: 110	STATION ON/OFF
MMC: 111	PHONE RING TONE
MMC: 112	ALARM REMINDER CLOCK
MMC: 113	VIEW MEMO NUMBER
MMC: 114	PHONE VOLUME
MMC: 115	SET PROGRAMMED MESSAGE
MMC: 116	ALARM AND MESSAGE
MMC: 117	EDIT TEXT MESSAGE
MMC: 118	CONFERENCE GROUP
MMC: 119	CALLER ID DISPLAY
MMC: 120	LARGE LCD OPTION
MMC: 121	PHONE LANGUAGE
MMC: 122	NEWS DISPLAY SPEED
MMC: 125	EXECUTIVE STATE

1.4.2 Ограниченный уровень

Для получения доступа к этому уровню программирования в программном коде MMC 200 необходимо ввести пароль ограниченного уровня. Этот уровень предоставляет доступ к программам аппаратов и некоторым системным программам, доступ к которым разрешен техническим специалистом (см. MMC 802). После ввода пароля ограниченного уровня Вы можете просмотреть или изменить данные любого аппарата.

1.4.2.1 Список персональных MMC для программирования системы

По умолчанию для ограниченного уровня доступны следующие MMC:

Номер MMC программы	Описание
MMC: 200	OPEN CUSTOMER PROGRAMMING
MMC: 201	CHANGE CUSTOMER PASSCODE
MMC: 202	CHANGE FEATURE PASSCODE
MMC: 203	ASSIGN UA DEVICE
MMC: 204	COMMON BELL CONTROL
MMC: 205	ASSIGN LOUD BELL
MMC: 206	BARGE-IN TYPE
MMC: 207	ASSIGN VM/AA PORT
MMC: 208	ASSIGN RING TYPE
MMC: 209	ASSIGN ADD-ON MODULE
MMC: 210	CUSTOMER ON/OFF PER TENANT
MMC: 211	DOOR RING ASSIGNMENT
MMC: 214	DISA ALARM RINGING STATION
MMC: 217	TRAFFIC REPORT OPTION
MMC: 220	ISDN SERVICE TYPE
MMC: 221	EXTENSION TYPE
MMC: 222	FAX PAIR
MMC: 224	WAKE-UP ANNOUNCEMENT

1.4.2.2 Список системных MMC для программирования аппаратов

По умолчанию для ограниченного уровня доступны следующие MMC:

Номер MMC программы	Описание
MMC: 300	CUSTOMER ON/OFF PER STATION
MMC: 301	ASSIGN STATION COS
MMC: 302	PICKUP GROUPS
MMC: 303	ASSIGN BOSS/SECRETARY
MMC: 304	ASSIGN EXTENSION/TRUNK USE
MMC: 305	ASSIGN FORCED CODE
MMC: 306	HOT LINE/OFF HOOK SELECTION
MMC: 308	ASSIGN BACKGROUND MUSIC SOURCE
MMC: 309	ASSIGN STATION MOH SOURCE
MMC: 310	LCR CLASS OF SERVICE
MMC: 312	ALLOW CALLER ID
MMC: 314	CONFIRM OUTGOING CALL
MMC: 315	CUSTOMER SET RELOCATION
MMC: 316	COPY STN/TRK USE
MMC: 317	ASSIGN STATION/STATION USE
MMC: 318	DISTINCTIVE RINGING
MMC: 319	BRANCH GROUP
MMC: 320	PRESET FWD NO ANSWER
MMC: 323	CALLING PARTY NUMBER
MMC: 324	SLI2 GAIN

1.4.2.3 Список MMC для программирования внешних линий

По умолчанию для ограниченного уровня доступны следующие MMC:

Номер MMC программы	Описание
MMC: 400	CUSTOMER ON/OFF PER TRUNK
MMC: 401	TRUNK LINE/PBX LINE
MMC: 402	TRUNK DIAL TYPE
MMC: 403	TRUNK TOLL CLASS
MMC: 404	TRUNK NAME
MMC: 405	TRUNK CO TEL NUMBER
MMC: 406	TRUNK RING ASSIGNMENT
MMC: 407	FORCED TRUNK RELEASE
MMC: 408	ASSIGN TRUNK MOH SOURCE
MMC: 409	TRUNK STATUS READ
MMC: 410	ASSIGN DISA TRUNK
MMC: 411	ASSIGN E1 SIGNAL TYPE
MMC: 412	ASSIGN TRUNK SIGNAL
MMC: 413	VMS CALL TYPE
MMC: 414	PRS SIGNAL
MMC: 415	REPORT TRUNK ABANDON DATA
MMC: 416	ASSIGN E & M/DID RINGDOWN
MMC: 417	E1/PRI CRC4 OPTION
MMC: 418	BRI AND PRI CARD RESTART
MMC: 419	BRI OPTIONS
MMC: 420	PRI OPTIONS
MMC: 421	MSN DIGIT
MMC: 422	TRUNK COS
MMC: 423	S/T MODE
MMC: 424	BRI S0 MAPPING
MMC: 425	ASSIGN CALLER ID TRUNKS
MMC: 426	TRUNK GAIN CONTROL
MMC: 428	ASSIGN TRUNK/TRUNK USE
MMC: 432	H-TRUNK CARD
MMC: 433	COST RATE
MMC: 434	CONNECTION STATUS
MMC: 436	TRUNK TMC GAIN

1.4.2.4 Список MMC для программирования таймеров и тонов

По умолчанию для ограниченного уровня доступны следующие MMC:

Номер MMC программы	Описание
MMC: 500	SYSTEM-WIDE COUNTERS
MMC: 501	SYSTEM TIMERS
MMC: 502	STATION-WIDE TIMERS
MMC: 503	TRUNK-WIDE TIMER
MMC: 504	PULSE MAKE/BREAK RATIO
MMC: 505	ASSIGN DATE AND TIME
MMC: 506	TONE CADENCE
MMC: 507	ASSIGN RING PLAN TIME
MMC: 508	CALL COST
MMC: 510	SLI RING CADENCE
MMC: 511	MSG WAITING LAMP CADENCE
MMC: 512	HOLIDAY ASSIGNMENT
MMC: 513	HOTEL TIMER
MMC: 514	TONE SOURCE
MMC: 515	ASSIGN DAYLIGHT SAVING DATE

1.4.2.5 Список MMC для программирования групп

По умолчанию для ограниченного уровня доступны следующие MMC:

Номер MMC программы	Описание
MMC: 600	ASSIGN OPERATOR GROUP
MMC: 601	ASSIGN STATION GROUP
MMC: 602	STATION GROUP NAME
MMC: 603	ASSIGN TRUNK GROUP
MMC: 604	ASSIGN STATION TO PAGE ZONE
MMC: 605	ASSIGN EXTERNAL PAGE ZONE
MMC: 606	ASSIGN SPEED BLOCK
MMC: 607	UCD OPTIONS
MMC: 608	ASSIGN REVIEW BLOCK
MMC: 609	CALL LOG BLOCK
MMC: 611	ALLOW TEXT MESSAGING
MMC: 612	ALLOW GROUP CONFERENCE
MMC: 614	STATION/TRUNK USE GROUP
MMC: 615	MGI GROUP
MMC: 616	MGI USER

1.4.2.6 Список MMC для программирования Таблиц, Кодов, DECT и VM

По умолчанию для ограниченного уровня доступны следующие MMC:

Номер MMC программы	Описание
MMC: 700	COPY COS CONTENTS
MMC: 701	ASSIGN COS CONTENTS
MMC: 702	TOLL DENY TABLE
MMC: 703	TOLL ALLOWANCE TABLE
MMC: 704	ASSIGN WILD CHARACTER
MMC: 705	ASSIGN SYSTEM SPEED DIAL
MMC: 706	SYSTEM SPEED DIAL BY NAME
MMC: 707	AUTHORIZATION CODE
MMC: 708	ACCOUNT CODE
MMC: 709	TOLL PASS CODE/SPECIAL CODE TABLE
MMC: 710	LCR DIGIT TABLE
MMC: 711	LCR TIME TABLE
MMC: 712	LCR ROUTE TABLE
MMC: 713	LCR MODIFY DIGIT TABLE
MMC: 714	DID NUMBER AND NAME TRANSLATION
MMC: 715	PROGRAMMED STATION MESSAGE
MMC: 716	UK LCR OPTIONS
MMC: 717	UCD AGENT ID
MMC: 718	MY AREA CODE
MMC: 719	IDLE DISPLAY
MMC: 720	COPY KEY PROGRAMMING
MMC: 721	SAVE STATION KEY PROGRAMMING
MMC: 722	STATION KEY PROGRAMMING
MMC: 723	SYSTEM KEY PROGRAMMING
MMC: 724	DIAL NUMBERING PLAN
MMC: 725	SMDR OPTIONS
MMC: 726	VM/AA OPTIONS
MMC: 727	SYSTEM VERSION DISPLAY
MMC: 728	CID TRANSLATION TABLE
MMC: 740	STATION PAIR
MMC: 746	COSTING DIAL PLAN
MMC: 747	RATE CALCULATION TABLE

(Продолжение)

Номер MMC программы	Описание
MMC: 750	VM CARD RESTART
MMC: 751	ASSIGN MAILBOX
MMC: 752	AUTO RECORD
MMC: 753	WARNING DESTINATION
MMC: 754	VM HALT
MMC: 755	VM ALARM
MMC: 756	ASSIGN VM MOH
MMC: 757	VM IN/OUT
MMC: 758	VM DAY/NIGHT
MMC: 759	RING ASSIGNMENT BY CALLING PARTY NUMBER
MMC: 760	ITEM COST TABLE
MMC: 761	TAX RATE SETUP
MMC: 762	ROOM COST RATE
MMC: 763	SECOND LCR

1.4.3 Технический уровень

Для получения доступа к этому уровню в программном коде MMC 800 Вам необходимо ввести пароль технического уровня. Этот уровень предоставляет доступ ко всем системным программам, программам аппаратов и установочным программам. Доступ в данный уровень возможен с любого цифрового системного телефона, но в один и тот же момент времени в программировании может находиться только один телефон.

Номер MMC программы	Описание
MMC: 800	ENABLE TECHNICIAN PROGRAM
MMC: 801	CHANGE TECHNICIAN PASSCODE
MMC: 802	CUSTOMER ACCESS MMC NUMBER
MMC: 803	ASSIGN TENANT GROUP
MMC: 804	SYSTEM I/O PARAMETER
MMC: 805	LEVEL AND GAIN
MMC: 806	CARD PRE-INSTALL
MMC: 807	PHONE VOLUME CONTROL
MMC: 810	HALT PROCESSING
MMC: 811	RESET SYSTEM
MMC: 812	SET COUNTRY CODE
MMC: 813	HOTEL OPERATION
MMC: 815	CUSTOMER DATABASE COPY
MMC: 816	CONFERENCE GAIN
MMC: 818	PROGRAM DOWNLOAD
MMC: 819	SMART MEDIA FILE CONTROL
MMC: 820	ASSIGN SYSTEM LINK ID
MMC: 821	ASSIGN NETWORK TRUNK
MMC: 822	SET VIRTUAL EXTENSION TYPE
MMC: 823	ASSIGN NETWORK COS
MMC: 824	NETWORK DIAL TRANSLATION
MMC: 825	ASSIGN NETWORKING OPTION
MMC: 826	ASSIGN SYSTEM REFERENCE CLOCK
MMC: 828	R2CID SELECTION
MMC: 829	LAN PRINTER PARAMETER
MMC: 830	ETHERNET PARAMETERS
MMC: 831	MGI PARAMETERS
MMC: 832	VOIP ACCESS CODE
MMC: 833	VoIP IP TABLE
MMC: 834	H.323 OPTIONS

(Продолжение)

Номер MMC программы	Описание
MMC: 835	MGI DSP OPTIONS
MMC: 836	H.323 GK OPTIONS
MMC: 837	SIP OPTIONS
MMC: 838	PRIVATE IP ADDRESSES
MMC: 840	IP PHONE INFORMATIONES
MMC: 841	SYSTEM IP OPTIONS
MMC: 842	SIP SET INFO
MMC: 843	NTP SERVER INFO
MMC: 844	IP STATION TYPE
MMC: 845	WLAN PARAMETER
MMC: 846	WIP INFORMATION
MMC: 847	WLAN RESET AND STATUS CHECK
MMC: 848	WLAN IP/MAC LIST
MMC: 849	WLAN CONFIGURATION
MMC: 850	SYSTEM RESOURCE DISPLAY
MMC: 851	ALARM REPORTING
MMC: 852	SYSTEM ALARM ASSIGNMENTS
MMC: 853	MAINTENANCE BUSY
MMC: 854	DIAGNOSTIC TIME
MMC: 855	SYSTEM OPTIONS
MMC: 856	TECH PROGRAMMING LOGS
MMC: 858	ASSIGN SYSTEM EMERGENCY ALARM
MMC: 859	HARDWARE VERSION DISPLAY
MMC: 860	UCD STATUS SERVICE
MMC: 861	SYSTEM OPTIONS
MMC: 889	SERVER STATUS LOG
MMC: 890	INITIALIZE PORT

1.5 Алфавитный список MMC

В данном списке все процедуры программирования рассортированы по алфавиту.

Номер MMC программы	Описание
ACCOUNT CODE	MMC: 708
ALARM AND MESSAGE	MMC: 116
ALARM REMINDER CLOCK	MMC: 112
ALARM REPORTING	MMC: 851
ALLOW CALLER ID	MMC: 312
ALLOW GROUP CONFERENCE	MMC: 612
ALLOW TEXT MESSAGING	MMC: 611
ASSIGN ADD-ON MODULE	MMC: 209
ASSIGN BACKGROUND MUSIC SOURCE	MMC: 308
ASSIGN BOSS/SECRETARY	MMC: 303
ASSIGN CALLER ID TRUNKS	MMC: 425
ASSIGN COS CONTENTS	MMC: 701
ASSIGN DATE AND TIME	MMC: 505
ASSIGN DAYLIGHT SAVING DATE	MMC: 515
ASSIGN DISA TRUNK	MMC: 410
ASSIGN E & M/DID RINGDOWN	MMC: 416
ASSIGN E1 SIGNAL TYPE	MMC: 411
ASSIGN EXTENSION/TRUNK USE	MMC: 304
ASSIGN EXTERNAL PAGE ZONE	MMC: 605
ASSIGN FORCED CODE	MMC: 305
ASSIGN LOUD BELL	MMC: 205
ASSIGN MAILBOX	MMC: 751
ASSIGN NETWORK COS	MMC: 823
ASSIGN NETWORK TRUNK	MMC: 821
ASSIGN NETWORKING OPTION	MMC: 825
ASSIGN OPERATOR GROUP	MMC: 600
ASSIGN REVIEW BLOCK	MMC: 608
ASSIGN RING PLAN TIME	MMC: 507
ASSIGN RING TYPE	MMC: 208
ASSIGN SPEED BLOCK	MMC: 606
ASSIGN STATION COS	MMC: 301
ASSIGN STATION GROUP	MMC: 601

(Продолжение)

Номер MMC программы	Описание
ASSIGN STATION MOH SOURCE	MMC: 309
ASSIGN STATION TO PAGE ZONE	MMC: 604
ASSIGN STATION/STATION USE	MMC: 317
ASSIGN SYSTEM EMERGENCY ALARM	MMC: 858
ASSIGN SYSTEM LINK ID	MMC: 820
ASSIGN SYSTEM REFERENCE CLOCK	MMC: 826
ASSIGN SYSTEM SPEED DIAL	MMC: 705
ASSIGN TENANT GROUP	MMC: 803
ASSIGN TRUNK GROUP	MMC: 603
ASSIGN TRUNK MOH SOURCE	MMC: 408
ASSIGN TRUNK SIGNAL	MMC: 412
ASSIGN TRUNK/TRUNK USE	MMC: 318
ASSIGN UA DEVICE	MMC: 203
ASSIGN VM MOH	MMC: 756
ASSIGN VM/AA PORT	MMC: 207
ASSIGN WILD CHARACTER	MMC: 704
AUTHORIZATION CODE	MMC: 707
AUTO RECORD	MMC: 752
BARGE IN TYPE	MMC: 206
BRANCH GROUP	MMC: 315
BRI AND PRI CARD RESTART	MMC: 418
BRI OPTIONS	MMC: 419
BRI S0 MAPPING	MMC: 424
CALL COST	MMC: 508
CALL FORWARD	MMC: 102
CALL LOG BLOCK	MMC: 609
CALLER ID DISPLAY	MMC: 119
CALLING PARTY NUMBER	MMC: 323
CARD PRE-INSTALL	MMC: 806
CHANGE CUSTOMER PASSCODE	MMC: 201
CHANGE FEATURE PASSCODE	MMC: 202
CHANGE TECHNICIAN PASSCODE	MMC: 801
CHANGE USER PASSCODE	MMC: 101
CID TRANSLATION TABLE	MMC: 728
COMMON BELL CONTROL	MMC: 204
CONFERENCE GAIN	MMC: 816

(Продолжение)

Номер MMC программы	Описание
CONFERENCE GROUP	MMC: 118
CONFIRM OUTGOING CALL	MMC: 314
CONNECTION STATUS	MMC: 434
COPY COS CONTENTS	MMC: 700
COPY KEY PROGRAMMING	MMC: 720
COPY STN/TRK USE	MMC: 316
COST RATE	MMC: 433
COSTING DIAL PLAN	MMC: 746
CUSTOMER ACCESS MMC NUMBER	MMC: 802
CUSTOMER DATABASE COPY	MMC: 815
CUSTOMER ON/OFF PER STATION	MMC: 300
CUSTOMER ON/OFF PER TENANT	MMC: 210
CUSTOMER ON/OFF PER TRUNK	MMC: 400
CUSTOMER SET RELOCATION	MMC: 315
DATE DISPLAY	MMC: 109
DIAGNOSTIC TIME	MMC: 854
DIAL NUMBERING PLAN	MMC: 724
DID NUMBER AND NAME TRANSLATION	MMC: 714
DISA ALARM RINGING STATION	MMC: 214
DISTINCTIVE RINGING	MMC: 318
DOOR RING ASSIGNMENT	MMC: 211
E1/PRI CRC4 OPTION	MMC: 417
EDIT TEXT MESSAGE	MMC: 117
ENABLE TECHNICIAN PROGRAM	MMC: 800
ETHERNET PARAMETERS	MMC: 830
EXECUTIVE STATE	MMC: 125
EXTENSION TYPE	MMC: 221
FAX PAIR	MMC: 222
FORCED TRUNK RELEASE	MMC: 407
H.323 GK OPTIONS	MMC: 836
H.323 OPTIONS	MMC: 834
HALT PROCESSING	MMC: 810
HARDWARE VERSION DISPLAY	MMC: 859
HOLIDAY ASSIGNMENT	MMC: 512
HOT LINE/OFF HOOK SELECTION	MMC: 306
HOTEL OPERATION	MMC: 813

(Продолжение)

Номер MMC программы	Описание
HOTEL TIMER	MMC: 513
IDLE DISPLAY	MMC: 719
INITIALIZE PORT	MMC: 890
IP PHONE INFORMATIONES	MMC: 840
IP STATION TYPE	MMC: 844
ISDN SERVICE TYPE	MMC: 220
ITEM COST TABLE	MMC: 760
KEY EXTENDER	MMC: 107
LAN PRINTER PARAMETER	MMC: 829
LARGE LCD OPTION	MMC: 120
LCR CLASS OF SERVICE	MMC: 310
LCR DIGIT TABLE	MMC: 710
LCR MODIFY DIGIT TABLE	MMC: 713
LCR ROUTE TABLE	MMC: 712
LCR TIME TABLE	MMC: 711
LEVEL AND GAIN	MMC: 805
MAINTENANCE BUSY	MMC: 853
MGI DSP OPTIONS	MMC: 835
MGI GROUP	MMC: 615
MGI PARAMETERS	MMC: 831
MGI USER	MMC: 616
MSG WAITING LAMP CADENCE	MMC: 511
MSN DIGIT	MMC: 421
MY AREA CODE	MMC: 718
NETWORK DIAL TRANSLATION	MMC: 824
NEWS DISPLAY SPEED	MMC: 122
OPEN CUSTOMER PROGRAMMING	MMC: 200
PHONE LANGUAGE	MMC: 121
PHONE RING TONE	MMC: 111
PHONE VOLUME	MMC: 114
PHONE VOLUME CONTROL	MMC: 807
PICKUP GROUPS	MMC: 302
PRESET FWD NO ANSWER	MMC: 320
PRI OPTIONS	MMC: 420
PRIVATE IP ADDRESSES	MMC: 838
PROGRAM DOWNLOAD	MMC: 818

(Продолжение)

Номер MMC программы	Описание
PROGRAMMED STATION MESSAGE	MMC: 715
PRS SIGNAL	MMC: 414
PULSE MAKE/BREAK RATIO	MMC: 504
REPORT TRUNK ABANDON DATA	MMC: 415
RESET SYSTEM	MMC: 811
RING ASSIGNMENT BY CALLING PARTY NUMBER	MMC: 759
ROOM COST RATE	MMC: 762
R2CID SELECTION	MMC: 828
S/T MODE	MMC: 423
SAVE STATION KEY PROGRAMMING	MMC: 721
SERVER STATUS LOG	MMC: 889
SET ANSWER MODE	MMC: 103
SET COUNTRY CODE	MMC: 812
SET PROGRAMMED MESSAGE	MMC: 115
SET VIRTUAL EXTENSION TYPE	MMC: 822
SIP OPTIONS	MMC: 837
SIP SET INFO	MMC: 842
SLI RING CADENCE	MMC: 510
SLI2 GAIN	MMC: 324
SMART MEDIA FILE CONTROL	MMC: 819
SMDR OPTIONS	MMC: 725
STATION GROUP NAME	MMC: 602
STATION KEY PROGRAMMING	MMC: 722
STATION LOCK	MMC: 100
STATION NAME	MMC: 104
STATION ON/OFF	MMC: 110
STATION PAIR	MMC: 740
STATION SPEED DIAL	MMC: 105
STATION SPEED DIAL NAME	MMC: 106
STATION STATUS	MMC: 108
STATION/TRUNK USE GROUP	MMC: 614
STATION-WIDE TIMERS	MMC: 502
SYSTEM ALARM ASSIGNMENTS	MMC: 852
SYSTEM I/O PARAMETER	MMC: 804
SYSTEM IP OPTIONS	MMC: 841
SYSTEM KEY PROGRAMMING	MMC: 723
SYSTEM OPTIONS	MMC: 861

(Продолжение)

Номер MMC программы	Описание
SYSTEM RESOURCE DISPLAY	MMC: 850
SYSTEM SPEED DIAL BY NAME	MMC: 706
SYSTEM TIMERS	MMC: 501
SYSTEM VERSION DISPLAY	MMC: 727
SYSTEM-WIDE COUNTERS	MMC: 500
TAX RATE SETUP	MMC: 761
TECH PROGRAMMING LOGS	MMC: 856
TOLL ALLOWANCE TABLE	MMC: 703
TOLL DENY TABLE	MMC: 702
TOLL PASS CODE/SPECIAL CODE TABLE	MMC: 709
TONE CADENCE	MMC: 506
TONE SOURCE	MMC: 514
TRAFFIC REPORT OPTION	MMC: 217
TRUNK CO TEL NUMBER	MMC: 405
TRUNK COS	MMC: 422
TRUNK DIAL TYPE	MMC: 402
TRUNK GAIN CONTROL	MMC: 426
TRUNK LINE/PBX LINE	MMC: 401
TRUNK NAME	MMC: 404
TRUNK RING ASSIGNMENT	MMC: 406
TRUNK STATUS READ	MMC: 409
TRUNK TMC GAIN	MMC: 436
TRUNK TOLL CLASS	MMC: 403
TRUNK-WIDE TIMER	MMC: 503
UCD AGENT ID	MMC: 717
UCD OPTIONS	MMC: 607
UCD STATUS SERVICE	MMC: 860
UK LCR OPTIONS	MMC: 716
VIEW MEMO NUMBER	MMC: 113
VM ALARM	MMC: 755
VM CARD RESTART	MMC: 750
VM DAY/NIGHT	MMC: 758
VM HALT	MMC: 754
VM IN/OUT	MMC: 757
VM/AA OPTIONS	MMC: 726
VMS CALL TYPE	MMC: 413

(Продолжение)

Номер MMC программы	Описание
VOIP ACCESS CODE	MMC: 832
VoIP IP TABLE	MMC: 833
WAKE-UP ANNOUNCEMENT	MMC: 224
WARNING DESTINATION	MMC: 753
WIP INFORMATION	MMC: 846
WLAN CONFIGURATION	MMC: 849
WLAN IP/MAC LIST	MMC: 848
WLAN PARAMETER	MMC: 845
WLAN RESET AND STATUS CHECK	MMC: 847

1.6 Список MMC по назначению

В данном списке все MMC рассортированы по их назначению.

1.6.1 Функции телефона

В данном списке приведены коды MMC связанные с программированием персональных функций телефонов:

Номер MMC программы	Описание
MMC: 100	STATION LOCK
MMC: 101	CHANGE USER PASSCODE
MMC: 102	CALL FORWARD
MMC: 103	SET ANSWER MODE
MMC: 104	STATION NAME
MMC: 105	STATION SPEED DIAL
MMC: 106	STATION SPEED DIAL NAME
MMC: 107	KEY EXTENDER
MMC: 108	STATION STATUS
MMC: 109	DATE DISPLAY
MMC: 110	STATION ON/OFF
MMC: 111	PHONE RING TONE
MMC: 112	ALARM REMINDER CLOCK
MMC: 114	PHONE VOLUME
MMC: 115	SET PROGRAMMED MESSAGE
MMC: 116	ALARM AND MESSAGE
MMC: 119	CALLER ID DISPLAY

1.6.2 Корпоративная сеть

В данном списке приведены коды MMC связанные с программированием функций корпоративной сети:

Номер MMC программы	Описание
MMC: 820	ASSIGN SYSTEM LINK ID
MMC: 821	ASSIGN NETWORK TRUNK
MMC: 822	SET VIRTUAL EXTENSION TYPE
MMC: 823	ASSIGN NETWORK COS
MMC: 824	NETWORK DIAL TRANSLATION
MMC: 825	ASSIGN NETWORKING OPTION
MMC: 829	LAN PRINTER PARAMETER
MMC: 830	ETHERNET PARAMETERS
MMC: 837	SIP OPTIONS
MMC: 840	IP PHONE INFORMATIONES
MMC: 841	SYSTEM IP OPTIONS
MMC: 844	IP STATION TYPE

1.6.3 Функции VoIP

В данном списке приведены коды MMC связанные с программированием функций VoIP:

Номер MMC программы	Описание
MMC: 831	MGI PARAMETERS
MMC: 832	VOIP ACCESS CODE
MMC: 833	VOIP IP TABLE
MMC: 834	H.323 OPTIONS
MMC: 835	MGI DSP OPTIONS
MMC: 836	H.323 GK OPTIONS

1.6.4 Функции WLAN

В данном списке приведены коды MMC связанные с программированием функций беспроводной WLAN сети:

Номер MMC программы	Описание
MMC: 845	WLAN PARAMETER
MMC: 846	WIP INFORMATION
MMC: 847	WLAN RESET AND STATUS CHECK
MMC: 848	WLAN IP/MAC LIST
MMC: 849	WLAN CONFIGURATION

1.6.5 Функции LCR

В данном списке приведены коды MMC связанные с программированием функций LCR поиска маршрута и модификации номера:

Номер MMC программы	Описание
MMC: 710	LCR DIGIT TABLE
MMC: 711	LCR TIME TABLE
MMC: 712	LCR ROUTE TABLE
MMC: 713	LCR MODIFY DIGIT TABLE

1.6.6 Авто Секретарь/Голосовая почта

В данном списке приведены коды MMC связанные с программированием функций AA(Авто Секретаря) и VM(Голосовой почты):

Номер MMC программы	Описание
MMC: 207	ASSIGN VM/AA PORT
MMC: 413	VMS CALL TYPE
MMC: 726	VM/AA OPTIONS
MMC: 750	VM CARD RESTART
MMC: 751	ASSIGN MAILBOX
MMC: 752	AUTO RECORD
MMC: 753	WARNING DESTINATION
MMC: 754	VM HALT
MMC: 755	VM ALARM
MMC: 756	ASSIGN VM MOH
MMC: 757	VM IN/OUT
MMC: 758	VM DAY/NIGHT

1.6.7 Функции диагностики

В данном списке приведены коды MMC связанные с программированием функций диагностики:

Номер MMC программы	Описание
MMC: 434	CONNECTION STATUS
MMC: 851	ALARM REPORTING
MMC: 852	SYSTEM ALARM ASSIGNMENTS
MMC: 853	MAINTENANCE BUSY
MMC: 854	DIAGNOSTIC TIME
MMC: 855	SYSTEM OPTIONS
MMC: 890	INITIALIZE PORT

1.6.8 Функции гостиницы

В данном списке приведены коды MMC связанные с программированием функций гостиницы:

Номер MMC программы	Описание
MMC: 217	TRAFFIC REPORT OPTION
MMC: 221	EXTENSION TYPE
MMC: 433	COST RATE
MMC: 513	HOTEL TIMER
MMC: 746	COSTING DIAL PLAN
MMC: 747	RATE CALCULATION TABLE
MMC: 760	ITEM COST TABLE
MMC: 761	TAX RATE SETUP
MMC: 762	ROOM COST RATE



**Эта страница оставлена пустой
преднамеренно.**

ГЛАВА 2. Процедуры программирования

Данная глава посвящена детальному описанию процедур программирования

2.1 Описание процедуры программирования

Перед началом программирования необходимо ознакомиться с общим принципом исполнения процедуры программирования.

Доступ к процедурам программирования следующий:

- 1) Вход в режим программирования.
 - Не снимая трубки, нажмите клавишу [Transfer].
 - Введите код доступа к выбранному уровню 200 или 800.
 - Введите соответствующий пароль.
 - Нажмите 1 для включения 'enable' режима программирования.
 - При входе в программирование через код 800 (Технический уровень) необходимо выбрать номер Tenant арендатора подсистемы.
- 2) Переход к вводу номера ММС.

При нажатии клавиши громкоговорителя произойдет переход к следующему номеру ММС. При нажатии клавиши перевода [Transfer], аппарат вернется в нормальное состояние. Для ввода номера ММС необходимо нажать [Transfer] еще раз.
- 3) Ввод номера ММС.

Введите номер ММС или пролистайте коды при помощи кнопок громкости и на нужном коде нажмите кнопку громкоговорителя. Или, нажав [Transfer], введите номер ММС
- 4) Приступите к программированию выбранной процедуры.

2.2 Процедуры программирования

Данная глава посвящена описанию каждой процедуры программирования.

[100] STATION LOCK/ БЛОКИРОВКА АППАРАТА

При помощи этого кода системный администратор или технический специалист может заблокировать или разблокировать отдельные аппараты или все аппараты одновременно:

Но	Тип	Описание
0	UNLOCKED	Разблокирует заблокированную станцию
1	LOCKED OUT	Блокирует выход на внешнюю линию исходящих вызовов. Возможны внутренние вызовы или прием входящих вызовов. Клавиша HOLD удержания мигает красным.
2	LOCKED ALL	Блокирует доступ ко всем функциям аппарата. Клавиша HOLD удержания мигает красным.

УСЛОВИЯ

- Запрет использования данной функции должен быть отменен в 'MMC 301 ASSIGN STATION COS'. Если запрет не отменен, то телефон не может быть заблокирован. Однако заблокированный телефон можно разблокировать.
- Телефон всегда может быть разблокирован из ограниченного и технического уровня.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ ТЕЛЕФОНЫ: UNLOCKED

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 100.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО
ИЛИ
Чтобы выбрать все станции, нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Введите 0 чтобы разблокировать или 1 чтобы заблокировать станцию (допустим, Вы ввели 1).

Дисплей

[201] STN LOCK
UNLOCKED

[205] STN LOCK
UNLOCKED

[ALL] STN LOCK
?_

[205] STN LOCK
LOCKED OUT

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите дополнительную функцию. Для того чтобы вернуться к шагу 2, используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 4) Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 101	ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
ММС 301	НАЗНАЧЕНИЕ КЛАССА ОБСЛУЖИВАНИЯ АППАРАТА
ММС 701	УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ

[101] CHANGE USER PASSCODE/ ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Используя этот код, системный администратор или технический специалист может сбросить пароль любого системного телефона в исходное состояние: "1234". С помощью этого ММС-кода нельзя узнать текущее значение пароля.

Пользователи системных телефонов могут устанавливать, а также изменять свои персональные пароли. Пароль используется для доступа к УАТС в обход запрета на набор номеров и для получения доступа к функции DISA.

УСЛОВИЯ

- Персональный пароль не может быть изменен или просмотрен из ограниченного или технического уровня.
- Из ограниченного или технического уровня пароль может быть сброшен в умолчание, '1234'.



Пароль по умолчанию

Пароли по умолчанию не позволяют выходить на внешние линии в обход запрета на набор номеров и использовать функцию DISA.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ПАРОЛИ ВСЕХ АППАРАТОВ: 1234

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 101
На дисплее появится
- 2) Наберите номер системного телефона (например, 205)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер системного телефона. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Чтобы сбросить пароль в состояние по умолчанию, нажмите клавишу HOLD.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

[201] PASSCODE

PASSCODE: ****

[205] PASSCODE

PASSCODE: ****

[205] PASSCODE

PASSCODE: 1234

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 100 БЛОКИРОВКА АППАРАТА

[102] CALL FORWARD/ ПЕРЕНАПРАВЛЕНИЕ ВЫЗОВА

Используя этот код, системный администратор может запрограммировать перенаправление звонков с данного аппарата на другой аппарат. Вы также можете просто указать телефон-адресат перенаправления, чтобы использовать его в режиме перенаправления позже.

В системе OfficeServ 7200 предусмотрено пять видов перенаправления: перенаправление всех звонков (FORWARD ALL), при занятом аппарате (FORWARD BUSY), при отсутствии ответа (FORWARD NO ANSWER), при занятом аппарате / отсутствии ответа (FORWARD BUSY/NO ANSWER), и при режиме «Не беспокоить» (FORWARD DND). Системный администратор может изменять режим и назначение перенаправлений.

No	Тип
0	FORWARD CANCEL
1	FORWARD ALL CALL
2	FORWARD BUSY
3	FORWARD NO ANSWER
4	FORWARD BUSY/NO ANSWER
5	FORWARD DND

УСЛОВИЯ

- Режим 'FORWARD BUSY/NO ANSWER' означает одновременное исполнение перенаправлений по режимам 'FORWARD BUSY' и 'FORWARD NO ANSWER'. Для каждого из этих режимов должно быть указано направление перенаправления.
- Если в 'ММС 701 УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ' опция 'FORWARD' установлена в 'OFF', то перенаправление невозможно. Однако ранее установленное перенаправление может быть снято. (По умолчанию: 'OFF')
- Для возможности перенаправления вызовов на внешние линии необходимо в 'ММС 701 УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ' опции 'FORWARD' и 'EXT FWD' установить в 'ON'. Если в 'ON' установлена только опция 'FORWARD', то перенаправление возможно только внутри системы (По умолчанию: 'OFF')

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|--|
| <p>1) Нажмите TRSF 102.
На дисплее появится</p> | <p>[201] FORWARD
0 : FORWARD CANCEL</p> |
| <p>2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер аппарата и нажмите правую "мягкую" клавишу</p> | <p>[205] FORWARD
0 : FORWARD CANCEL</p> |
| <p>3) Наберите 0-5 для выбора типа перенаправления.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип перенаправления. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>[205] FORWARD
1 : ALL CALL : NONE</p> |
| <p>4) Наберите номер телефона-адресата перенаправления (например, 201).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер аппарата и нажмите правую "мягкую" клавишу</p> | <p>[205] FORWARD
1 : ALL CALL : 201</p> |
| <p>5) Наберите 1 для подтверждения, 0 для отмены.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите YES или NO нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО дважды.</p> | <p>[205] FORWARD
CURRENTLY SET : YES</p> |
| <p>6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.</p> | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 301	БЛОКИРОВКА АППАРАТА
ММС 501	СИСТЕМНЫЕ ТАЙМЕРЫ
ММС 502	ТАЙМЕРЫ АППАРАТОВ
ММС 701	УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ
ММС 722	ИНДИВИДУАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА
ММС 723	ПРОГРАММИРОВАНИЕ ШАБЛОНА КЛАВИШ СИСТЕМНЫХ ТЕЛЕФОНОВ

[103] SET ANSWER MODE/ УСТАНОВКА РЕЖИМА ОТВЕТА

Код позволяет системному администратору изменять режим ответа любого системного телефона. Возможные режимы ответа описаны ниже:

№	Тип	Описание
0	RING MODE	Телефон звонит одним из восьми возможных видов звонка. Пользователь аппарата может ответить на звонок, нажав клавишу REDIAL или подняв трубку.
1	AUTO ANSWER MODE	После короткого предупреждающего тона звонок переводится на спикерфон. Если звонок переводится с внешней линии на аппарат, работающий в режиме AUTO ANSWER, телефон будет звонить, пока пользователь не нажмет SPK или снимет трубку.
2	VOICE ANNOUNCE	Системный телефон не звонит. После короткого предупреждающего тона Вы услышите звонящего через спикерфон. Чтобы ответить ему, нажмите SPK или снимите трубку.

УСЛОВИЯ

Телефон марки DS-12B не оборудован микрофоном, в режиме Auto Answer он работает так же, как в режиме Voice Announce. Пользователь может ответить на вызов сняв трубку.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ ТЕЛЕФОНЫ: RING

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 103.
На дисплее появится

Дисплей

[201] ANS MODE
RING MODE

- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите системный телефон. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все аппараты (ALL), нажмите клавишу REDIAL.

[205] ANS MODE
RING MODE

[ALL] ANS MODE
?

- 3) Выберите режим ответа, нажав 0, 1 или 2.
ИЛИ

[205] ANS MODE
VOICE ANNOUNCE

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Используя клавиши громкости, выберите режим ответа.
Чтобы вернуться к шагу 2 используйте "мягкую"
клавишу ВПРАВО.

- 4) Для сохранения изменений и выхода из
программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему
ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 111

УСТАНОВКА ТОНА ЗВОНКА

[104] STATION NAME/ ИМЯ АППАРАТА

В этом коде системный администратор или технический специалист может присваивать аппаратам имена, состоящие не более чем из 11 символов.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ВВОД СИМВОЛОВ

Имена записываются с помощью цифровой клавиатуры (KEYPAD). Каждое повторное нажатие одной клавиши приводит к набору одного из элементов соответствующей строки таблицы. Переводом курсора осуществляется переход к следующему символу.

Допустим, имя аппарата "SAM SMITH". Нажав клавишу "7" четыре раза, Вы введете букву "S". Чтобы ввести букву "A", один раз нажмите клавишу "2". Используя приведенную ниже таблицу, закончите ввод имени. При нажатии программируемой клавиши "A" происходит переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.



NOTE

Клавиши громкости

Предположим, очередной символ вводится нажатием той же клавиши, что и предыдущий. В этом случае нажмите клавишу ВВЕРХ, и курсор переместится на одну позицию вправо.

Нажатие	1	2	3	4	5
Цифра 0	<	>	.)	0
Цифра 1	Пробел	?	,	!	1
Цифра 2	A	B	C	@	2
Цифра 3	D	E	F	#	3
Цифра 4	G	H	I	\$	4
Цифра 5	J	K	L	%	5
Цифра 6	M	N	O	^	6
Цифра 7	P	Q	R	S	7
Цифра 8	T	U	V	*	8
Цифра 9	W	X	Y	Z	9
Цифра *	:	=	[]	*

Клавиша "#" может использоваться для ввода следующих специальных символов:

#, пробел, &, !, :, ?, ,, %, \$, -, <, >, /, =, [,], @, ^, (,), _, +, {, }, |, ;, ", →, ' . \.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 104.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите имя аппарата, действуя так, как описано выше.
Чтобы вернуться к шагу 2,
нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

[201] STN NAME

[205] STN NAME

[205] STN NAME
SAM SMITH

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[105] STATION SPEED DIAL/ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ СПИСОК БЫСТРОГО НАБОРА

При помощи этого кода системный администратор или технический специалист может составлять список номеров быстрого набора для индивидуального использования с любого аппарата. Это может быть полезным для программирования персональных списков быстрого набора для аналоговых телефонов.

УСЛОВИЯ

Используя MMC 606, системный администратор может расширить индивидуальные списки для каждого пользователя до 50 номеров. Ячейки списка нумеруются от 00 до 49. Каждый номер быстрого набора состоит из кода доступа к внешней линии или группе внешних линий, разделителя и номера. Номер должен состоять не более чем из 24 символов, среди которых могут быть только цифры от 0 до 9, * и #. После того, как система распознала правильно набранный код доступа к внешней линии или группе внешних линии, разделитель вводится автоматически.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

B	Используется для ввода flash кода 'F'
C	Используется для ввода паузы 'P'
D	Используется для ввода кода переключения пульс/тон 'C'
E	Маскирование/демаскирование символов (выглядит как "[" и "]")
F	Переход к MMC 106 в поле для ввода имени программируемого номера быстрого набора

Порядок действий

Дисплей

1) Нажмите TRSF 105. На дисплее появится	[201] SPEED DIAL 00:
2) Наберите номер аппарата (например, 205). ИЛИ Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. Если на выбранном аппарате нет списка быстрого набора, на дисплее появится следующее сообщение. Следует выбрать другой аппарат.	[205] SPEED DIAL 00: [205] SPEED DIAL SPDBLK NOT EXIST
3) Наберите номер ячейки списка номеров (например, 05) ИЛИ	[205] SPEED DIAL 05:_

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Используя клавиши громкости, выберите ячейку списка. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 4) Введите код доступа к внешней линии (например, 9), а затем номер телефона (например, 4264100).

[205] SPEED DIAL

05:9-4264100_

ИЛИ

Нажав "мягкую" клавишу ВПРАВО вернитесь к шагу 2.

ИЛИ

Нажав "мягкую" клавишу ВЛЕВО вернитесь к шагу 3.

Для того чтобы удалить символ используйте клавишу HOLD.

Если Вы сделали ошибку, нажмите клавишу ВНИЗ и вернитесь на шаг назад.

- 5) Чтобы перейти к ММС-коду 106, нажмите клавишу "F".

ИЛИ

Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 106

ИМЕНА ПЕРСОНАЛЬНЫХ НОМЕРОВ

ММС 606

РАСШИРЕНИЕ СПИСКОВ БЫСТРОГО НАБОРА

[106] STATION SPEED DIAL NAME/ ИМЕНА ПЕРСОНАЛЬНЫХ НОМЕРОВ

Каждому персональному номеру быстрого набора может быть присвоено имя, состоящее не более чем из 11 символов. Эта функция позволяет пользователю системного телефона выбирать номера по соответствующему имени, что облегчает их идентификацию.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ВВОД СИМВОЛОВ

См. 'ВВОД СИМВОЛОВ' в 'ММС [104] ИМЯ АППАРТА'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 106.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
Если на выбранном аппарате нет списка быстрого набора, на дисплее появится следующее сообщение.
Необходимо выбрать другой аппарат.
- 3) Наберите номер ячейки списка номеров (например, 01)
ИЛИ
Используя клавиши громкости для перемещения по списку номеров, выберите ячейку списка. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Введите имя номера, действуя так, как описано выше.
Чтобы вернуться к шагу 2,
нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Дисплей

```
[ 201 ] SPEED NAME
00 :
```

```
[ 205 ] SPEED NAME
00 :
```

```
[ 305 ] SPEED NAME
SPDBLK NOT EXIST
```

```
[ 205 ] SPEED NAME
01 : _
```

```
[ 205 ] SPEED NAME
01 : SAM SMITH
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 105	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ СПИСОК БЫСТРОГО НАБОРА
ММС 606	РАСШИРЕНИЕ СПИСКОВ БЫСТРОГО НАБОРА

[107] KEY EXTENDER/ ПРОСМОТР КЛАВИШ ТЕЛЕФОНА

Код используется для просмотра назначений программируемых клавиш системного телефона.

Дополнительно это дает возможность системному администратору получить доступ к расширениям функциональных клавиш, которые могут сделать их более специализированными. Список таких функций приведен ниже.

Функция	Расширение
AB	Отсутствие (Номер аппарата)
ACC	Код учета разговора (000-999)
BOSS	Директор и Секретарь (1-4)
CR	Запись разговора в голосовую почту
CS	Статус вызова на UCD (Только для члена UCD группы)
DIR	Набор по имени (1-3)
DP	Непосредственный перехват вызова (номер аппарата или группы аппаратов)
DS	Прямой выбор внутреннего аппарата (номер аппарата)
FWRD	Перенаправление вызова (0-7)
GPIK	Перехват вызова в группе (01-99)
IG	Перехват вызова в группе (01-20)
MMPG	Поисковое оповещение (0-9,*)
MW	Ожидающее сообщение (номер аппарата или группы)
PAGE	Оповещение (зоны 0-9,*)
PARK	Парковка вызова (зоны 0-9)
RP	План работы (1-6)
RSV	Просмотр статуса комнаты (1-5) - Доступно для сервиса Hotel/Motel
SG	Группа аппаратов (Номер группы аппаратов)
PMSG	Программируемое сообщение (01-20)
SP	Администратор UCD (номер UCD группы)
SPD	Номера быстрого набора (00-49, 500-999)
VG	SVM-800 группа (VM группа)
VM	VM напоминание (номер аппарата или группы)
VT	Перевод на VM (VM группа)



NOTE

Возможно, при нажатии "мягкой" клавиши ВПРАВО, курсор не перемещается вправо. Это означает, что Вы пытаетесь присвоить назначение клавише, которой оно не может быть присвоено.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

<24 кнопочный цифровой телефон>

CALL1	CALL2	DT701	DT702	DT703	DT704
DT705	DT706	DT7017	DT708	DT709	DT7010
DT711	DT712	DT713	DT714	DT715	DT716
CONF	SPD	NONE	PAGE	CBK	GPIK01

< 48 кнопочный АОМ модуль >

DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 107.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер аппарата.
Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Для просмотра выбранного аппарата нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, переключитесь между телефоном и АОМ и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перемещения курсора.
- 4) Наберите номер клавиши (например, 18).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите клавишу. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО
ИЛИ
Непосредственно нажмите нужную клавишу.
Наберите необходимое расширение.
Система вернет вас к пункту 2.
- 5) Для выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 201 ] EXT (MAST)
01:CALL1→
```

```
[ 205 ] EXT (MAST)
01:CALL1→
```

```
[ 201 ] EXT (MAST)
01:CALL1→
```

```
[ 201 ] EXT (AOM1)
01:DS→
```

```
[ 205 ] EXT (MAST)
18:DS→
```

```
[ 205 ] EXT (MAST)
18:DS207→
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 720 ТЕЛЕФОНА	КОПИРОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО
ММС 721 ТЕЛЕФОНА	КОПИРОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО
ММС 722 ТЕЛЕФОНА	ИНДИВИДУАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО
ММС 723 ТЕЛЕФОНОВ	ПРОГРАММИРОВАНИЕ ШАБЛОНА КЛАВИШ СИСТЕМНЫХ
ММС 724	НУМЕРАЦИЯ ФУНКЦИЙ СИСТЕМЫ

[108] STATION STATUS/ СТАТУС АППАРАТА

Этот ММС-код используется только для просмотра следующих данных:

No	Статус	Описание
0	PORT NO	Блок(1~2)/Слот(1~5)/Port(1~16)
1	TYPE	Тип телефона
2	PICKUP GROUP	Группа перехвата (Нет, 01~99)
3	SGR	Номер группы телефонов
4	BOSS-SECR	Директор-Секретарь (Нет, 1-4)
5	PAGE	Зона оповещения (Нет, зона 0~4, *)
6	COS 1, COS 2	COS(1-30) на каждый режим работы (01-06)
9	TENANT GROUP	Группа арендатора (1~2)

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

PORT #: ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ПОРТА
 TYPE: ТИП ТЕЛЕФОНА
 PICKUP GRP: НЕТ
 SGR: НЕТ
 BOSS-SECR: НЕТ
 PAGE ZONE: НЕТ
 COS NUMBER: 01 ДЛЯ ВСЕХ ПЛАНОВ РАБОТЫ
 TENANT GRP: 1

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 108.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 3) Нажмите клавишу от 0 до 9, чтобы выбрать характеристику статуса аппарата.

Дисплей

```
[ 201 ] STN STATUS
PORT : C1-S3-P01
```

```
[ 205 ] STN STATUS
PORT : C1-S3-P05
```

```
[ 205 ] STN STATUS
PICKUP GROUP : 01
```

Используя клавиши громкости, выберите характеристику статуса. Чтобы вернуться к шагу 2, используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 301	НАЗНАЧЕНИЕ КЛАССА ОБСЛУЖИВАНИЯ АППАРАТА
ММС 302	ГРУППЫ ПЕРЕХВАТА ВЫЗОВОВ
ММС 303	СВЯЗЬ ДИРЕКТОР/СЕКРЕТАРЬ
ММС 601	НАЗНАЧЕНИЕ АППАРАТОВ В ГРУППЫ
ММС 604	НАЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМНЫХ АППАРАТОВ В ЗОНЫ ГРОМКОГО ОПОВЕЩЕНИЯ

[109] DATE DISPLAY/ ТИП ИНДИКАЦИИ ТЕКУЩЕЙ ДАТЫ

В этом коде системный администратор или технический специалист может устанавливать тип индикации текущей даты и времени как для отдельных аппаратов, так и для всей системы.

Но	Опция	Описание
0	COUNTRY	Формат отображения даты и времени: 0 = ORIENTAL MM/DD DAY HH:MM 1 = WESTERN DAY DD MON HH:MM
1	CLOCK	Формат отображения часов: 0 = 12 HOUR 1 P.M. отображается как 01:00 1 = 24 HOUR 1 P.M. отображается как 13:00
2	DISPLAY	Заглавное/Прописное написание: 0 = UPPER CASE Пятница отображается Friday как FRI и Март как MAR 1 = LOWER CASE Пятница отображается Friday как Fri и Март как Mar

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

COUNTRY: WESTERN
CLOCK: 12 HOUR
DISPLAY: LOWER CASE

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 109.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) системные телефоны, нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Выберите режим индикации, набрав соответствующую цифру от 0 до 2.

Дисплей

[201] DAY FORMAT
COUNTRY : WESTERN

[205] DAY FORMAT
COUNTRY : WESTERN

[ALL] DAY FORMAT
COUNTRY : ?

[205] DAY FORMAT
COUNTRY : ORIENTAL

ИЛИ

Используйте клавиши громкости для перемещения по списку режимов индикации и выберите режим. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 4) Используя клавиши громкости, выберите формат представления данных. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 505

УСТАНОВКА ДАТЫ И ВРЕМЕНИ

[110] STATION ON/OFF/ ВКЛ/ВЫКЛ ФУНКЦИЙ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА

В этом коде системный администратор может включать и выключать перечисленные ниже функции системного телефона.

No	Функция	Умолчание	Описание
00	AUTO HOLD	OFF	Автоматически помещает поступивший городской звонок на удержание в том случае, если во время разговора была нажата клавиша CALL, клавиша внешней линии или клавиша перевода вызова с внешней линии.
01	AUTO TIMER	ON	Автоматически включает таймер длительности разговора.
02	HEADSET USE	OFF	После включения (ON) этой функции рычаг отключается. Чтобы ответить на звонок, пользователь, использующий гарнитуру, должен нажать клавишу REDIAL.
03	HOT KEYPAD	ON	После включения (ON) этой функции пользователь может набирать номера аппаратов и внешних линий, не поднимая трубку и не нажимая клавишу SPK.
04	KEY TONE	ON	При нажатии любой клавиши раздается тихий сигнал.
05	PAGE REJOIN	ON	В том случае, если системный телефон освобожден во время пейджинга, пользователь услышит оставшуюся часть сообщения.
06	RING PREF.	ON	После отключения (OFF) этой функции пользователь может ответить на звонок, подняв трубку и нажав быстро мигающую клавишу линии.
07	CALL COST	OFF	После включения (ON) этой функции на дисплее отображается текущая стоимость разговора.
08	AUTO CAMPON	OFF	После включения (ON) этой функции пользователь системного телефона при внутреннем звонке может автоматически подавать сигнал занятому абоненту, не нажимая клавишу CAMP.
09	AME BGM	OFF	Если аппарат используется в качестве эмулятора автоответчика, позвонивший на этот аппарат услышит персональное приветствие или фоновую музыку BGM, в зависимости оттого, что на BGM устройстве записано. Этот источник музыки должен быть задан для этого аппарата в качестве фоновой музыки BGM.
10	AME PASSCODE	OFF	После включения (ON) пользователь аппарата должен ввести персональный пароль для включения режима AME
11	DISP SPDNAME	OFF	После включения (ON) этой функции на дисплее

			вместе с номером быстрого набора отображается его имя.
12	CID REVW ALL	ON	После включения (ON) этой функции сохраняется информация обо всех звонках поступавших на этот аппарат, если функция выключена (OFF), то сохраняется информация только о не отвеченных звонках на этот аппарат или почтовый ящик.
13	SECURE OHVA	ON	SECURE OHVA После включения (ON) этой функции имеется возможность слушать OHVA анонс только в трубке. Если функция выключена (OFF), то OHVA анонс будет поступать на громкоговоритель аппарата.
14	NOT CONT.CID	ON	Если функция выключена (OFF), то номер позвонившего абонент сохраняется на дисплее на протяжении всего разговора.
15	AUTO ANS CO	OFF	После включения (ON) этой функции аппарат может автоматически отвечать на входящие внешние вызовы по громкоговорителю.
16	ENBLOCK 2LCD	OFF	Если включено (ON), то 2 строчные цифровые телефоны с навигатором могут работать в блочном режиме набора номера. Данная функция доступна, если включена опция LINE ENBLOCK в MMC 861.
17	STN NO RING	OFF	Если включено (ON), то все входящие и внутренние звонки не сопровождаются звуковым сигналом. Имеется только индикация на индикаторе статуса и ЖК-дисплее.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМ. ОПИСАНИЕ

НЕКОТОРЫЕ ОПЦИИ ОТЛИЧАЮТСЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАЦИОНАЛЬНЫХ НАСТРОЕК

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 110.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер системного телефона (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите системный телефон. Для перемещения курсора вправо

Дисплей

```
[ 201 ] STN ON/OFF
AUTO HOLD :OFF
```

```
[ 201 ] STN ON/OFF
HOT KEYPAD :OFF
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Используя клавиши громкости, выберите 1, чтобы включить (ON), или 0, чтобы выключить (OFF) функцию.
Чтобы вернуться к шагу 2 используйте "мягкую" клавишу ВЛЕВО или ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы вернуться к шагу 3 используйте "мягкую" клавишу ВЛЕВО или ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
[201] STN ON/OFF  
HOT KEYPAD :ON
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 301	НАЗНАЧЕНИЕ КЛАССА ОБСЛУЖИВАНИЯ АППАРАТА
ММС 701	УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ

[111] PHONE RING TONE/ УСТАНОВКА ТОНА ЗВОНКА

В этом коде системный администратор может выбрать для любого системного телефона один из восьми тонов звонка. При нажатии любой клавиши на цифровой клавиатуре (KEYPAD) раздается короткий сигнал выбранного тона.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ТОН: 5

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 111.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер системного телефона (например, 205).

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите телефон. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

ИЛИ

Если хотите запрограммировать все (ALL) аппараты, нажмите клавишу REDIAL.

- 3) Выберите один из тонов звонка (1-8).
ИЛИ
Используя клавиши громкости выберите тон звонка.
Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 201 ] RING TONE
SELECTION 5
```

```
[ 205 ] RING TONE
SELECTION 5
```

```
[ ALL ] RING TONE
SELECTION ?
```

```
[ 205 ] RING TONE
SELECTION 5
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 114	РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ
ММС 316	ВЫБОР ВИДА ЗВОНКА

[112] ALARM REMINDER CLOCK/ УСТАНОВКА БУДИЛЬНИКА

В данном коде администратор системы, а также технический специалист, может установить время будильника/напоминающего сообщения для каждого пользователя. Таким образом, можно установить будильник для пользователя аналогового телефона, с которого невозможно программирование системы. Для каждого аппарата можно установить три различных будильника, т.е. времени и режима подачи сигнала будильника/напоминающего сообщения. Режим может быть установлен в состояние однократного срабатывания (TODAY), ежедневного срабатывания (DAILY), и выкл. (NOTSET). Ежедневно может быть установлено до 3 различных сигналов. Действие будильника не распространяется на «спаренный» в MMC740 аппарат.

Но	Тип	Описание
0	NOTSET	Нет будильника
1	TODAY	Однократно
2	DAILY	Ежедневно

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

БУДИЛЬНИК НЕ УСТАНОВЛЕН

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 112.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Выберите будильник (1-3, например, 1).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите будильник.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Введите время подачи сигнала будильника в 24-часовом формате.
(например, 1300 вместо "1 час дня").

Дисплей

```
[ 201 ] ALM CLK(1)
HHMM: →NOTSET
```

```
[ 205 ] ALM CLK(1)
HHMM: →NOTSET
```

```
[ 205 ] ALM CLK(1)
HHMM: →NOTSET
```

```
[ 205 ] ALM CLK(2)
HHMM: 1300 →NOTSET
```

- 5) Введите номер режима работы будильника из списка, приведенного выше
Используя клавиши громкости, выберите режим подачи сигнала будильника. Чтобы переместить курсор или вернуться к шагу 2 используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
[205] ALM CLK(2)  
HHMM:1300→DAILY
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 116

УСТАНОВКА СООБЩЕНИЯ О НАПОМИНАНИИ

[113] VIEW MEMO NUMBER/ ВЫБОР СООБЩЕНИЯ О НАПОМИНАНИИ

В этом коде пользователь аппарата может просматривать записанные ранее напоминания. Сообщения о напоминании записываются с помощью цифровой клавиатуры (KEYPAD). Установка сообщения производится в коде ММС 116. Сообщение может содержать не более 13 символов.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ВВОД СИМВОЛОВ

См. 'ВВОД СИМВОЛОВ' в 'ММС [104] ИМЯ АППАРАТА'.

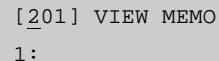
ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

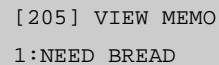
Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 113.
На дисплее появится
- 2) Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО и наберите сообщение так, как это описано ранее.
- 3) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей



[201] VIEW MEMO
1:



[205] VIEW MEMO
1:NEED BREAD

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[114] PHONE VOLUME/ РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ

В этом коде системный администратор может регулировать громкость звонка, разговора в трубке, громкоговорителя, фоновой музыки и громкого оповещения для любого системного телефона или всех системных телефонов.

№	Тип	Описание
0	RING VOLUME	Громкость звонка системного телефона. Возможно восемь уровней громкости: уровень 1 - самый тихий, уровень 8 - самый громкий.
1	OFF-RING VOL	Громкость звонка при поднятой трубке. Возможно восемь уровней громкости: уровень 1 - самый тихий, уровень 8 - самый громкий.
2	HANDSET VOL	Громкость звука через трубку. Возможно восемь уровней громкости: уровень 1 - самый тихий, уровень 8 - самый громкий.
3	SPEAKER VOL	Громкость звука через спикерфон. Возможно 16 уровней громкости: уровень 1 - самый тихий, уровень 16 - самый громкий.
4	BGM VOLUME	Громкость фоновой музыки. Возможно 16 уровней громкости: уровень 1 - самый тихий, уровень 16 - самый громкий.
5	PAGE VOLUME	Громкость внутреннего оповещения. Возможно 16 уровней громкости: уровень 1 - самый тихий, уровень 16 - самый громкий.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

RING VOLUME: 4
 OFF-HOOK RING VOLUME: 4
 HANDSET VOLUME: 4
 SPEAKER VOLUME: 13
 BGM VOLUME: 13
 PAGE VOLUME: 13

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 114.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер системного телефона (например, 205).
- 3) Используя клавиши громкости, выберите регулятор громкости звонка, трубки, громкоговорителя и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Используя клавиши громкости, установите требуемый уровень громкости.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[201] STN VOLUME  
RING VOLUME :4
```

```
[205] STN VOLUME  
RING VOLUME :4
```

```
[205] STN VOLUME  
SPEAKER VOL :13
```

```
[205] STN VOLUME  
SPEAKER VOL :08
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 111

УСТАНОВКА ТОНА ЗВОНКА

[115] SET PROGRAMMED MESSAGE/ УСТАНОВКА ПРОГРАММИРУЕМОГО СООБЩЕНИЯ

В этом коде системный администратор может устанавливать программируемые сообщения для любого системного телефона или для всех телефонов. Всего может быть установлено 20 сообщений. Последние пять сообщений не заполнены и могут быть созданы индивидуально каждым пользователем.

УСЛОВИЯ

Первые 10 запрограммированных сообщения могут быть изменены в ММС 715.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СООБЩЕНИЕ НЕ УСТАНОВЛЕНО

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 115.
На дисплее появится

- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Если хотите запрограммировать все (ALL) аппараты, нажмите клавишу REDIAL.

- 3) Введите номер сообщения (01-20, например, 05).

ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите сообщение. Чтобы вернуться к шагу 2 используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 201 ] PGMMSG ( 00 )
CANCEL PGM MSG
```

```
[ 205 ] PGMMSG ( 00 )
CANCEL PGM MSG
```

```
[ ALL ] PGMMSG ( ?? )
```

```
[ 205 ] PGMMSG ( 05 )
PAGE ME
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 715	СОЗДАНИЕ СООБЩЕНИЙ ОБ ОТСУТСТВИИ
ММС 722	НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА
ММС 723	ПРОГРАММИРОВАНИЕ ШАБЛОНА КЛАВИШ СИСТЕМНЫХ ТЕЛЕФОНОВ

[116] ALARM AND MESSAGE/ УСТАНОВКА СООБЩЕНИЯ О НАПОМИНАНИИ

В данном коде администратор системы, а также технический специалист, может установить время будильника/напоминающего сообщения для каждого пользователя. Таким образом, можно установить будильник для пользователя аналогового телефона, с которого невозможно программирование системы. Для каждого аппарата можно установить три различных будильника, т.е. времени и режима подачи сигнала будильника/напоминающего сообщения. Режим может быть установлен в состояние однократно (TODAY), ежедневно (DAILY), и выкл. (NOTSET).

№	Тип	Описание
1	NOTSET	Нет напоминания
2	TODAY	Однократно
3	DAILY	Ежедневно

УСЛОВИЯ

НЕТ

ВВОД СИМВОЛОВ

См. 'ВВОД СИМВОЛОВ' в 'ММС [104] ИМЯ АППАРТА'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ НАПОМИНАНИЯ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 116.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип перенаправления. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Если хотите запрограммировать все (ALL) аппараты, нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Нажав клавишу 1, 2 или 3, выберите будильник (например, 2)
ИЛИ

Дисплей

[201] ALM REM(1)
NHMM: →NOTSET

[205] ALM REM(1)
NHMM: →NOTSET

[ALL] ALM REM(1)
NHMM: →NOTSET

[205] ALM REM(2)
NHMM: →NOTSET

Используя клавиши громкости, выберите один из трех будильников. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 4) Введите время подачи сигнала будильника в 24-часовом формате (например, 1300 вместо "1 час дня").
Дисплей перейдет к шагу 5.

```
[205] ALM REM(2)
HHMM:1300→NOTSET
```

- 5) Введите номер режима работы будильника из списка, приведенного выше (например, 2).

```
[205] ALM REM
HHMM:1300→DAILY
```

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите режим подачи сигнала будильника. Чтобы переместить курсор используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 6) Введите напоминающее сообщение. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу

```
[205] ALM REM
Sam SMITH
```

ВПРАВО.

- 7) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 112

УСТАНОВКА БУДИЛЬНИКА

[117] EDIT TEXT MESSAGE/ РЕДАКТИРОВАНИЕ ТЕКСТОВЫХ СООБЩЕНИЙ

В этом коде системный администратор или технический специалист может редактировать текстовые сообщения любого аппарата. Для одного аппарата доступно до 10 текстовых сообщений.

УСЛОВИЯ

В ММС 611 задаются номера абонентов, которые могут использовать функцию текстовых сообщений. Телефоны с большим дисплеем могут использовать данную функцию по умолчанию.

ВВОД СИМВОЛОВ

См. 'ВВОД СИМВОЛОВ' в 'ММС [104] ИМЯ АППАРАТА'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СООБЩЕНИЯ НЕ ЗАПОЛНЕНЫ

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1) Нажмите TRSF 117.
На дисплее появится | [201] TXTMSG(01)
Blank Message |
| 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер аппарата. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | [205] TXTMSG(01)
Blank Message |
| 3) Введите номер 01~10 сообщения.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер сообщения. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | [205] TXTMSG(02)
Blank Message |
| 4) Введите текст сообщения и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для возврата к шагу 3. | [205] TXTMSG(02)
SAME TIME |
| 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 611

АППАРАТЫ ДЛЯ ТЕКСТОВЫХ СООБЩЕНИЙ

[118] CONFERENCE GROUP/ ГРУППЫ КОНФЕРЕНЦИЙ

В этом коде системный администратор или технический специалист может задавать участников групп конференций, которые будут вызываться одним нажатием клавиши GCONF. Для каждого абонента доступно 5 групп конференций. Для каждой конференции можно задать до 4 участников, исключая организатора конференции. Участником конференции может быть внутренний номер аппарата или группы аппаратов или код доступа к внешним линиям и внешний телефонный номер.

УСЛОВИЯ

В MMC 612 задаются номера абонентов, которые могут использовать функцию групп конференций. Телефоны с большим дисплеем могут использовать данную функцию по умолчанию.

ВВОД ИМЕН ГРУПП КОНФЕРЕНЦИЙ

См. 'ВВОД СИМВОЛОВ' в 'MMC [104] ИМЯ АППАРТА'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 118.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер аппарата. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите номер 1~5 группы конференций.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер группы конференций. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Дисплей

[201] GRP (1) NAME

[203] GRP (1) NAME

[203] GRP (1) NAME

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 4) Наберите 0 для задания имени или 1~4 для ввода участника.

[203] GRP (1) MBR1

NONE

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите имя группы или номер участника. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

ИЛИ

Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для возврата к шагу 3.

- 5) Введите телефонный номер участника конференции и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перехода к шагу 4.

[203] GRP (1) MBR1

9-2794296

- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 612

АППАРАТЫ ДЛЯ ГРУПП КОНФЕРЕНЦИЙ

[119] CALLER ID DISPLAY/ УСТАНОВКА CID-ФУНКЦИИ ДИСПЛЕЯ

В этом коде системный администратор или технический специалист может устанавливать, какой тип информации об определяемом CID-номере будет отображаться на дисплее системного телефона. Индикация дисплея в этот момент может быть следующей:

Но	Тип	Описание
0	NO DISPLAY	Не отображать
1	NUMBER FIRST	Сначала отображать номер
2	NAME FIRST	Сначала отображать имя (Имя задается в MMC728)

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

NUMBER FIRST

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 119.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер аппарата. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Если хотите запрограммировать все (ALL) аппараты, нажмите клавишу REDIAL и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите номер режима работы CID-функции дисплея (0-2, например, 2).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите режим работы дисплея. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО или ВЛЕВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

[201] CID DISP
NUMBER FIRST

[205] CID DISP
NUMBER FIRST

[ALL] CID DISP
NUMBER FIRST

[205] CID DISP
NAME FIRST

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 312	РАЗРЕШЕНИЕ CID ФУНКЦИЙ
ММС 608	РАСШИРЕНИЕ СПИСКОВ CID-НОМЕРОВ
ММС 728	ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ CID НОМЕРОВ В ИМЕНА

[120] LARGE LCD OPTION/ ФУНКЦИИ АППАРАТОВ С БОЛЬШИМ ЖК ДИСПЛЕЕМ

В этом коде системный администратор или технический специалист может устанавливать следующие функции для аппаратов с большим ЖК-дисплеем.

No	Функция	Описание
0	IDLE DISPLAY	Выбор состояния дисплея в свободном состоянии 'CALENDAR' или 'INFORMATION' (Календарь или информация)
1	DS KEY DISPLAY	Отражение на дисплее кнопок 'DS' вызова абонентов. 'Dial Number' (Номер) 'Directory Name' (Имя)
2	DIAL MODE	Режим набора номера ENBLOCK (Блочный) OVERLAP (Поциферный)
3	CONV DISP	Выбор экрана в момент разговора. SOFT (Экран меню) или AOM (Кнопки вызова абонентов)
4	CALENDAR	Выбор отображений экрана PREVIOUS (Предыдущий) или экрана календаря CALENDAR в свободном состоянии
5	AOM CURSOR	Выбор позиции курсора на дисплее кнопок 'DS' вызова абонентов (01~99, PREV POSITION)

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

IDLE DISPLAY: CALENDAR
 DS KEY DISPLAY: TEL NUMBER
 DIAL MODE: ENBLOCK

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 120.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ

Дисплей

[201] IDLE DISP
CALENDER

[203] IDLE DISP
CALENDER

Используя клавиши громкости, выберите номер аппарата. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

ИЛИ

Если хотите запрограммировать все (ALL) аппараты, нажмите клавишу REDIAL и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ALL] IDLE DISP
CALENDER
```

- 3) Введите номер функции (например, 4).

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите номер функции. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО или ВЛЕВО.

```
[203] DS KEY DSP
TEL NUMBER
```

- 4) Используя клавиши громкости, выберите ON или OFF. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО или ВЛЕВО

```
[203] DS KEY DSP
EXT NAME
```

ИЛИ

Наберите 1 для ON или 0 для OFF.

- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 719 ПРИВЕТСВИЕ

[121] PHONE LANGUAGE/ ЯЗЫК ДИСПЛЕЯ СИСТЕМНОГО АППАРАТА

В этом коде пользователь системного телефона может выбрать наиболее удобный из имеющихся язык дисплея аппарата.

No	Язык
00	ENGLISH
01	GERMAN
02	PORTUGAL
03	NORSK
04	DANISH
05	DUTCH
06	ITALY
07	SPANISH
08	SWEDISH
09	SPANISH/USA
10	FRENCH/CANADA
11	KOREAN(Только для DS-4028E, DS-4018E, DS-5038D, DS-5021D, DS-5014D)

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ ТЕЛЕФОНЫ: ENGLISH

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 121.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер системного телефона (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите системный телефон. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Если хотите запрограммировать все (ALL) системные аппараты, нажмите клавишу REDIAL.

Дисплей

[201] LANGUAGE
ENGLISH

[205] LANGUAGE
ENGLISH

[ALL] LANGUAGE
?

- 3) Если хотите запрограммировать все (ALL) системные аппараты, нажмите клавишу REDIAL.
Используя клавиши громкости, выберите язык дисплея и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

[205] LANGUAGE
GERMAN

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[122] NEWS DISPLAY SPEED/ ВРЕМЯ ОТРАЖЕНИЯ НОВОСТЕЙ

Используется для установки времени отображения новостных объявлений. Данный таймер действует на новости, предоставляемые новостным СТИ приложением Smart News .

УСЛОВИЯ

НЕТ

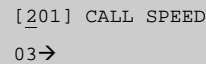
ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

03

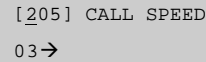
Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 122.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер системного телефона (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите системный телефон. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Если хотите запрограммировать все (ALL) системные аппараты, нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Введите время.(03~10)
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

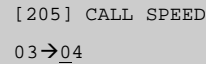
Дисплей



[201] CALL SPEED
03→



[205] CALL SPEED
03→



[205] CALL SPEED
03→04

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[125] EXECUTIVE STATE/ СОСТОЯНИЕ ИСПОЛНИТЕЛЯ

В этом коде системный администратор или технический специалист может установить статус исполнителя.

№	Функция	Описание
0	EXEC STATE	При совместном использовании программы EASYSET, будет отражаться состояние исполнителя.
1	STATE(IN)	Если статус EXEC STATE установлен в OTHERS(IN), то EASYSET покажет это сообщение.
2	STATE(OUT)	Если статус EXEC STATE установлен в OTHERS(OUT), то EASYSET покажет это сообщение.
3	ANSWER MODE	Если секретарь для вызова использует кнопку BOSS, то телефон исполнителя будет звонить или автоматически ответит на вызов в соответствии с данной функцией.

УСЛОВИЯ

NONE

ВВОД СИМВОЛОВ

См. 'ВВОД СИМВОЛОВ' в 'ММС [104] ИМЯ АППАРТА'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 125.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер системного телефона (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите системный телефон. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Наберите 0~3 для выбора функции.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите функцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Наберите 0~9 для выбора состояния.
или

Дисплей

```
[ 201 ] EXEC STATE
IN THE ROOM
```

```
[ 205 ] EXEC STATE
IN THE ROOM
```

```
[ 205 ] EXEC STATE
IN THE ROOM
```

```
[ 205 ] EXEC STATE
IN A MEETING
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Используя клавиши громкости, выберите состояние и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[200] OPEN CUSTOMER PROGRAMMING/ ВХОД В ПРОГРАММИРОВАНИЕ ОГРАНИЧЕННОГО УРОВНЯ

Получение доступа в ограниченный уровень программирования. Если системным администратором запрещен доступ к ограниченному уровню программирования, то при попытке входа на дисплее появится сообщение [NOT PERMIT] - "НЕТ ДОСТУПА". Для входа в данный уровень необходимо ввести пароль, состоящий из 4 цифр. При вводе пароля программист такого уровня получит доступ только к тем ММС-кодам, доступ к которым был разрешен системным администратором в коде ММС 802.

№	Режим	Описание
0	DISABLE	Открыт доступ к ограниченному программированию
1	ENABLE	Закрыт доступ к ограниченному программированию

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

DISABLE

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 200.
На дисплее появится

Дисплей

```
ENABLE CUS.PROG.
PASSCODE :
```

- 2) Введите пароль

```
ENABLE CUS.PROG.
PASSCODE :
```

Если пароль введен правильно, на дисплее появится

```
ENABLE CUS.PROG.
DISABLE
```

Если пароль введен неправильно, на дисплее появится

```
ENABLE CUS.PROG.
PASSCODE ERROR
```

- 3) Используя клавиши громкости, откройте (ENABLE) или закройте (DISABLE) данный уровень программирования.
ИЛИ
Нажмите 1 для ENABLE или 0 для DISABLE

```
ENABLE CUS.PROG.
ENABLE
```

- 4) Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
201 : CUS.PASSCODE
SELECT PROG. ID
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

ИЛИ

Введите номер ММС и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перехода к этому ММС.

- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 201	ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ ОГРАНИЧЕННОГО УРОВНЯ
ММС 501	SYSTEM-WIDE TIMERS СИСТЕМНЫЕ ТАЙМЕРЫ
ММС 802	НАЗНАЧЕНИЕ ДОСТУПА К КОДАМ ММС ПО ОГРАНИЧЕННОМУ УРОВНЮ

[201] CHANGE CUSTOMER PASSCODE/ ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ ОГРАНИЧЕННОГО УРОВНЯ

В данном коде можно изменить пароль ограниченного уровня, используемый в ММС 200.

УСЛОВИЯ

- Пароль должен состоять из 4 цифр от 0 до 9.
- Для получения доступа к данному коду требуется текущий (старый) пароль.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ПАРОЛЬ: 1234

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 201.
На дисплее появится
- 2) Используя цифровую клавиатуру, наберите новый пароль (максимум 4 цифры).
- 3) Подтвердите ввод пароля, набрав его еще раз.

Пароль подтвержден (переходим к шагу 4).
ИЛИ
Повторно пароль набран неверно
Возвращаемся к шагу 2.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
CUST. PASSCODE
NEW CODE: _
```

```
CUST. PASSCODE
NEW CODE: ****
```

```
CUST. PASSCODE
VERIFY : ****
```

```
CUST. PASSCODE
VERIFY : SUCCESS
```

```
CUST. PASSCODE
VERIFY : FAILURE
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 200

ВХОД В ПРОГРАММИРОВАНИЕ ОГРАНИЧЕННОГО УРОВНЯ

[202] CHANGE FEATURE PASSCODE/ ИЗМЕНЕНИЕ СЕРВИСНЫХ ПАРОЛЕЙ

В данном коде можно изменить пароли, используемые для получения доступа к следующим функциям:

No	Функция	Описание
0	RING PLAN	Этот пароль предназначен для изменения плана работы RP системы или для отмены текущего плана RTO и переходу к следующему.
1	DISA ALARM	Этот пароль предназначен для сброса блокировки линий DISA возникшей при неправильной авторизации на вход в систему.
2	ALARM CLR	Данный пароль необходим для снятия ALARM тревоги, возникшей при отключении от SIO порта интерфейса PMS. –Доступно только при работе Hotel/Motel.
3	AA RECORD	Этот пароль предназначен для доступа к процедуре записи сообщений в карту AA.
5	DELETE	Этот пароль предназначен для доступа к процедуре сброса состояния счета в комнате. Доступно только для сервиса HOTEL/MOTEL.
6	WLAN REGST	Этот пароль необходим для входа в MMC 849.

УСЛОВИЯ

- Пароль должен состоять из 4 цифр от 0 до 9.
- Для получения доступа к данному коду требуется текущий (старый) пароль.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

RING PLAN: 0000
 DISA ALARM: 5678
 ALARM CLR: 8765
 AA RECORD: 4321
 DELETE: 9999
 WLAN REGST: 0000

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 202.
На дисплее появится
- 2) Используя клавиши громкости, выберите функцию.
Чтобы начать ввод сервисного пароля, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Наберите новый пароль.

Дисплей

CHANGE PASSCODE
RING PLAN :0000

CHANGE PASSCODE
AA RECORD :4321

CHANGE PASSCODE
AA RECORD :9999

Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 200	ВХОД В ПРОГРАММИРОВАНИЕ ОГРАНИЧЕННОГО УРОВНЯ
ММС 410	ВЫБОР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ ДЛЯ РЕЖИМА DISA
ММС 507	ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ РЕЖИМОВ РАБОТЫ СИСТЕМЫ
ММС 849	КОНФИГУРАЦИЯ WLAN

[203] ASSIGN UA DEVICE/ НАЗНАЧЕНИЕ UA-УСТРОЙСТВА

В этом коде назначается UA-устройство (Универсальный отвечающий). Чтобы перехватить вызов, поступивший на это устройство, необходимо нажать клавишу UA на системном телефоне или ввести код сервиса UA с любого аппарата. UA-устройством может быть любое из перечисленных ниже. Все устройства, вызов с которых может быть перехвачен клавишей UA, должны быть занесены в одну группу в ММС601. При вводе соответствующего номера директории тип устройства определяется автоматически.



NOTE

Только одно из указанных устройств может быть выбрано для данного сервиса. Если Вам необходимо, чтобы по UA-сервису звонок поступал на несколько различных устройств (например, на несколько зон громкого оповещения), то в коде ММС 601 необходимо создать группу, включающую все эти зоны громкого оповещения.

Устройство	Описание
NONE-NO UA	Не задано
STATION	Системный или аналоговый телефон
STN GROUP	Группа внутренних телефонов
RING PAGE	Внешнее оповещение
COMMON BELL	Совместный звонок

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 203.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер UA устройства (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите UA устройство из доступных номеров
- 3) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

ASSIGN UA PORT
NONE-NO UA

ASSIGN UA PORT
205 -STATION

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 204	РЕЖИМ РАБОТЫ ОБЩЕГО ЗВОНКА
ММС 601	НАЗНАЧЕНИЕ АППАРАТОВ В ГРУППЫ
ММС 605	НАЗНАЧЕНИЕ ЗОН ВНЕШНЕГО ОПОВЕЩЕНИЯ

[204] COMMON BELL CONTROL/ РЕЖИМ РАБОТЫ ОБЩЕГО ЗВОНКА

В данном коде устанавливается способ замыкания контактов для Общего звонка. Контакты реле могут быть замкнуты постоянно (CONTINUOUS), либо замыкаться и размыкаться (INTERRUPTED) по следующему принципу: 1 сек. замкнуты, 3 сек. разомкнуты.

УСЛОВИЯ

- Когда общий звонок не используется для вызовов ночью, он должен быть установлен в группе аппаратов.
- Когда общий звонок занесен в группу аппаратов, то звонить будут все аппараты при поступлении вызова на один из них.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

CONTINUOUS

Порядок действий

Дисплей

- 1) Нажмите TRSF 204.
На дисплее появятся текущие установки режима
- 2) Наберите номер общего звонка.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер звонка.
Для перемещения курсора используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Нажмите 0 (CONTINUOUS) или 1 (INTERRUPTED).
ИЛИ
Используя клавиши Громкости, выберите CONTINUOUS или INTERRUPTED. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
[ 3801 ] COM. BELL
CONTINUOUS
```

```
[ 3801 ] COM. BELL
CONTINUOUS
```

```
[ 3802 ] COM. BELL
INTERRUPTED
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 203	НАЗНАЧЕНИЕ UA-УСТРОЙСТВА
ММС 601	НАЗНАЧЕНИЕ АППАРАТОВ В ГРУППЫ

[205] ASSIGN LOUD BELL/ НАЗНАЧЕНИЕ ГРОМКОГО ЗВОНКА

В этом коде назначается аппарат, вызов на который будет дублирован через устройство громкого звонка на карте MISC.

УСЛОВИЯ

Режим отправки сигнала громкого звонка соответствует режиму вызова соответствующего аппарата. Только внутренние аппараты могут быть назначены в качестве устройства-пользователя громкого звонка. Группы аппаратов не могут быть назначены для данного сервиса.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 205.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер громкого звонка (например, 3902)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите громкий звонок. Для перемещения курсора используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Наберите номер аппарата (например, 201).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[3901]LOUD BELL  
RING PAIR:NONE
```

```
[3902]LOUD BELL  
RING PAIR:NONE
```

```
[3902]LOUD BELL  
RING PAIR:201
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[206] BARGE-IN TYPE/ ВИД ВТОРЖЕНИЯ В РАЗГОВОР

В данном коде назначается вид вторжения в разговор.

Но	Вид	Описание
0	NO BARGE-IN	Вторжение в разговор запрещено (независимо от класса обслуживания аппарата)
1	WITH TONE	Вторжение в разговор сопровождается предупреждающим сигналом и сообщением на дисплее
2	WITHOUT TONE	Вторжение в разговор не сопровождается предупреждающим сигналом и сообщением на дисплее системного телефона. Микрофон системного телефона, вторгающегося в разговор, выключен.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

NO BARGE-IN

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 206.
На дисплее появится
- 2) Наберите число от 0 до 2, соответствующее номеру вида вторжения в разговор (например, 2).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите вид вторжения в разговор. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

BARGE IN TYPE
NO BARGE IN

BARGE IN TYPE
WITHOUT TONE

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 301 КЛАССА ОБСЛУЖИВАНИЯ АППАРАТА
ММС 701 УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ

[207] ASSIGN VM/AA PORT/ НАЗНАЧЕНИЕ ПОРТА ДЛЯ УСТРОЙСТВА VM/AA

В этом коде порты на карте SLI могут быть назначены как NORMAL - для использования обычным аппаратом, или VMAA - для интеграции системы внешней Голосовой почты.

В случае объявления портов как VMAA мини-АТС получает возможность общаться с системой Голосовой почты посредством сигналов, описанных в программном коде MMC 726.

По завершении соединения система может подавать сигнал разъединения.

Аналоговые карты расширения KDB-SLI не могут быть назначены в качестве VMAA-портов.

Не назначайте в коде MMC 208 VMAA-порты в качестве портов передачи данных (DATA RING), так как в этом случае они будут переназначены как NORMAL и интеграция системы Голосовой почта будет невозможна.



NOTE

Данный MMC не используется для портов интегрированной системы голосовой почты. Порты карт CADENCE или SVMi-8/16 автоматически заносятся в порты голосовой почты.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

NORMAL PORT

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 207.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат.
Для перемещения курсора используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Выберите тип порта, набрав 1 или 0 (1=VMAA, 0=NORMAL).
ИЛИ
Используя клавиши Громкости, выберите тип порта. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Дисплей

```
[ 209 ] VM AA PORT
NORMAL PORT
```

```
[ 205 ] VM AA PORT
NORMAL PORT
```

```
[ 205 ] VM AA PORT
VM AA PORT
```


- 4) Чтобы сохранить изменения и выйти из программирования, нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 726 ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА VM/AA

[208] ASSIGN RING TYPE/ ВЫБОР ТИПА ЗВОНКА

Для любого аналогового аппарата может быть установлен один из трех возможных режимов подачи вызова. Если выбран режим ICM, то сигналы, подаваемые на аппарат при внутренних и внешних вызовах, различаются. В случае установки режима CO, все вызовы аналогичны вызовам по внешним линиям. Режим DATA устанавливается на тех аппаратах, к которым подключены устройства передачи данных, например факсы, модемы. В этом случае в соединении с таким устройством не могут быть поданы никакие сервисные сигналы (сигнал об ожидающем вызове, вторжение в разговор, и т.д.). Не назначайте данный тип вызова для портов, назначенных в коде MMC 207 как VMAA, так как в этом случае интеграция системы Голосовой почты невозможна.

№	Тип	Описание
0	ICM RING	Нормально звонит внутренний вызов
1	CO RING	Звонит как внешний вызов
2	DATA RING	Звонит как внешний вызов. Тоны во время разговора не подаются

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ICM RING

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 208.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ

Дисплей

[209] RING TYPE
ICM RING

[205] RING TYPE
ICM RING

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 3) Выберите тип звонка, набрав 1, 2 или 0 (например, 2).
ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите тип звонка. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО или ВПРАВО.

- 4) Чтобы сохранить изменения и выйти из программирования, нажмите клавишу TRSF
ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

[205] RING TYPE

DATA RING

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[209] ASSIGN ADD-ON MODULE/ ПОДКЛЮЧЕНИЕ АОМ-КОНСОЛИ

В этом коде указывается аппарат, совместно с которым работает АОМ-консоль. Количество АОМ-консолей в системе ограничено. Максимум 4 АОМ консоли может быть подключено к одному телефону.

№	OHVA статус	Описание
0	OHVAED OFF	Анонс не звучит на АОМ консоли
1	OHVAED ON	Анонс звучит на АОМ консоли

УСЛОВИЯ

АОМ-консоль не может быть мастером. Если к системе не подключено ни одной консоли, то будет высвечиваться сообщение 'AOM NOT EXIST'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕ ЗАДАНО

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 209.
На дисплее появится информация о первой АОМ-консоли
- 2) Наберите номер консоли.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите АОМ-консоль. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкие" клавиши.
- 3) Наберите номер аппарата (например, 301).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для возврата к шагу 2.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 301 ] AOM MASTER
MASTER : NONE
```

```
[ 301 ] AOM MASTER
MASTER : NONE
```

```
[ 301 ] AOM MASTER
MASTER : 201
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[210] CUSTOMER ON/OFF PER TENANT/ ВКЛ/ВЫКЛ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ АРЕНДАТОРОВ

Системный администратор имеет возможность включить (ON) и выключить (OFF) функции, используемые различным образом отдельными арендаторами (TENANTS).

№	Функция	Умолчение	Описание
00	DISA PSWD	ON	Когда данная функция включена пользователь, позвонивший на линию DISA для доступа в систему должен ввести собственный внутренний номер и персональный пароль.
01	LCR ENABLE	OFF	Данной опцией включается система исходящей маршрутизации LCR.
03	PERI UCD RPT	OFF	Ведение отчета о функционировании UCD групп. С заданной периодичностью (3 - 99 сек.) информация о работе каждой UCD группы будет выведена на один из портов ввода/вывода, объявленный как SMDR. Это необходимо для гибкого управления работой UCD групп посредством различного программного обеспечения.
04	CID CODE INS	OFF	Автоматическое внесение кода страны и региона перед принимаемым CID номером.
05	DISA MOH	OFF	Воспроизведение музыки абоненту при входе в систему по DISA функции. Если данная опция выключена, то абонент будет прослушивать системные тоны
06	TRANSFER MOH	OFF	Воспроизведение музыки переводимому абоненту. Если данная опция выключена, то абонент будет слышать системные тоны
08	DID BSY ROUT	OFF	Если данная функция, то вызов, поступивший по DID на занятого абонента, будет перенаправлен на направление заданное в MMC 406, в случае если в MMC714 опция ожидающего вызова Call Wait стоит в OFF. Если Call Wait стоит в ON, то будет осуществляться функция Camp ON ожидающего вызова. Если данная опция стоит в OFF и в MMC714 опция ожидающего вызова Call Wait стоит в OFF, то вызов будет перенаправлен на оператора.
09	ALARM MOH	ON	Если функция включена, то при вызове напоминания вместо предупреждающих тонов система будет воспроизводить музыку на удержании.
13	RECALL PICKUP	OFF	Если функция включена, то обратный вызов, поступающий на любой телефон, может быть перехвачен по сервисам: перехват с конкретного аппарата (Direct Call Pickup), из группы перехвата (Pickup Group) и в своей группе перехвата (My Pickup Group).

№	Функция	Умолчание	Описание
14	ICM EXT FWD	OFF	При включении данной функции, внутренние вызовы будут перенаправляться на внешнюю линию по сервису внешнего перенаправления (Call Forward External).
16	DID ERR TONE	OFF	Данная опция необходима для подачи сигнала о не совпадении поступившего номера, с DID таблицей.
18	KTS DISC ALM	OFF	Если данная опция включена, то при отключении системного телефона будет создаваться сообщение в отчете об ошибках работы системы.
19	OFF HOOK ALM	OFF	Если данная опция включена, то будет создаваться сообщение в отчете об ошибках работы системы о неполюженной на телефоне в течение длительного времени трубке.
20	SL SELF RING	OFF	Если данная опция включена, то будет генерироваться сигнал вызова в течение 10 сек., когда пользователь аналогового телефона набрал собственный номер и положил трубку.
21	SGR INC BUSY	OFF	Если данная опция включена, то при звонке на группу аппаратов будет выдаваться сигнал занято при занятости всех членов в группы. Данная функция не работает, если в группе стоит режим вызова Unconditional.
24	TRANSFER CANCEL	OFF	Если данная опция включена, то пользователь аналогового телефона может переключаться между двумя разговорами посредством клавиши Flash. Если, при разговоре с первым абонентом и удерживаемым вторым абонентом, пользователь положит трубку, процедуры Transfer не произойдет. Первый разговор будет разъединен. Сняв трубку и нажав Flash, пользователь аналогового телефона, в этот момент, может обратно соединиться со вторым абонентом.
26	RECALL DISC	OFF	Если данная опция включена, система не будет совершать обратные вызовы от переведенных звонков. Такие вызовы будут разъединены.
29	ARD TONE CHK	ON	Если данная опция отключена, процедуру автодозвона (Retry) систему будет осуществлять по времени, не распознавая сигнал занято.
30	VPN ENABLE	OFF	Если данная опция включена, то будет задействован Австралийский режим виртуальной частной сети VPN.
31	IN TOLL CHK	OFF	Если данная опция отключена, то система не проверяет входящие вызовы на ограничение платных разговоров (Toll Restriction)

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

№	Функция	Умолчание	Описание
32	ISDN PROGCON	OFF	Если данная опция включена, то при получении ISDN сообщения PROGRESS при исходящем вызове, система проключит разговорный тракт не получая сигнала CONNECT.
33	INCLUDE VAT	OFF	Если данная опция отключена, то система не выводит в отчете NM REPORT информацию о высвобождении комнаты. Работает только при включении режима Hotel/Motel.
36	DSS KEY DPU	OFF	Если данная опция включена, то вызов, поступающий на любой телефон, может быть перехвачен по сервису: перехват с конкретного аппарата (Direct Call Pickup) просто нажатием DS клавиши отражающей данный аппарат.
37	BEGN DGT DSP	OFF	Если данная опция включена, то при совершении исходящего вызова через функции SPD быстрого набора и LNR повтора последнего номера, будут высвечиваться первые цифры набираемого номера, при длине номера более 11 цифр.
38	ONE TCH FACC	OFF	Если данная опция выключена, то пользователь не сможет ввести ACC код учета одним нажатием клавиши ACC.
39	SGR ALL OUT	OFF	Если данная опция включена, то последний оставшийся в группе член может из нее выйти (Out Group).
40	CHAIN FWD	ON	Если данная опция включена, то вызов может быть перенаправлен на другой телефон, на котором стоит перенаправление на голосовой ящик. Затем вызов будет перенаправлен на голосовой ящик. Если данная опция выключена, то перенаправленный вызов поступит непосредственно на голосовой ящик.
41	TRK MONITER	OFF	Если данная функция включена, то при подключении к внешнему разговору, подключившийся абонент останется в разговоре с внешней линией, если говоривший с ней внутренний абонент положит трубку. Если данная функция выключена, то при подключении к внешнему разговору, подключившийся абонент будет отключен от внешней линии, если говоривший с ней внутренний абонент положит трубку.
42	VOIP MFRALOC	OFF	Если данная опция включена, то будет зарезервирован приемопередатчик MFR при транзите звонка из VoIP каналов на внешние линии.
43	NTWK AUTOTMR	OFF	Если данная опция включена, то при звонке в корпоративной сети из одной системы в другую, на системных телефонах будет выводиться длительность внутренних разговоров.

№	Функция	Умолчение	Описание
44	USE EURO	OFF	Если данная опция включена, то стоимость разговоров будет выводиться в Евро.
45	NO STAFF COD	OFF	Если данная опция включена, то процедура проверки кода персонала при работе с сервисом HOTEL будет пропускаться.
46	PERI UCD SIO	OFF	Если данная опция включена, то информация о работе каждой UCD группы будет выведена на порт ввода/вывода, объявленный как SMDR.
47	AUTO CLEANED	OFF	В тот момент, когда комната была выселена, ее статус будет NEED CLEAN. Если данная опция включена, то после выселения статус комнаты будет AVAILABLE – свободно.
48	REDIAL REVW	OFF	Если данная опция включена, то, при обращении к функции LNR набор последнего номера, будет выводиться весь список ранее набранных номеров.
51	ISDN KEYFAC	OFF	Если данная опция включена, то система будет обращаться к дополнительным видам обслуживания facilities при введении символов "*" и "#" перед набираемыми номерами сервисов.
52	CHK SPV TRK	OFF	Если данная функция включена, то невозможен внешний перевод вызова с такой линии на аналогично не контролируруемую линию или участие двух таких линий в неконтролируемой конференции.
53	PRE FWD BUSY	OFF	Если данная опция включена, то при отсутствии переадресации, вызовы на занятого абонента будут переадресовываться немедленно, на направление установленное для ситуации нет ответа.
54	ORG DIAL LOG	OFF	Если данная опция включена, то в списке исходящих вызовов будут сохраняться все набранные номера с системного телефона с большим ЖК-дисплеем. Если данная опция включена, то неправильно набранные номера сохраняться не будут.
55	TIE TRSF RCL	ON	Если данная опция включена, то вызовы, переведенные на TIE линии и не получившие ответа, будут возвращаться обратно на переводившего абонента.
56	VOIP REALRBT	OFF	Если данная опция включена, то система будет проключать разговорный тракт по VoIP линиям, в момент совершения исходящего вызова. Если данная опция выключена, то система будет генерировать собственный сигнал контроля посылки вызова, при установлении исходящего соединения.
58	CO-CO TM ALL	OFF	Если данная опция включена, то система будет разъединять все парные соединения внешних линий по

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

			истечении времени CO-CO DISCONNECT
62	SMDR AUT2ACC	OFF	Если данная опция включена, то информация AUTHORIZATION CODE будет распечатываться в SMDR отчете в поле ACCOUNT.
64	IPNW REAL RB	OFF	Если данная опция включена, то вместо генерации собственного сигнала контроля посылки вызова, при совершении исходящего вызова в корпоративной VoIP сети, система по внешним линиям будет проключать разговорный тракт, для прослушивания реального КПВ. в момент совершения исходящего вызова.
66	TRK AUTO MOH	OFF	Если данная опция включена, то система автоматически будет переключать вызывающего абонента на источник музыки MOH, по истечении времени DISA ANSWR timer expired. В этом случае, в момент посылки вызова вызываемой стороне, вызывающий абонент будет прослушивать музыкальное сопровождение MOH. Если по истечении времени MMC501 TRK AUTOMOH DISC вызываемый абонент не ответит, то вызов будет разъединен. (Для использования данной функции должна быть включена опция MMC400 AUTO ANSWER)
67	TRSF VT KEY	OFF	Если данная опция включена, то перевод вызова на голосовую почту посредством кнопки TRSF будет работать так же, как и кнопка VT.
68	PAIR NO RING	OFF	Если данная опция включена, и телефон занят, то поступающий вызов будет подаваться в виде ожидающего вызова на занятого абонента, и не будет подаваться на свободный спаренный с ним телефон.
69	DISA NO ACT	OFF	Если данная опция включена, то по истечении времени DISA NOACT, вызов с DISA линии поступит на направление указанное в MMC406.
70	ICM AUTOHOLD	OFF	Если данная опция включена, и опция AUTO HOLD в MMC110 стоит в ON, то при нажатии кнопок DT/DS/Call текущий внутренний разговор будет поставлен на удержание автоматически.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 210.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер функции (например, 00).
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Наберите 1, чтобы включить (ON) или 0, чтобы выключить функцию.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, включите или выключите функцию. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Повторив несколько раз шаги 2-3, включите или выключите другие функции.
ИЛИ
Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
TEN. ON AND OFF
DISA PSWD :OFF
```

```
TEN. ON AND OFF
DISA PSWD :OFF
```

```
TEN. ON AND OFF
DISA PSWD :ON
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 410 ВЫБОР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ ДЛЯ РЕЖИМА DISA

ПРОГРАММИРОВАНИЕ LCR

ММС 710 ВЫБОРА МАРШРУТА ПО НАБРАННОМУ НОМЕРУ
 ММС 711 НАЗНАЧЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ЗОН ДЛЯ LCR СЕРВИСА
 ММС 712 СОЗДАНИЕ ПЛАНА МАРШРУТИЗАЦИИ ПО LCR
 ММС 713 TABLE МОДИФИКАЦИЯ НАБРАННОГО НОМЕРА

ПРОГРАММИРОВАНИЕ МОН

ММС 308 ВЫБОР ИСТОЧНИКА ФОНОВОЙ МУЗЫКИ
 ММС 309 ВЫБОР МУЗЫКИ ПРИ УДЕРЖАНИИ ЗВОНКА
 ММС 756 НАЗНАЧЕНИЕ ИСТОЧНИКОМ МОН СООБЩЕНИЯ ИЗ VM

ПРОГРАММИРОВАНИЕ CID

ММС 119 УСТАНОВКА CID-ФУНКЦИИ ДИСПЛЕЯ
 ММС 312 РАЗРЕШЕНИЕ CID/ANY-ФУНКЦИЙ
 ММС 608 РАСШИРЕНИЕ СПИСКОВ CID-НОМЕРОВ
 ММС 728 ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ CID НОМЕРОВ В ИМЕНА

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

ПРОГРАММИРОВАНИЕ DID

ММС 416	ВКЛЮЧЕНИЕ ТАБЛИЦ ТРАНСЛЯЦИИ ПО E&M/DDI
СЕРВИСУ	
ММС 714	ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ DID НОМЕРОВ И DID ИМЕНА

ПРОГРАММИРОВАНИЕ VM/AA

ММС 207	НАЗНАЧЕНИЕ ПОРТА ДЛЯ УСТРОЙСТВА VM/AA
ММС 726	ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА VM/AA
ММС 601	НАЗНАЧЕНИЕ АППАРАТОВ В ГРУППЫ

ПРОГРАММИРОВАНИЕ НАПОМИНАНИЯ

ММС 112	УСТАНОВКА БУДИЛЬНИКА
ММС 116	УСТАНОВКА СООБЩЕНИЯ О НАПОМИНАНИИ

[211] DOOR RING ASSIGNMENT/ МЕСТОНАЗНАЧЕНИЕ ЗВОНКА С ДОМОФОНА

В этом коде назначается аппарат или группа аппаратов, на который будет поступать вызов при нажатии кнопки на домофоне. Вы можете выбрать различные адресаты вызова с домофона для режима работы системы (1~6).

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ГРУППА АППАРАТОВ: 500

Порядок действий

Дисплей

- 1) Нажмите TRSF 211. На дисплее появится информация о первом домофоне
- 2) Наберите номер домофона (например, 230).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите домофон. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Если хотите назначить адресат звонка со всех домофонов, нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Используя цифровую клавиатуру, укажите адресаты звонков в нужном режиме работы.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите адресаты. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ Чтобы вернуться к шагу 3, нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО.
ИЛИ Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

[229] DOOR RING
1 : 500 2 : 500

[230] DOOR RING
1 : 500 2 : 500

ALL] DOOR RING
1 : 500 2 : 500

[230] DOOR RING
1 : 301 2 : 500

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 601

НАЗНАЧЕНИЕ АППАРАТОВ В ГРУППЫ

[214] DISA ALARM RINGING STATION/ НАПРАВЛЕНИЕ ЗВОНКА БЛОКИРОВКИ DISA

В этом коде назначается адресат, на которого будут поступать вызовы в DISA линии при попытке несанкционированного доступа.

УСЛОВИЯ

- Только внутренние аппараты или их группы могут быть адресатами экстренного вызова с DISA.
- Вызовы блокировки DISA будут поступать на внутренние аппараты или их группы в соответствии с режимом работы.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ РЕЖИМЫ РАБОТЫ: 500

Порядок действий

Дисплей

- 1) Нажмите TRSF 214.
На дисплее появится

```
DISA ALARM RING
1: 500    2: 500
```

- 2) Наберите номер адресата вызова блокировки DISA для 1 плана работы системы (например, 217).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите адресат для 1 плана работы системы. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
DISA ALARM RING
1: 217    2: 500
```

- 3) Наберите номер адресата экстренного вызова с DISA для 2 плана работы системы (например, 249).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите адресат для 1 плана работы системы. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
DISA ALARM RING
1: 217    2: 249
```

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 202
ММС 601

ИЗМЕНЕНИЕ СЕРВИСНЫХ ПАРОЛЕЙ
НАЗНАЧЕНИЕ АППАРАТОВ В ГРУППЫ

[217] ISDN SERVICE TYPE/ ТИП СЕРВИСА ISDN ДЛЯ АНАЛОГОВЫХ ТЕЛЕФОНОВ

При звонке с аналоговых телефонов по ISDN линиям можно задать тип запрашиваемого сервиса (Bearer Capability) и совместимость с протоколом верхнего уровня (High Layer Capability).

№	Тип	Описание	BC	HLC
0	VOICE	Голосовой сервис	Speech	-
1	FAX 3	G3 FAX сервис	3.1 kHz Audio	FAX G2/G3
2	AUDIO 3.1	3.1 kHz Audio сервис	3.1 kHz Audio	Нет
3	MODEM	Сервис MODEM	3.1 kHz Audio	Телефония

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

VOICE

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 217.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 210).
ИЛИ
Используя клавиши Громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Выберите опцию (0,1,2 или 3)
ИЛИ
Используя клавиши голос, выберите тип запрашиваемого сервиса. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 209 ] ISDN SVC
VOICE
```

```
[ 210 ] ISDN SVC
VOICE
```

```
[ 210 ] ISDN SVC
AUDIO 3.1
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[220] STATION PAIR/ ПРИВЯЗКА ТЕЛЕФОНОВ

Данная функция позволяет привязать (спарить) два телефона. Привязать можно цифровой или аналоговый телефон. Привязанный телефон перенимает функции Call Forwarding, Class of Service, LCR Class, и DND основного телефона.



NOTE

Изменения COS в MMC 301 для одного из телефонов распространяются на другой. При поступлении вызова на основной телефон, привязанный телефон будет звонить. Все сообщения с привязанного телефона будут отображаться под его собственным номером. Аналогично обратные вызовы привязанного телефона будут возвращаться на него самого.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

Дисплей

- 1) Нажмите TRSF 220.
На дисплее появится

```
[ 201 ] PRIMARY
SECONDARY : NONE
```

- 2) Наберите номер первого аппарата (например, 201).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите первый аппарат.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 201 ] PRIMARY
SECONDARY : NONE
```

- 3) Наберите номер второго аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите второй аппарат.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 201 ] PRIMARY
SECONDARY : 205
```

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 102	ПЕРЕНАПРАВЛЕНИЕ ВЫЗОВА
MMC 301	НАЗНАЧЕНИЕ КЛАССА ОБСЛУЖИВАНИЯ АППАРАТА
MMC 310	НАЗНАЧЕНИЕ КЛАССА ИСХОДЯЩЕЙ МАРШРУТИЗАЦИИ

[221] TRAFFIC REPORT/ ОТЧЕТ О СТАТИСТИКЕ

Данный код предназначен для выбора режима и вывода статистической информации. Вывод статистики может осуществляться по запросу, каждый час, ежедневно или в течение дня до трех раз. При выборе автоматического режима вывода статистики все данные обнуляются.

Ручной режим вывода статистики **MANUAL PRINT OUT** имеет следующие опции:

№	Функция	Описание
0	PRINT AND CLEAR	Вывод статистики и обнуление данных.
1	PRINTOUT ONLY	Вывод статистики без обнуления данных.
2	CANCEL PRINTOUT	Выход из процедуры ручного вывода статистики.

Автоматический режим вывода статистики **AUTO PRINT OUT** имеет следующие опции:

№	Функция	Описание
0	AUTO PRINT OFF	Автоматический режим вывода статистики выключен
1	DAILY	Статистика выводится ежедневно в заданное время. Все данные после каждого вывода обнуляются.
2	EVERY HOUR	Выводится статистика за каждый час. Все данные после каждого вывода обнуляются.
3	TIME SHIFT	Задается начало и конец периодов (до трех периодов) ежедневного сбора и вывода статистики. Все данные после каждого вывода обнуляются.

В момент вывода отчета о статистике на бланке будет указано BEGINING D&T начало и конец ENDING D&T периода сбора информации.

Если внешние линии не разбиты по группам, то в отчете не будет раздела о статистике работы групп внешних линий.

УСЛОВИЯ

Для реализации данной функции процессор MCP системы OfficeServ 7200 должен быть подключен к локальной сети LAN.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

AUTO PRINT OFF

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|---|--|
| 1) Нажмите TRSF 221.
На дисплее появится | TRAFFIC REPORT
M <u>A</u> NUAL PRINTOUT |
| 2) Наберите 0 для ручного и 1 для автоматического меню ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите режим. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | TRAFFIC REPORT
A <u>U</u> T <u>O</u> PRINT OPTN |
| 3) Наберите 0, 1, 2 или 3 для выбора настройки автоматического режима
Используя клавиши громкости, выберите режим. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | TRAFFIC REPORT
DAILY HHMM:2359_ |
| 4) Установите время (Часы и минуты) ежедневного сохранения | TRAFFIC REPORT
DAILY HHMM:2200 |
| 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 829

ПАРАМЕТРЫ LAN ПРИНТЕРА

[222] EXTENSION TYPE/ ТИП НОМЕРА

При установке аппарата в гостиничных помещениях, можно задать один из пяти типов помещения.

No	Тип	Описание
0	NORMAL STATION	Обычный телефон. Может быть использован в нормальном режиме работы. Порты указанные в MMC 207, как VMAA, здесь должны быть объявлены, как NORMAL STATION.
1	GUEST SMOKING	Комната для курящих. При вселении, выселении или проверке комната требует обслуживания, как помещение для курящих.
2	GUEST NO SMOKING	Комната для не курящих. При вселении, выселении или проверке комната требует обслуживания, как помещение для не курящих.
3	MEETING ROOM	Комната переговоров. Имеет те же атрибуты, что и жилые комнаты. Имеется информация о занятости/освобождении комнаты переговоров. При просмотре статуса жилых помещений состояние комнаты переговоров не отображается.
4	ADMINISTRATOR	Телефоны с таким типом могут пользоваться сервисными функциями HOTEL/MOTEL для просмотра и изменения статуса помещений.
5	FAX STATION	Такие телефоны могут быть спарены с номерами GUEST SMOKING ROOM и GUEST NO SMOKING ROOM в MMC 223.

УСЛОВИЯ

Доступно только при включении сервиса 'MMC 813 HOTEL OPERATION'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

NORMAL STATION

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 222.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 214).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите первый аппарат. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Дисплей

```
[ 201 ] PHONE USE
NORMAL STATION
```

```
[ 214 ] PHONE USE
NORMAL STATION
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 3) Наберите 0 - 5 для выбора типа аппарата
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите режим. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

[214] PHONE USE
GUEST NO SMOKING

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 813

ВКЛЮЧЕНИЕ ГОСТИНИЧНОГО СЕРВИСА

[223] FAX PAIR/ ПРИВЯЗКА ФАКСОВ

В данном коде осуществляется привязка факса в совместную работу с основным телефоном в комнате.

УСЛОВИЯ

Доступно только при включении сервиса 'MMC 813 HOTEL OPERATION'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 223.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер системного телефона (например, 202).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите первый аппарат. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Наберите номер факса (например, 290).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите первый аппарат. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

[201] FAX PAIR
NONE

[202] FAX PAIR
NONE

[202] FAX PAIR
290

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 222	ТИП НОМЕРА
MMC 813	ВКЛЮЧЕНИЕ ГОСТИНИЧНОГО СЕРВИСА

[224] WAKE-UP ANNOUNCEMENT/ СООБЩЕНИЕ ПРИ ЗВОНКЕ О ПОБУДКЕ

Данный код создан для того, чтобы расширить возможности функции вызова о пробудке. Система может проиграть сообщение в момент, когда пользователь ответил на звонок о пробудке. Для реализации данной функции в систему необходимо установить карту автосекретаря AA. В качестве такого сообщения может быть заранее записанное (01-48) или одно из профессионально записанных сообщений на заводе (49-61).

Но	Опция	Описание
0	AA GROUP	Задается номер AA группы, через которую будет осуществлен доступ к сообщению. Доступ может быть осуществлен через любой порт карты AA.
1	MESSAGE NO	Выбирается номер заранее записанное (01-48) или одно из профессионально записанных сообщений на заводе (49-61).
2	GROUP BUSY	Задается источник сигнала на удержании в момент, когда все порта в группе AA заняты и пользователь ожидает их высвобождение для прослушивания сообщения о пробудке.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

AA GROUP: NONE
MESSAGE NO: NONE
GROUP BUSY: NONE

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 224.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер опции 0, 1 или 2.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите первый аппарат. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Дисплей

```
WAKE-UP ANNOUNCE
AA GROUP :NONE
```

```
WAKE-UP ANNOUNCE
AA GROUP :NONE
```

- 3) Наберите номер группы AA (например, 520).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер группы AA. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для возвращения к шагу 2.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
WAKE-UP ANNOUNCE  
AA GROUP : 520
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[300] CUSTOMER ON/OFF PER STATION/ ВКЛ/ВЫКЛ СПЕЦИАЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ АППАРАТА

В этом коде включаются и выключаются специальные функции отдельных аппаратов.

No	Функция	Умолчание	Описание
00	ACCESS DIAL	ON	Опция позволяет пользователям получать доступ к внешним линиям/группам внешних линий используя их номера. В случае использования сервиса LCR данная опция должна быть выключена (OFF).
01	MICROPHONE	ON	Разрешение/запрещение использования клавиши SPK на системном телефоне.
02	OFF-HOOK RING	ON	Разрешение/запрещение подачи сигнала об ожидающем вызове во время разговора.
03	SMDR PRINT	ON	Если эта функция отключена (OFF), то информация о работе данного аппарата, включая переведенные и перехваченные с удержания или парковки вызовы, не будет включена в отчет SMDR.
04	TGR ADV.TONE	ON	Если эта функция включена (ON), то в случае использования LCR-сервиса при переходе на другой маршрут на данный аппарат будет подан предупреждающий сигнал.
05	VMAA FORWARD	ON	Если эта функция включена (ON), то вызовы с данного аппарата могут быть перенаправлены на систему Голосовой почты.
07	NGT PASSCODE	ON	Если эта функция включена (ON), то пользователь этого аппарата должен ввести пароль для смены режим работы системы.
08	INTRCOM SMDR	OFF	Если эта функция включена (ON), то информация о внутренних звонках с/на этот аппарат будут размещаться в SMDR-отчете.
09	FORWARD OVRD	OFF	Если эта функция включена (ON), то вызовы с этого аппарата на аппараты, с установленной переадресацией, переадресовываться не будут.
10	RECL TO OPER	OFF	Если эта функция включена (ON), то обратные переведенные вызовы будут возвращаться сразу на оператора, минуя этот аппарат.
11	SLT LP OPEN	OFF	Если эта функция включена (ON), то при получении сигнала отбоя линии, на аппарате будет прослушиваться реальный сигнал линии, вместо сигнала отбоя или ошибки. В случае VMAA или DATA RING портов SLI всегда будет прослушиваться реальный сигнал отбоя линии.
15	CID TO SLT	OFF	При наличии в системе карты RCM2, включение

			данной опции позволяет передавать сигналы CID на внутренние аналоговые SLT порты.
22	NO RCL FLASH	OFF	Если эта функция включена (ON), то после нажатия Flash и отбоя телефона, удержанный разговор будет разъединен. Обратный вызов, в таком случае, осуществлен не будет.
24	RBK STN NAME	OFF	При включении данной функции при внутреннем звонке будет отражаться имя внутреннего телефона, с которого возвращен вызов.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий**Дисплей**

- 1) Нажмите TRSF 300.
На дисплее появится

```
[ 201 ] CUS.ON/OFF
ACCESS DIAL :ON
```

- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ

```
[ 205 ] CUS.ON/OFF
ACCESS DIAL :ON
```

Используя клавиши громкости, выберите аппарат.
ИЛИ

Чтобы запрограммировать все аппараты, нажмите клавишу REDIAL. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ ALL ] CUS.ON/OFF
ACCESS DIAL :ON
```

- 3) Используя клавиши громкости, выберите функцию.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ ALL ] CUS.ON/OFF
ACCESS DIAL :ON
```

- 4) Нажмите 1, чтобы включить (ON), или 0, чтобы выключить (OFF) функцию.
ИЛИ

```
[ ALL ] CUS.ON/OFF
ACCESS DIAL :OFF
```

Используя клавиши громкости, включите или выключите функцию. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 5) Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую"
клавишу ВЛЕВО.
ИЛИ Чтобы вернуться к шагу 3, нажмите "мягкую"
клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Для сохранения изменений и выхода из
программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему
ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ПРОГРАММИРОВАНИЕ LCR

ММС 710	ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА МАРШРУТА ПО НАБРАННОМУ НОМЕРУ
ММС 711	НАЗНАЧЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ЗОН ДЛЯ LCR СЕРВИСА
ММС 712	СОЗДАНИЕ ПЛАНА МАРШРУТИЗАЦИИ ПО LCR
ММС 713	МОДИФИКАЦИЯ НАБРАННОГО НОМЕРА

[301] ASSIGN STATION COS/ КЛАССА ОБСЛУЖИВАНИЯ АППАРАТА

В этом коде для каждого телефона назначаются классы обслуживания для каждого (1-6) режима работы. Время переключения режимов задается в ММС507. Описание классов обслуживания указывается в коде ММС 701 Установки классов обслуживания. Всего может быть организовано 30 различных классов обслуживания, которые пронумерованы от 01 до 30.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

RING PLANS 1-6: 01

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|---|---|
| <p>1) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ</p> | <pre>[201] STN COS 1:01 2:01 3:01</pre> |
| <p>2) Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Чтобы перейти к шагу 3, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> <p>ИЛИ</p> <p>Используя клавиши Громкости, выберите аппарат. Чтобы перейти к шагу 4, нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО.</p> <p>ИЛИ</p> <p>Чтобы назначить класс обслуживания для всех аппаратов, нажмите клавишу REDIAL.</p> | <pre>[205] STN COS 1:01 2:01 3:01</pre> |
| <p>3) Введите номер класса обслуживания (например, 05) для выбранного плана работы системы.
ИЛИ</p> <p>Используя клавиши громкости, выберите класс обслуживания для выбранного плана работы и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <pre>[205] STN COS 1:01 2:01 3:01</pre> |
| <p>4) Введите номер класса обслуживания (например, 05) для следующего выбранного плана работы системы.
Используя клавиши громкости, выберите класс обслуживания для выбранного плана работы. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО, чтобы перейти к следующему плану работы.</p> | <pre>[205] STN COS 1:05 2:01 3:01</pre> |

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

ИЛИ

Используя клавиши Громкости, выберите класс обслуживания для выбранного плана работы. Нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО, чтобы вернуться к шагу 2.

- 5) Введите номер класса обслуживания (например, 05) для выбранного плана работы системы.

Используя клавиши громкости, выберите класс обслуживания для выбранного плана работы. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО, чтобы перейти к следующему плану работы.

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите класс обслуживания для выбранного плана работы. Нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО, чтобы перейти к предыдущему шагу.

- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
[ 205 ] STN COS  
1:05 2:01 3:01
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 701

УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ

[302] PICKUP GROUPS/ ГРУППЫ ПЕРЕХВАТА ВЫЗОВОВ

Внутренние аппараты могут быть объединены в группы перехвата вызовов. Всего может быть организовано не более 99 таких групп. Количество аппаратов, состоящих в одной группе, не ограничено. Каждый аппарат может находиться только в одной группе перехвата вызовов.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ГРУППЫ ПЕРЕХВАТА НЕ ЗАДАНЫ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 302.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы запрограммировать все аппараты, нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Наберите номер группы перехвата вызовов (например, 05).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите группу перехвата.
- 4) Чтобы указать группы перехвата вызовов для других аппаратов, т.е. вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы вернуться к шагу 3, нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО.
ИЛИ
Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[201] PICKUP GRP
PICKUP GRP:NONE
```

```
[205] PICKUP GRP
PICKUP GRP:NONE
```

```
[ALL] PICKUP GRP
PICKUP GRP:??
```

```
[205] PICKUP GRP
PICKUP GRP:05
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 107	ПРОСМОТОР КЛАВИШ АППАРАТА
ММС 722	ИНДИВИДУАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО
ТЕЛЕФОНА	
ММС 723	ПРОГРАММИРОВАНИЕ ШАБЛОНА КЛАВИШ СИСТЕМНЫХ
ТЕЛЕФОНОВ	

[303] ASSIGN BOSS/SECRETARY/ СВЯЗЬ ДИРЕКТОР/СЕКРЕТАРЬ

Системному аппарату может быть присвоен статус Директор (BOSS) или Секретарь (SECRETARY). Для каждого аппарата директора (BOSS) может быть назначено не более четырех различных аппаратов секретарей (SECRETARY). И наоборот, для каждого аппарата секретаря (SECRETARY) может быть назначено не более четырех различных аппаратов директоров (BOSS).

УСЛОВИЯ

- Для реализации этой функции на системном телефоне (телефонах) секретаря (секретарей) (SECRETARY) должна быть запрограммирована клавиша BOSS
- Для реализации этой функции на системном телефоне (телефонах) руководителя (BOSS) так же должна быть запрограммирована клавиша BOSS
- Телефон, назначенный как BOSS, не может быть увязан с секретарем другого руководителя.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

КЛАВИША F Используется для переключения между полями
BOSS/SECRETARY

Порядок действий

Дисплей

1) Нажмите TRSF 303. На дисплее появится	BOSS STN: NONE SECR 1: NONE
2) Наберите номер аппарата директора (BOSS) (например, 205). ИЛИ Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.	BOSS STN: 205 SECR 1: NONE
3) Наберите номер секретаря (SECRETARY) (1, 2, 3 или 4). ИЛИ Используя клавиши громкости, выберите номер секретаря.	BOSS STN: 205 SECR 1: NONE
4) Наберите номер аппарата секретаря (SECRETARY) (например, 201). Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Чтобы перейти к шагу 3, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.	BOSS STN: 205 SECR 1: 201 BOSS STN: 205 SECR 2: 202

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 5) Чтобы ввести номера аппаратов других директоров, нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО. Вы вернетесь к шагу 2.

ИЛИ

Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 722

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШ СИСТЕМОГО

ТЕЛЕФОНА

[304] ASSIGN EXTENSION/TRUNK USE/ НАЗНАЧЕНИЕ ДОСТУПА К ВНЕШНИМ ЛИНИЯМ

В этом коде назначается доступ внутренних аппаратов к внешним линиям.
Использование внешних линий задается по группам доступа.

УСЛОВИЯ

- В 'MMC 614. ASSIGN USE GROUP' всем внутренним аппаратам назначается одна из групп доступа 001~300, а внешним линиям 301~500.
- Пользователь аппарата, у которого установлена опция DIAL: NO, не может совершать исходящие вызовы по соответствующей группе доступа к линиям.
- Если установлена опция ANS: NO, то пользователь аппарата не сможет ответить на входящие вызовы, поступающие по соответствующей группе доступа к линиям.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

DIAL: YES

ANS: YES

Порядок действий

Дисплей

<p>1) Нажмите TRSF 304. На дисплее появится</p>	<p>(001) USE (301) DIAL: YES ANS: YES</p>
<p>2) Наберите группу доступа аппаратов. (Например, 005) ИЛИ Используя клавиши громкости, выберите группу доступа. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. ИЛИ Используя клавишу REDIAL выберите все группы</p>	<p>(005) USE (301) DIAL: YES ANS: YES</p>
<p>3) Наберите группу доступа линий. (Например, 304) ИЛИ Используя клавиши громкости, выберите группу доступа. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. ИЛИ Используя клавишу REDIAL выберите все группы</p>	<p>(005) USE (304) DIAL: YES ANS: YES</p>
<p>Используя клавиши громкости, выберите YES или NO ИЛИ</p>	<p>(005) USE (ALL) DIAL: YES ANS: YES</p>
<p>Используя клавиши громкости, выберите YES или NO ИЛИ</p>	<p>(005) USE (304) DIAL: NO ANS: YES</p>

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 4) Введите 1, чтобы разрешить (YES), или 0, чтобы запретить (NO) доступ к функции ответа на входящие вызовы. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. Курсор переместится в поле ввода данных опции ANS.

Используя клавиши громкости, выберите YES или NO
ИЛИ

```
(005) USE (304)  
DIAL:NO ANS:YES
```

Введите 1, чтобы разрешить (YES), или 0, чтобы запретить (NO) доступ к функции ответа на входящие вызовы. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перехода к шагу 2.

- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 313	КОПИРОВАНИЕ УСТАНОВОК КОДОВ ММС 304 И 317
ММС 317	РАЗРЕШЕНИЕ СОЕДИНЕНИЙ АППАРАТ-АППАРАТ
ММС 318	РАЗРЕШЕНИЕ СОЕДИНЕНИЙ ВНЕШ. ЛИНИЯ-ВНЕШ. ЛИНИЯ
ММС 614	ГРУППЫ ДОСТУПА

[305] ASSIGN FORCED CODE/ ВЫБОР СИСТЕМЫ ПАРОЛЬНОГО ДОСТУПА К АППАРАТАМ

В этом коде назначается система парольного доступа к аппаратам. Для использования определенного аппарата или всех аппаратов может требоваться ввод персонального пароля (AUTHORISE CODE) или кода учета разговора (ACCOUNT CODE). Система OfficeServ 7200 поддерживает 500 кодов авторизации Authorization и 999 кодов учета разговора Account. Если установлен режим ввода кода учета без проверки, то заполнение данного MMC не требуется.

№	Опция	Описание
0	NONE	Ввод кодов авторизации и учета разговора не требуется.
1	AUTHORIZE CODE	Пользователь перед совершением вызова обязан ввести код авторизации заданный в MMC 707.
2	ACCT VERIFIED	Пользователь перед совершением вызова обязан ввести учета разговора заданный в MMC 708.
3	ACCT NO VERIFIED	Пользователь по своему желанию может ввести код учета разговора перед совершением вызова. Этот код может содержать до 12 любых цифр, включая символ #.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 305.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Наберите номер опции парольного доступа (0-3, например, 2).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию доступа. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Дисплей

[201] FORCD CODE
NONE

[205] FORCD CODE
NONE

[205] FORCD CODE
ACCT VERIFIED

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 707	ПЕРСОНАЛЬНЫЕ КОДЫ
ММС 708	КОД УЧЕТА РАЗГОВОРА

[306] HOT LINE/OFF HOOK SELECTION/ ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ

Данная функция позволяет аппаратам совершать вызов путем подъема трубки по истечении определенного промежутка времени (см. MMC 501 OFF-HOOK SELECTION TIMER).

Условия

- Совершать вызов можно на определенный внутренний аппарат/группу аппаратов, внешнюю линию, группу линий и внешний номер.
- Длина внешнего номера не может превышать 18 цифр.
- Код доступа к внешней линии, группе линий не включается в 18 цифр номера.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

B	Используется для набора flash 'F'
C	Используется для набора паузы 'P'
D	Используется для ввода переключения пульс/тон 'C'
E	Используется для ввода маскирующих меток '[' и ']'

Порядок действий

Дисплей

1) Нажмите TRSF 306. На дисплее появится	[201] HOT LINE NONE
2) Наберите номер аппарата (например, 205). ИЛИ Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.	[205] HOT LINE NONE
3) Введите номер внутреннего аппарата / группы аппаратов, линии или группы линий (например, 9). А затем внешний номер, состоящий не более чем из 18 цифр.	[205] HOT LINE 9-1305P4264100_
4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.	

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 502 ТАЙМЕРЫ АППАРАТОВ

[308] ASSIGN BACKGROUND MUSIC SOURCE/ ВЫБОР ИСТОЧНИКА ФОНОВОЙ МУЗЫКИ

В этом коде назначается источник фоновой музыки (BGM) для каждого системного телефона. Всего в системе может быть 2 внешних источника музыки, которые находятся на карте MISC.

УСЛОВИЯ

Для использования внешнего источника необходимо подключить внешнее музыкальное устройство к порту карты MISC. В случае если запрограммировано 'NONE' или внешний источник не подключен, при включении фоновой музыки будет тишина.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|---|
| <p>1) Нажмите TRSF 308.
На дисплее появится</p> | <div style="background-color: #cccccc; padding: 5px; border: 1px solid #ccc;"> <p>[201] BGM SOURCE
BGM SOURCE:NONE</p> </div> |
| <p>2) Наберите номер системного телефона (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите системный телефон. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все системные телефоны, нажмите клавишу REDIAL.</p> | <div style="background-color: #cccccc; padding: 5px; border: 1px solid #ccc;"> <p>[205] BGM SOURCE
BGM SOURCE:NONE</p> </div>
<div style="background-color: #cccccc; padding: 5px; border: 1px solid #ccc;"> <p>[ALL] BGM SOURCE
BGM SOURCE:?</p> </div> |
| <p>3) Введите номер источника музыки (например, 371).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите источник музыки. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <div style="background-color: #cccccc; padding: 5px; border: 1px solid #ccc;"> <p>[205] BGM SOURCE
BGM SOURCE:371</p> </div> |
| <p>4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.</p> | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 309	ВЫБОР МУЗЫКИ АППАРАТА ПРИ УДЕРЖАНИИ ВЫЗОВА
ММС 408	ВЫБОР МУЗЫКИ ЛИНИИ ПРИ УДЕРЖАНИИ ВЫЗОВА

[309] ASSIGN STATION MOH SOURCE/ ВЫБОР МУЗЫКИ АППАРАТА ПРИ УДЕРЖАНИИ ВЫЗОВА

В этом коде назначается источник музыки на удержании (МОИ) для каждого телефона. Всего в системе может быть 1 внутренний и 2 внешних источника музыки, которые находятся на карте MISC.

УСЛОВИЯ

Для использования внешнего источника необходимо подключить внешнее музыкальное устройство к порту карты MISC.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

TONE

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 309.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер системного телефона (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите системный телефон. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все системные телефоны, нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Введите номер источника музыки (например, 371).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите источник музыки. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 201 ] STN MOH
MOH SOURCE: NONE
```

```
[ 205 ] STN MOH
MOH SOURCE: NONE
```

```
[ ALL ] STN MOH
MOH SOURCE: ?
```

```
[ 205 ] STN MOH
MOH SOURCE: 371
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 308	ВЫБОР ИСТОЧНИКА ФОНОВОЙ МУЗЫКИ
ММС 408	ВЫБОР МУЗЫКИ ЛИНИИ ПРИ УДЕРЖАНИИ ВЫЗОВА

[310] LCR CLASS OF SERVICE/ НАЗНАЧЕНИЕ КЛАССА ИСХОДЯЩЕЙ МАРШРУТИЗАЦИИ

В этом коде каждому аппарату может быть присвоен один из восьми классов исходящей маршрутизации. Данный класс, при работе сервиса LCR сверяется с программным кодом MMC712.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ АППАРАТЫ LCR CLASS: 1

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 310.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все аппараты (ALL), нажмите клавишу REDIAL.
ИЛИ
- 3) Введите число от 1 до 8, соответствующее номеру класса маршрутизации (например, 3).
Используя клавиши громкости, выберите класс маршрутизации. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

[201] LCR CLASS
LCR CLASS 1

[205] LCR CLASS
LCR CLASS 1

[ALL] LCR CLASS
LCR CLASS ?

[205] LCR CLASS
LCR CLASS 3

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ПРОГРАММИРОВАНИЕ LCR

MMC 710	ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА МАРШРУТА ПО НАБРАННОМУ НОМЕРУ
MMC 711	НАЗНАЧЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ЗОН ДЛЯ LCR СЕРВИСА
MMC 712	СОЗДАНИЕ ПЛАНА МАРШРУТИЗАЦИИ ПО LCR
MMC 713	МОДИФИКАЦИЯ НАБРАННОГО НОМЕРА

[312] ALLOW CALLER ID/ РАЗРЕШЕНИЕ CID ФУНКЦИЙ

В этом коде системный администратор или технический специалист может разрешить/запретить возможность отображать в сети собственный CID номер аппарата или получать из сети номера вызывающего абонента.

Опция	Описание
RCV	Отображение CID номера на дисплее.
SEND	Представление CID номера в ISDN сети.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

RCV: YES

SND: YES

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 312.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все аппараты (ALL), нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Наберите 0 или 1, чтобы включить или выключить функцию.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, включите или выключите функцию RCV. Чтобы переместить курсор в поле ввода данных для функции SND, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Наберите 0 или 1, чтобы включить или выключить функцию.
ИЛИ
Используя клавиши Громкости, включите или выключите функцию SND. Чтобы к п.2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Дисплей

```
[ 201] CID/ANI
RCV: YES  SND: YES
```

```
[ 205] CID/ANI
RCV: YES  SND: YES
```

```
[ ALL] CID/ANI
RCV: YES  SND: YES
```

```
[ 205] CID/ANI
RCV: YES  SND: YES
```

```
[ 205] CID/ANI
RCV: YES  SND: YES
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 119

УСТАНОВКА CID-ФУНКЦИИ ДИСПЛЕЯ

[313] COPY USABLE/ КОПИРОВАНИЕ УСТАНОВОК КОДОВ ММС 304 И 317

Данный код предназначен для того, чтобы копировать установки, касающиеся доступа к внешним/внутренним линиям, с одной группы доступа на другую.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 313.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер группы доступа (например, 005).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите группу доступа. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
Наберите номер группы доступа (например, 001).
ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите группу доступа. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[001] COPY USABLE
FROM:
```

```
[005] COPY USABLE
FROM: _
```

```
[005] COPY USABLE
FROM: 001
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 304	НАЗНАЧЕНИЕ ДОСТУПА К ВНЕШНИМ ЛИНИЯМ
ММС 317	РАЗРЕШЕНИЕ СОЕДИНЕНИЙ АППАРАТ/АППАРАТ
ММС 318	РАЗРЕШЕНИЕ СОЕДИНЕНИЙ ВНЕШ. ЛИНИЯ/ВНЕШ. ЛИНИЯ
ММС 614	ГРУППЫ ДОСТУПА

[314] CONFIRM OUTGOING CALL/ ОГРАНИЧЕНИЕ ДЛИТЕЛЬНОСТИ ИСХОДЯЩИХ ВЫЗОВОВ

В этом коде устанавливается режим ограничения длительности исходящих звонков. Исходящий вызов может быть разъединен через определенный промежуток времени, или во время соединения через тот же промежуток времени будет подаваться предупреждающий сигнал.

№	Тип	Описание
0	NONE	Нет ограничения
1	CONFIRM TONE	Во время разговора по внешней линии в заданные промежутки времени будет подаваться предупреждающий тон.
2	DISCONNECT	Через заданный промежуток времени разговор по внешней линии будет разъединен.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 314.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все аппараты (ALL), нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Наберите число от 0 до 2, соответствующее номеру опции (например, 1).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Дисплей

[201] CO CONFIRM
NONE

[205] CO CONFIRM
NONE

[ALL] CO CONFIRM
NONE

[205] CO CONFIRM
CONFIRM TONE

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 501

СИСТЕМНЫЕ ТАЙМЕРЫ

[315] BRANCH GROUP/ ГРУППА АВТОПЕРЕХВАТА ВХОДЯЩИХ ВЫЗОВОВ

Внутренние аппараты могут быть назначены в группы автоперехвата вызовов. В системе может быть одновременно организовано не более 99 групп автоперехвата. Чтобы принять внешний вызов, поступивший на один из аппаратов такой группы, пользователю другого аппарата в той же группе достаточно поднять трубку.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

Дисплей

- | | | |
|----|--|---|
| 1) | Нажмите TRSF 315.
На дисплее появится | [20] BRANCH GRP
BRANCH GRP : NONE |
| 2) | Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат.
Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все аппараты (ALL), нажмите клавишу REDIAL. | [205] BRANCH GRP
BRANCH GRP : NONE |
| 3) | Наберите номер группы автоперехвата (например, 10).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите группу автоперехвата. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для возврата к шагу 2. | [ALL] BRANCH GRP
BRANCH GRP : ?? |
| 4) | Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK. | [205] BRANCH GRP
BRANCH GRP : 10 |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[316] DISTINCTIVE RINGING/ ВЫБОР ВИДА ЗВОНКА

Данная функция позволяет системному администратору устанавливать специфические тоны и временные профили вызов для внутренних телефонов и внешних линий. При поступлении вызова с соответствующего телефона или линии, вызов будет осуществляться в соответствии с выбранным тоном и профилем. Имеется возможность установить до 8 различных тонов и до 5 временных профилей вызова. Одновременно с этим каждому телефону/линии имеется возможность установить приоритет (1~9) вызовов. В случае поступления вызова на группу, в которой заняты все члены, и одновременно с этим в группе имеется несколько ожидающих вызовов, вызовы с более высоким приоритетом будут представлены к вызову на освободившемся члене группы в первую очередь. Уровень приоритета 1 – самый высокий. Уровень приоритета 9 – самый низкий.

Опция	№	Описание
TONE Тон	NO	Тон вызова соответствует тону, установленному на цифровом аппарате.
	1~8	Вызов на цифровой телефон осуществляется с одним из выбранных тонов.
CADENCE Профиль	NO	Профиль вызовов для стандартного аналогового телефона
	1	Вызовы с аппарата или линии соответствуют профилю внутреннего вызова
	2	Вызовы с аппарата или линии соответствуют профилю входящего вызова
	3	Вызовы с аппарата или линии соответствуют профилю вызова с домофона.
	4	Вызовы с аппарата или линии соответствуют профилю вызова будильника.
5	Вызовы с аппарата или линии соответствуют профилю обратного вызова	

УСЛОВИЯ

- Установка Т тона (NO) означает, что вызов с данного аппарата/линии будет поступать в соответствии с выбранным на аппарате в ‘MMC 111 PHONE RING TONE’ сигналом вызова.. Если выбран один из тонов 1-8, то вызовы с таких аппаратов/линий, будут поступать на цифровые аппараты в соответствии с выбранным тоном.
- Установка С профиля (NO) означает, что вызов с данного аппарата/линии будет поступать в соответствии с профилем STN RING заданном в ‘MMC 510 SLI RING CADENCE’. Если выбран один из С профилей 1-5, то вызовы с таких аппаратов/линий, будут поступать на аналоговые аппараты в соответствии с выбранным профилем, заданном в ‘MMC 510 SLI RING CADENCE’..

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

T: NO
 C: NO
 PRI: NO

Порядок действий**Дисплей**

- | | | |
|----|--|-------------------------------------|
| 1) | Нажмите TRSF 316.
На дисплее появится | [201] RING TONE
T:NO C:NO PRI:NO |
| 2) | Наберите номер аппарата или внешней линии (например, 705).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат или внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | [705] RING TONE
T:NO C:NO PRI:NO |
| 3) | Введите номер тона (T) звонка (например, 1).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тон (T) звонка. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | [705] RING TONE
T:5 C:NO PRI:NO |
| 4) | Введите номер профиля (C) звонка (например, 2).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите профиль (C) звонка. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | [705] RING TONE
T:5 C:3 PRI:NO |
| 5) | Введите уровень приоритета (1-9 или NO) | [705] RING TONE
T:5 C:3 PRI:NO |
| 6) | Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 111 УСТАНОВКА ТОНА ЗВОНКА

[317] ASSIGN STATION/STATION USE/ РАЗРЕШЕНИЕ СОЕДИНЕНИЙ АППАРАТ-АППАРАТ

В этом коде разрешаются или запрещаются соединения между различными группами доступа внешних линий.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

DIAL: YES

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|--------------------------------------|
| <p>1) Нажмите TRSF 317.
На дисплее появится</p> | <p>(001) USE (001)
DIAL: YES</p> |
| <p>2) Наберите номер группы доступа (например, 005).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите группу доступа. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
Чтобы запрограммировать все (ALL) группы, нажмите клавишу REDIAL.</p> | <p>(005) USE (001)
DIAL: YES</p> |
| <p>3) Наберите номер группы доступа (например, 004).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите группу доступа. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>(ALL) USE (001)
DIAL: YES</p> |
| <p>4) Нажмите 1, чтобы разрешить (YES), или 0, чтобы запретить (NO) соединение между этими группами.</p> | <p>(005) USE (004)
DIAL: YES</p> |
| <p>5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.</p> | <p>(005) USE (004)
DIAL: NO</p> |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 304	НАЗНАЧЕНИЕ ДОСТУПА К ВНЕШНИМ ЛИНИЯМ
ММС 313	КОПИРОВАНИЕ УСТАНОВОК КОДОВ ММС 304 И 317
ММС 318	СОЕДИНЕНИЙ ВНЕШ. ЛИНИЯ-ВНЕШ. ЛИНИЯ
ММС 614	ГРУППЫ ДОСТУПА

[318] ASSIGN TRUNK/TRUNK USE/ СОЕДИНЕНИЙ ВНЕШ. ЛИНИЯ-ВНЕШ. ЛИНИЯ

В этом коде разрешаются или запрещаются соединения между различными группами доступа внешних линий.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

DIAL: YES

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1) Нажмите TRSF 318.
На дисплее появится | (301) USE (301)
DIAL : YES |
| 2) Наберите номер группы доступа (например, 005).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите группу доступа. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
Чтобы запрограммировать все (ALL) группы, нажмите клавишу REDIAL. | (305) USE (301)
DIAL : YES |
| 3) Наберите номер группы доступа (например, 304).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите группу доступа. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | (ALL) USE (001)
DIAL : YES |
| 4) Нажмите 1, чтобы разрешить (YES), или 0, чтобы запретить (NO) соединение между этими группами. | (305) USE (304)
DIAL : YES |
| 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | (305) USE (304)
DIAL : NO |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 304	НАЗНАЧЕНИЕ ДОСТУПА К ВНЕШНИМ ЛИНИЯМ
ММС 313	КОПИРОВАНИЕ УСТАНОВОК КОДОВ ММС 304 И 317
ММС 317	РАЗРЕШЕНИЕ СОЕДИНЕНИЙ АППАРАТ-АППАРАТ
ММС 614	ГРУППЫ ДОСТУПА

[319] CUSTOMER SET RELOCATION/ ПЕРЕНОС ВНУТРЕННИХ ПОРТОВ

В этом коде осуществляется программное перемещение внутренних номеров без необходимости их физической перекрестировки. Можно беспрепятственно перемещать между собой однотипные телефоны, например два аналоговых аппарата или два 6 клавишных системных телефонов и т. п. Все индивидуальные настройки, такие как входящие вызовы, принадлежность к группам внутренних телефонов, класс обслуживания, персональный список быстрого набора, программируемые клавиши и т. д., при перемещении сохраняются. Таким же образом, можно перемещать между собой 12 и 24 клавишные системные телефоны и 48 и 64 модули АОМ. При попытке переместить между собой разнотипные устройства, например аналоговый и системный телефоны или системный телефон и модуль АОМ, система выдаст на дисплее предупреждающее сообщение ERROR: NO MATCH. Прежде чем перемещать 48 и 64 модули АОМ, их надо отключить от совместной работы с системным телефоном в MMC209. Если данная процедура не выполнена, система выдаст на дисплее предупреждающее сообщение ERROR: NOT ALONE. В момент перемещения аппараты должны быть свободны. Если системный телефон или модуль АОМ перемещается с портом, к которому ничего не подключено, то на высвобождаемом номере система оставит тот же тип цифрового устройства. При перемещении между собой 12 и 24 клавишных системных телефонов, функции клавиш 12 кнопочного телефона перейдут на первые 12 клавиш 24 кнопочного телефона. И аналогично только первые 12 клавиш 24 кнопочного телефона попадут в том же порядке на клавиши 12 кнопочного телефона. Функции оставшихся 12 клавиш будут утеряны.

Таблица 2.1 Совместимость перемещаемых устройств

	S/L	DS-6B	DS-12B	DS-24B	DS-48B	DS-64B	DS-28B	DS-18B	DS-8B	DS-21D	DS-14D	DS-12L	IP-21D	IP-14D	IP-12L
S/L	Y	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
DS-6B	N	Y	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
DS-12B	N	N	Y	Y	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
DS-24B	N	N	Y	Y	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
DS-48B	N	N	N	N	Y	Y	N	N	N	N	N	N	N	N	N
DS-64B	N	N	N	N	Y	Y	N	N	N	N	N	N	N	N	N
DS-28B	N	N	N	N	N	N	Y	Y	N	N	N	N	N	N	N
DS-18B	N	N	N	N	N	N	Y	Y	N	N	N	N	N	N	N

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Таблица 2.1 Совместимость перемещаемых устройств (Продолжение)

	S/L	DS-6B	DS-12B	DS-24B	DS-48B	DS-64B	DS-28B	DS-18B	DS-8B	DS-21D	DS-14D	DS-12L	IP-21D	IP-14D	IP-12L
DS-8B	N	N	N	N	N	N	N	N	Y	N	N	N	N	N	N
DS-21D	N	N	N	N	N	N	N	N	N	Y	Y	N	N	N	N
DS-14D	N	N	N	N	N	N	N	N	N	Y	Y	N	N	N	N
DS-12L	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	Y	N	N	N
IP-21D	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	Y	Y	N
IP-14D	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	Y	Y	N
IP-12L	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	Y

УСЛОВИЯ

Доступ к этому коду для ограниченного уровня закрыт в MMC802..

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 319.
На дисплее появится
- 2) Наберите исходный номер аппарата (например, 202).
ИЛИ
- 3) Наберите номер аппарата после переноса (например, 210).
- 4) Возврат к шагу 1.
Перейдите к шагу 2
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
SET RELOCATION
EXT_ EXT
```

```
SET RELOCATION
EXT202 EXT_
```

```
SET RELOCATE
EXT202 EXT210
```

```
SET RELOCATION
EXT_ EXT
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[320] PRESET FWD NO ANSWER/ ПРЕУСТАНОВЛЕННАЯ ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ ПО НЕОТВЕТУ.

Каждому внутреннему номеру можно жестко задать внутренний номер или группу номеров для переадресации вызовов по не ответу. В случае если пользователь в MMC102 включил другой режим перенаправления вызовов, то на это время действие данного кода отменяется. Как только пользователь отменит персональное перенаправление, действие данного кода возобновляется.

Есть возможность выбрать вызовы, которые будут перенаправлены по не ответу:

№	Тип	Описание
0	INT	Внутренние вызовы
1	EXT	Входящие внешние вызовы
2	BOTH	Входящие внешние вызовы и внутренние вызовы



NOTE

При использовании PRE FWD BUSY в MMC 210

Если в MMC 210. PRE FWD BUSY установлено в ON, то перенаправление по занято осуществляется в соответствии с данной функцией.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

1. Нажмите TRSF 320.
На дисплее появится

Дисплей

[201] PRESET FNA
NONE OPT: BOTH

2. Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

[205] PRESET FNA
NONE OPT: BOTH

ИЛИ

Чтобы выбрать все аппараты (ALL), нажмите клавишу REDIAL.

[ALL] PRESET FNA
NONE OPT: BOTH

3. Наберите номер аппарата или группы аппаратов, предназначенную для переадресации (например, 202).

[205] PRESET FNA
202 OPT: BOTH

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Используя клавиши громкости, выберите группу автоперехвата. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ

- 4) Набрав 0, 1 или 2 выберете тип переадресовываемых вызовов (например, 1).

```
[_205] PRESET FNA  
202     OPT:EXT
```

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите тип переадресовываемых вызовов. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перехода к шагу 2.

- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 102	ПЕРЕНАПРАВЛЕНИЕ ВЫЗОВА
ММС 210	ВКЛ/ВЫКЛ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ АРЕНДАТОРОВ
ММС 502	ТАЙМЕРЫ АППАРАТОВ

[323] CALLING PARTY NUMBER/ НОМЕР ВЫЗЫВАЮЩЕЙ СТОРОНЫ

Каждому внутреннему абоненту можно задать номер вызываемой стороны, который будет отправляться на запрос CID/ANY/CLIP номера от сети общего пользования по каналам E1/PRI/BRI. Для каждого внутреннего номера можно задать 4 таких номера, что дает возможность подключаться к сети общего пользования через нескольких операторов. Номер вызываемой стороны может состоять не более чем из 16 цифр. Если данные номера не присвоены, то система может слать номер вызывающей стороны, задаваемый для внешних линий в MMC405.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕ ЗАДАНО

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 323.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 230).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Набрав 1,2,3 или 4 выберите CLIP таблицу (например, 2).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите таблицу.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Введите CLIP номер и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Используя процедуры 3 и 4 задайте CLIP номера для других телефонов.
ИЛИ
Используя процедуры 2, 3 и 4 задайте CLIP номера для других телефонов или линий.

Дисплей

[201] SEND CLIP
1 :

[230] SEND CLIP
1 :

[230] SEND CLIP
2 :

[230] SEND CLIP
2 : 3055922900

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 405	НОМЕР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
ММС 420	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ MRD/PRS СИГНАЛОВ
ММС 419	РЕЖИМНАЯ ГРУППА ВНЕШНИХ ЛИНИЙ
ММС 834	УСТАНОВКИ H.323
ММС 837	УСТАНОВКИ SIP

[324] SLI2 УРОВЕНЬ УСИЛЕНИЯ

Данная функция позволяет изменять уровень усиления сигнала для портов карт SLI2 и MWSLI. Изменение уровня осуществляется по каждому порту. Для изменения уровня усиления необходимо загрузить состояние уровней, изменить их, и загрузить обратно.

УСЛОВИЯ

Данная функция доступна только для карт 16SLI2 и MWSLI.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

-1.5 dB

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 323.
На дисплее появится

Дисплей

```
[ 201 ] SLI2 GAIN
DOWNLOAD ? NO
```

- 2) Наберите номер порта SLI2 карты. (Например, 201)

```
[ 201 ] SLI2 GAIN
DOWNLOAD ? NO
```

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите порт. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 3) Наберите номер порта.

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите порт. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 201 ] SLI2 GAIN
01: -1.5dB → -1.5dB
```

- 4) Задайте значение усиления ([0]-[9]: -7 ~ +11 dB)

ИЛИ

Используя клавиши громкости, задайте уровень усиления. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 201 ] SLI2 GAIN
01: -1.5dB → +1.5dB
```

- 5) Наберите (00:DOWNLOAD) для сохранения и вступления в силу новых значений..

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите DOWNLOAD. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 201 ] SLI2 GAIN
DOWNLOAD ? NO
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 6) Наберите ([0]:NO, [1]:YES) для запуска DOWNLOAD

```
[201] SLI2 GAIN
DOWNLOAD ? YES
```

Используя клавиши громкости, выберите YES или NO.
Для перемещения курсора вправо используйте
"мягкую" клавишу ВПРАВО.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[400] CUSTOMER ON/OFF PER TRUNK/ ВКЛ./ВЫКЛ. СЕРВИСНЫХ ФУНКЦИЙ ГОРОДСКИХ ЛИНИЙ

В этом коде включаются/выключаются перечисленные ниже сервисные функции внешних линий.

№	Функция	Умолчение	Описание
0	1A2 EMULATION	OFF	Если данная функция включена, то до 4 внутренних телефонов могут подключиться к разговору по внешней линии, нажав клавишу DT.
1	TRUNK INC DND	OFF	При назначении вызова с внешней линии на один аппарат, на котором установлен режим DND, при включении данной функции, внешние вызовы будут обходить режим DND.
2	TRUNK FORWARD	ON	При выключении данной функции, вызовы с такой линии, при поступлении на аппарат, переадресовываться не будут.
6	EFWD EXT CLI	ON	Данная функция позволяет при переадресации отсылать в качестве CLIP номера из MMC323, CLIP номер, полученный при входящем вызове.
7	REPEAT CLI	ON	Данная функция задает, какой CLIP номер будет отправляться при транзитном вызове с линии на линию. При включении отправляется CLIP номер, полученный при входящем вызове. При выключении отправляется CLIP номер исходящей линии.
8	TOECHK DISC	OFF	При выключении данной функции будет производиться отбой аналоговой линии при получении сигнала занято. (Для использования данной функции необходимо включить функцию MMC861 LP TRK TONE DISC)
9	AUTO ANSWER	OFF	При включении данной функции, система автоматически ответит на вызов по внешней линии.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 400.
На дисплее появится

- 2) Наберите номер внешней линии (например, 704).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 3) Наберите номер функции из приведенного выше списка (0-2, 6-9).
Используя клавиши громкости, выберите функцию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 4) Нажмите 1, чтобы включить (ON), или 0, чтобы выключить (OFF) эту функцию.
ИЛИ
Используя клавиши Громкости, включите (ON) или выключите (OFF) функцию. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[701] TRK ON/OFF
1A2 EMULATE:OFF
```

```
[704] TRK ON/OFF
1A2 EMULATE:OFF
```

```
[ALL] TRK ON/OFF
1A2 EMULATE:?
```

```
[704] TRK ON/OFF
TRK FORWARD:ON
```

```
[704] TRK ON/OFF
TRK FORWARD:OFF
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 405	НОМЕР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
MMC 323	НОМЕР ВЫЗЫВАЮЩЕЙ СТОРОНЫ
MMC 714	ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ DID НОМЕРОВ И DID ИМЕНА
MMC 861	СИСТЕМНЫЕ УСТАНОВКИ

ПРОГРАММИРОВАНИЕ LCR

MMC 710	ВЫБОРА МАРШРУТА ПО НАБРАННОМУ НОМЕРУ
MMC 711	НАЗНАЧЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ЗОН ДЛЯ LCR СЕРВИСА
MMC 712	СОЗДАНИЕ ПЛАНА МАРШРУТИЗАЦИИ ПО LCR
MMC 713	МОДИФИКАЦИЯ НАБРАННОГО НОМЕРА

ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ

MMC 102	ПЕРЕНАПРАВЛЕНИЕ ВЫЗОВА
MMC 301	НАЗНАЧЕНИЕ КЛАССА ОБСЛУЖИВАНИЯ АППАРАТА
MMC 501	СИСТЕМНЫЕ ТАЙМЕРЫ

ММС 502	ТАЙМЕРЫ АППАРАТОВ
ММС 701	УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ
ММС 722	ИНДИВИДУАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО
ТЕЛЕФОНА	
ММС 723	ПРОГРАММИРОВАНИЕ ШАБЛОНА КЛАВИШ СИСТЕМНЫХ
ТЕЛЕФОНОВ	

[401] TRUNK LINE/PBX LINE/ НАЗНАЧЕНИЕ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ КАК УАТС

Данный код применяется для того, чтобы описать подключение внешней линии. Линии могут быть подключены либо напрямую к городской телефонной сети (С.О.), либо через станцию-посредника УАТС (PBX). В последнем случае для доступа в городскую сеть необходимо набирать дополнительный код (PBX ACCESS CODE), который пропускается при проверке в списке запрещенных комбинаций (TOLL RESTRICTION).

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ ЛИНИИ: СО

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 401.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 704).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Нажмите 1, чтобы назначить линию как УАТС, или 0, чтобы выключить (OFF) эту функцию.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, назначьте линию как УАТС (ON) или как городскую (OFF). Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[701] PBX LINE
CO LINE
```

```
[704] PBX LINE
CO LINE
```

```
[ALL] PBX LINE
?
```

```
[704] PBX LINE
PBX LINE
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[402] TRUNK DIAL TYPE/ ТИП НАБОРА НОМЕРА ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ

Для каждой внешней линии может быть назначен один из трех возможных типов набора номера:

№	Тип	Описание
0	DTMF TYPE	Тональный
1	DIAL PULSE TYPE	Импульсный
2	R2MFC TYPE	R2- частотный

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ ЛИНИИ: DTMF

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 402.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 704).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Нажмите 0, чтобы выбрать DTMF-тоновый, 1, чтобы выбрать импульсный тип набора, или 2, чтобы выбрать мультисигнальный сигнал R2MFC.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип набора. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

[701] DIAL TYPE
DTMF TYPE

[704] DIAL TYPE
DTMF TYPE

[ALL] DIAL TYPE
?

[704] DIAL TYPE
DIAL PULSE TYPE

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 501 СИСТЕМНЫЕ ТАЙМЕРЫ
MMC 503 ТАЙМЕРЫ ВНЕШНИХ ЛИНИЙ

[403] TRUNK TOLL CLASS/ КЛАСС ОГРАНИЧЕНИЯ ВЫЗОВОВ ПО ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ

Любой внешней линии или всем внешним линиям можно назначить определенный класс ограничения вызовов в дневном и ночном режиме соответственно. Класс ограничения вызовов по внешней линии может соответствовать классу обслуживания аппарата или одному из уровней ограничения платных вызовов, определенных в кодах ММС 702 Таблица запрещенных комбинаций и ММС 703 Таблица разрешенных комбинаций. Классы ограничения пронумерованы следующим образом:

No	Класс	Описание
0	F-STN	Соответствует классу обслуживания аппарата
1	CLS-A	Соответствует классу обслуживания А (Без ограничений)
2	CLS-B	Соответствует классу обслуживания В
3	CLS-C	Соответствует классу обслуживания С
4	CLS-D	Соответствует классу обслуживания D
5	CLS-E	Соответствует классу обслуживания E
6	CLS-F	Соответствует классу обслуживания F
7	CLS-G	Соответствует классу обслуживания G
8	CLS-H	Соответствует классу обслуживания H (Все операции запрещены)

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ ЛИНИИ: F-STN

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 403.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 704).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.

Дисплей

```
[701] TOLL CLASS
1:F-STN 2:F-STN
```

```
[704] TOLL CLASS
1:F-STN 2:F-STN
```

```
[ALL] TOLL CLASS
1:F-STN 2:F-STN
```

- 3) Введите номер режима работы системы (например, 2).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите дневной класс ограничения. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Введите номер класса ограничения вызовов по внешней линии (например, 2 для класса В).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите класс ограничения. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
[704] TOLL CLASS
1:F-STN 2:F-STN
```

```
[704] TOLL CLASS
1:CLS-B 2:F-STN
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 301	НАЗНАЧЕНИЕ КЛАССА ОБСЛУЖИВАНИЯ АППАРАТА
ММС 507	ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ РЕЖИМОВ РАБОТЫ СИСТЕМЫ
ММС 701	УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ

ОГРАНИЧЕНИЕ ВЫЗОВОВ

ММС 702	ТАБЛИЦА ЗАПРЕЩЕННЫХ КОМБИНАЦИЙ
ММС 703	ТАБЛИЦА РАЗРЕШЕННЫХ КОМБИНАЦИЙ
ММС 704	СОЗДАНИЕ ШАБЛОНОВ X, Y, Z
ММС 709	КОДЫ ДОСТУПА К УАТС (РВХ), СПЕЦИАЛЬНЫЕ КОДЫ

[404] TRUNK NAME/ ИМЯ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ

В этом коде отдельным внешним линиям присваиваются имена, которые могут состоять не более чем из 11 символов.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ВВОД СИМВОЛОВ

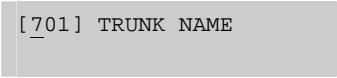
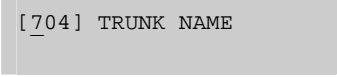
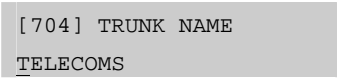
См. 'ВВОД СИМВОЛОВ' в 'ММС [104] ИМЯ АППАРАТА'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|---|--|
| 1) Нажмите TRSF 404.
На дисплее появится |  |
| 2) Наберите номер внешней линии (например, 704).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. |  |
| 3) При помощи приведенной выше таблицы и пояснения к ней введите имя внешней линии.
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. |  |
| 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 104	ИМЯ АППАРАТА
ММС 405	НОМЕР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ

[405] TRUNK CO TEL NUMBER/ НОМЕР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ

В этом коде внешним линиям присваиваются номера, которые могут быть посланы в сеть общего пользования по запросу (CID) на определение номера при исходящем звонке (доступно для цифровых соединительных линий). Номера могут состоять не более чем из 11 цифр.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ВВОД НОМЕРОВ

Ввод цифр номера осуществляется с клавиатуры системного телефона. Одно нажатие приводит к вводу одной цифры. Ввод одной цифры переводит позицию курсора на шаг вперед.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 405.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 704).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите номер линии
- 4) Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

[701] CO TEL NO.

[704] CO TEL NO.

[704] CO TEL NO.
3054264100

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 404 ИМЯ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ

[406] TRUNK RING ASSIGNMENT/ НАЗНАЧЕНИЕ ЗВОНКОВ С ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ

Входящие вызовы с внешней линии могут направляться на различные определенные адресаты в любом режиме работы системы Ring Plan. По умолчанию система работает только по режиму Ring Plan 1, и все вызовы поступают в группу 500.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ ЛИНИИ НА ГРУППУ ОПЕРАТОРА 500

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|--|
| 1) Нажмите TRSF 406.
На дисплее появится | [701] TRK RING
1:500 2:500 |
| 2) Наберите номер линии (например, 704).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL. | [704] TRK RING
1:500 2:500 |
| 3) Введите номер режима работы (например, 1) | [704] TRK RING
<u>1</u> :500 2:500 |
| 4) Наберите номер аппарата или группы аппаратов (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат или группу аппаратов.
Для перемещения курсора к следующему режиму работы используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
Для перехода к шагу 2 нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО. | [704] TRK RING
1: <u>2</u> 05 2:500 |
| 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | [704] TRK RING
1:205 2: <u>5</u> 01 |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 202	ИЗМЕНЕНИЕ СЕРВИСНЫХ ПАРОЛЕЙ
ММС 507	ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ РЕЖИМОВ РАБОТЫ СИСТЕМЫ
ММС 601	НАЗНАЧЕНИЕ АППАРАТОВ В ГРУППЫ

[407] FORCED TRUNK RELEASE/ ПРИНУДИТЕЛЬНЫЙ ОТБОЙ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ

Системный администратор может по необходимости совершать отбой любой внешней линии или всех внешних линий.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 407.
На дисплее появится

- 2) Наберите номер внешней линии (например, 704).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.

- 3) Нажмите 1, чтобы включить (YES), или 0, чтобы выключить (NO) эту функцию. После этого Вы автоматически вернетесь к шагу 2.

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[701] TRK RELS.  
RELEASE?_Y:1,N:0
```

```
[704] TRK RELS.  
RELEASE?_Y:1,N:0
```

```
[ALL] TRK RELS.  
RELEASE?_Y:1,N:0
```

```
[704] TRK RELS.  
RELEASE?_Y:1,N:0
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[408] ASSIGN TRUNK MOH SOURCE/ ВЫБОР ИСТОЧНИКА МУЗЫКИ ПРИ УДЕРЖАНИИ ВЫЗОВА

Системный администратор может выбрать для внешней линии определенный источник музыки при удержании вызовов (MOH). В качестве источника музыки при удержании вызовов может выступать пять типов устройств. Если в MMC400 включена функция AUTO ANSWER и в MMC210 включена функция TRK AUTO MOH, то после авто ответа на вызов будет проигрываться выбранный музыкальный источник. (Аналогично для DID вызовов при установке 'A' в MMC714 DID DESTINATION в качестве направления вызова)

Всего в системе может быть 2 внешних источника музыки, которые находятся на карте MISC.

Тип	Описание
TONE	Воспроизводится внутренний тон
NONE	Нет источника музыки
37X	Если X это цифра (1), то проигрывается внутренний источник. Если X другая цифра, то проигрывается один из внешних источников с карты MIS.
Номер порта, карты SVMi	Если в системе установлена карта голосовой почты SVMi, то она может быть использована в качестве источника музыкального сопровождения. Для использования карты SVMi в качестве источника музыки, необходимо задать порт этой карты в MMC 756.

УСЛОВИЯ

Для использования внешнего источника необходимо подключить внешнее музыкальное устройство к порту карты MIS.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

TONE

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 408.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 704).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.

Дисплей

```
[ 701 ] TRK MOH
MOH:TONE AA:TONE
```

```
[ 704 ] TRK MOH
MOH:TONE AA:TONE
```

```
[ ALL ] TRK MOH
MOH:TONE AA:TONE
```

- 3) Наберите номер источника музыки (например, 371).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите источник музыки. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
[705] TRK MOH  
MOH:3761 AA:TONE
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 756

НАЗНАЧЕНИЕ ИСТОЧНИКОМ MOH СООБЩЕНИЯ ИЗ VM

[409] TRUNK STATUS READ/ СТАТУС ВНЕШНИХ ЛИНИЙ

В этом коде можно быстро просмотреть все ниже перечисленные установки для различных внешних линий. Доступ к установкам возможен только в режиме просмотра.

№	Тип	Описание
00	PORT	Номер порта (С-блок/S-слот/P-порт)
01	TYPE	Тип (LOOP, BRI, PRI, VOIP)
02	1A2 EMULATE	Вторжение в соединение на линии
03	TRK FORWARD	Позволяет вызовам с линии быть перенаправленными
04	LINE	Тип линии: Городская/УАТС
05	DIAL	Тип набора номера
06-11	TOLL TYPE 1-6	Класс обслуживания (для режимов работы 1-6)
12-17	RING PLAN 1-6	Адресат входящих вызовов (для режимов работы 1-6)
18	MOH SOURCE	Источник музыки при удержании вызовов
19	DISA LINE	Состояние режима DISA

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

В СООТВЕТСТВИИ С ММС КОДАМИ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 409.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 704).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите номер опции из списка 00-19 (например, 01).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию.

Дисплей

```
[701] TRK STATUS
PORT:C1-S5-P01
```

```
[704] TRK STATUS
PORT:C1-S5-P04
```

```
[704] TRK STATUS
TYPE:LOOP TRUNK
```

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 400	ВКЛ./ВЫКЛ. СЕРВИСНЫХ ФУНКЦИЙ ГОРОДСКИХ ЛИНИЙ
ММС 401	НАЗНАЧЕНИЕ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ КАК УАТС
ММС 402	ТИП НАБОРА НОМЕРА ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
ММС 403	КЛАСС ОГРАНИЧЕНИЯ ВЫЗОВОВ ПО ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
ММС 404	ИМЯ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
ММС 406	НАЗНАЧЕНИЕ ЗВОНКОВ С ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
ММС 408	ВЫБОР ИСТОЧНИКА МУЗЫКИ ПРИ УДЕРЖАНИИ ВЫЗОВА
ММС 410	ВЫБОР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ ДЛЯ РЕЖИМА DISA

[410] ASSIGN DISA TRUNK/ ВЫБОР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ ДЛЯ РЕЖИМА DISA

В этом коде для каждой городской линии может быть включен режим DISA в любом режиме работы системы. При использовании данной функции система автоматически дает возможность звонящему донабрать внутренний номер в тональном режиме (DTMF) или получить доступ к другой внешней линии для совершения исходящего вызова через систему. В случае совершения исходящего вызова доступ такого вида можно сделать (см. MMC 210 опция DISA PSWD: OFF) защищенным. Если защита установлена и авторизация с неправильным паролем повторилась заранее запрограммированное число раз, то абонент переадресуется на оператора, а DISA-линия блокируется.

УСЛОВИЯ

- Набор * во время разговора по DISA позволяет разъединить текущий разговор и совершить новый.
- Набор # во время разговора по DISA позволяет разъединить текущий разговор и отсоединить внешнюю линию. Режим DISA задается для каждого режима работы системы.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ ЛИНИИ 0 - NORMAL

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 410.
На дисплее появится

Дисплей

```
[ 701]    123456
DISA LINE:000000
```

- 2) Наберите номер внешней линии (например, 704).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 704]    123456
DISA LINE:000000
```

- ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.

```
[ ALL]    123456
DISA LINE:000000
```

- 3) Используя клавиши громкости, перейдите к нужному режиму работы системы (например, 3).
Используя клавиши 1 или 0 включите или выключите режим DISA для выбранного плана работы. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 704]    123456
DISA LINE:001000
```


- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС210	ВКЛ/ВЫКЛ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ АРЕНДАТОРОВ
ММС 500	СИСТЕМНЫЕ СЧЕТЧИКИ
ММС 501	СИСТЕМНЫЕ ТАЙМЕРЫ
ММС 507	ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ РЕЖИМОВ РАБОТЫ СИСТЕМЫ

[411] ASSIGN E1 SIGNAL TYPE/ ВЫБОР СИГНАЛИЗАЦИИ КАНАЛА E1 (ИКМ30)

В данном коде программирования осуществляется выбор линейной и регистровой сигнализации E1. Список возможных установок приведен ниже.

Тип	Сигнализация	Описание
LOOP	BR_14301_NOT BR_14301_OPT RU_LOOP	BRAZIL, L, I, ERICSSON, 1/1914, FOR TEST BRAZIL, L, I, ERICSSON, 2/1914, FOR TEST RUSSIA, L, I/O, LOOP START
E & M	IMMEDIATE DELAYED ITU_WINK ITU_WINK_MPD BR_CONTINU BR_PULSED BR_R2_DIGIT BR_BLD_160 BR_BLD_157 BR_14102_NOT BR_14102_OPT RU_ADSE RU_HARRIS_UK RU_USER_ROM AR_WINK AR_WINK_MPD CHINA_NO1 POL_WINK_MPD	COMMON, E/D, I/O, IMMEDIATE START COMMON, E/D, I/O, DELAY COMMON, E/D, I/O, WINK START COMMON, E/D, I/O, WINK START WITH MPD BRAZIL, E/D, I/O, CONTINUE BRAZIL, E/D, I/O, PULSED BRAZIL, E/D, I/O, R2 DIGITAL BRAZIL, E, I/O, ERICSSON, 2/1914, 14102_N BRAZIL, E, I/O, ERICSSON, 2/1914, 14102_O BRAZIL, E, I/O, ERICSSON, 1/1914 BRAZIL, E, I/O, ERICSSON, 1/1914 RUSSIA, E/D, I/O, PABX RUSSIA, E/D, I/O, HARRIS, PABX, UK_EM RUSSIA, E/D, I/O, USER ROM ARGENTINA, E/D, I/O, WINK ARGENTINA, E/D, I/O, WINK-MPD CHINA, E/D, I/O, NO.1 OF CHINA POLAND, E/D, I/O, POLAND WINK MPD
DID	IMMEDIATE DELAYED ITU_WINK ITU_WINK_MPD BR_CONTINU BR_PULSED BR_R2_DIGIT RU_ADSE RU_HARRIS_UK RU_USER_ROM AR_WINK AR_WINK_MPD CHINA_NO1 POL_WINK_MPD	COMMON, E/D, I/O, IMMEDIATE START COMMON, E/D, I/O, DELAY COMMON, E/D, I/O, WINK START COMMON, E/D, I/O, WINK START WITH MPD BRAZIL, E/D, I/O, CONTINUE BRAZIL, E/D, I/O, PULSED BRAZIL, E/D, I/O, R2 DIGITAL RUSSIA, E/D, I/O, PABX RUSSIA, E/D, I/O, HARRIS, PABX, UK_EM RUSSIA, E/D, I/O, USER ROM ARGENTINA, E/D, I/O, WINK ARGENTINA, E/D, I/O, WINK-MPD CHINA, E/D, I/O, NO.1 OF CHINA POLAND, E/D, I/O, POLAND WINK MPD
UNUSE	-	-

УСЛОВИЯ

В систему должны быть установлены карты TERPRI и RCM/RCM2. При отсутствии таких карт выводится сообщение 'NO E1 TRUNK CARD'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ ЛИНИИ 0 - NORMAL

Порядок действий

Дисплей

1) Нажмите TRSF 411. На дисплее появится	[701] E1 SIGNAL UNUSE
2) Введите номер линии(например, 705) ИЛИ Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. ИЛИ Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.	[705] E1 SIGNAL UNUSE
3) Используя клавиши громкости, выберите тип линии и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО	[ALL] E1 SIGNAL ?
4) Используя клавиши громкости, выберите тип сигнализации и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО	[705] E1 SIGNAL E&M: IMMEDIATE
5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.	[705] E1 SIGNAL E&M: ITU_WINK

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ПРОГРАММИРОВАНИЕ ЛИНИЙ

ММС 402	ТИП НАБОРА НОМЕРА ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
ММС 405	НОМЕР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
ММС 406	НАЗНАЧЕНИЕ ЗВОНКОВ С ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
ММС 412	НАСТРОЙКА СИГНАЛИЗАЦИИ КАНАЛА Е&М ЛИНИЙ
ММС 416	ВКЛЮЧЕНИЕ ТАБЛИЦ ТРАНСЛЯЦИИ ПО Е&М/DDI
СЕРВИСУ	
ММС 425	ПЕРЕЗАПУСК КАРТ BRI и PRI
ММС 426	ВКЛ./ВЫКЛ. ПРОТОКОЛА CRC4 ДЛЯ КАНАЛА E1/PRI
ММС 714	ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ DID НОМЕРОВ И DID ИМЕНА

[412] ASSIGN TRUNK SIGNAL/ НАСТРОЙКА СИГНАЛИЗАЦИИ Е&М ЛИНИЙ

Данный код применяется для задания сигнализации о состоянии аналоговых соединительных Е&М линий. При вызове с таких линий транслируемые по ним номера могут преобразовываться посредством таблиц трансляции DID (см. MMC 714). Необходимость режима трансляции задается в MMC 416. Тип установленной сигнализации должен быть выбран из описанных ниже:

No	Тип сигнала
0	IMMEDIATE START
1	DELAYED START
2	WINK START
3	NO ANSWER BACK
4	DIRECT BACK

УСЛОВИЯ

Аналоговая карта E & M/DID должна быть установлена в систему OfficeServ 7200. При отсутствии таких карт выводится сообщение 'NO E & M/DID TRUNK'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

IMMEDIATE

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 412.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 705).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Введите номер типа сигнализации из списка (например, 2).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип сигнализации. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Дисплей

```
[701] TRK SIGNAL
IMMEDIATE START
```

```
[705] TRK SIGNAL
IMMEDIATE START_
```

```
[ALL] TRK SIGNAL
IMMEDIATE START_
```

```
[705] TRK SIGNAL
WINK START
```

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 416	ВКЛЮЧЕНИЕ ТАБЛИЦ ТРАНСЛЯЦИИ ПО E&M/DID
СЕРВИСУ	
ММС 714	ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ DID НОМЕРОВ И DID ИМЕНА

[413] VMS CALL TYPE/ РЕЖИМ ОБСЛУЖИВАНИЯ ВЫЗОВА УСТРОЙСТВОМ VM/AA

Код используется для определения сервиса, который будет предоставляться системой внешней Голосовой почты (SVM-800) при поступлении на нее входящих вызовов.

Тип	Описание	Умолчание
AP	Автоответ на входящий вызов	NO
AT	Доска объявлений	NO
AA	Авто Секретарь	YES
VM	Голосовая почта	NO

УСЛОВИЯ

Эта программа используется при подключении голосовой системы SVM-800.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 413.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 705).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Для каждого типа нажмите 0 (NO) или 1 (YES).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите установку каждого типа. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 701 ] STYPE AP:N
      AT:N AA:Y VM:N
```

```
[ 702 ] STYPE AP:N
      AT:N AA:Y VM:N
```

```
[ 702 ] STYPE AP:N
      AT:N AA:Y VM:N
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[414] ASSIGN CALLER ID TRUNKS/ ВКЛЮЧЕНИЕ CID НА АНАЛОГОВЫХ ЛИНИЯХ

Данное меню предназначено для включения функции определения номера Caller ID на внешних аналоговых линиях. Включение функции Caller ID приведет к задержке поступления вызова в систему на два вызывающих цикла. Данная задержка необходима системе для получения информации о вызывающей стороне.

Каждая линия имеет следующие опции:

№	Опция	Описание
0	NORMAL	Функция Caller ID выключена.
1	CID TRUNK	Функция Caller ID включена.



NOTE

Стандарт Caller ID

Данная функция может быть реализована только на внешних линиях предоставляющих функцию определения номера FSK Euro CID тип Bellcore.

УСЛОВИЯ

- Перед включением функции CID в систему OfficeServ 7200 должна быть установлена карта RCM.
- Переключатель на карте RCM должен быть установлен в положение CID.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ ЛИНИИ: NORMAL

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 414.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 705).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Наберите 0 или 1 для изменения опции.
ИЛИ

Дисплей

[701] CID TRUNKS
NORMAL

[705] CID TRUNKS
NORMAL

[ALL] CID TRUNKS
?

[705] CID TRUNKS
CID TRUNK

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Используя клавиши громкости, выберите установку каждого типа. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

[705] CID TRUNKS
CID TRUNK

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 501

СИСТЕМНЫЕ ТАЙМЕРЫ

[415] REPORT TRUNK ABANDON DATA/ ДОКУМЕНТИРОВАНИЕ НЕОБСЛУЖЕННЫХ ВЫЗОВОВ

Системный администратор или технический специалист может указать для каждой внешней линии, будут ли включаться данные о не обслуженных входящих вызовах, по которым имелась CID-информация, в отчет SMDR.

Но	Опция	Описание
0	REPORT: NO	Информация о не обслуженных вызовах, по которым был получен CID, не будет распечатана в SMDR отчете. Информация о таких вызовах будет храниться только в списке входящих вызовов системного телефона.
1	REPORT: YES	Информация о не обслуженных вызовах, по которым был получен CID, будет распечатана в SMDR отчете. Так же информация о таких вызовах будет храниться в списке входящих вызовов системного телефона.

УСЛОВИЯ

Для вывода на печать информации о не обслуженных вызовах необходимо включить опцию 11 Print Abandoned Call Records в MMC 725 SMDR OPTIONS.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ ЛИНИИ: YES

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 415.
На дисплее появится

Дисплей

```
[ 701 ] TRK ABNDN
REPORT: YES
```

- 2) Наберите номер внешней линии (например, 705).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию.
Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 705 ] TRK ABNDN
REPORT: YES
```

- 3) Наберите 0 или 1 для изменения опции.
ИЛИ

```
[ 705 ] TRK ABNDN
REPORT: NO
```

Используя клавиши громкости, выберите установку каждого типа. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 725	УСТАНОВКИ ДЛЯ ДОКУМЕНТИРОВАНИЯ ЗВОНКОВ
ММС 414	ВКЛЮЧЕНИЕ СИД НА АНАЛОГОВЫХ ЛИНИЯХ

[416] ASSIGN E & M/DID RING/ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЫЗОВОВ ПО E&M/DID

В данном меню назначается принцип распределения входящих вызовов по линиям E & M или DID.

№	Опция	Описание
0	FOLLOW INCOM DGT	Вызов будет распределен в точном соответствии с полученным входящим номером.
1	FOLLOW DID TRANS	Для распределения вызовов будет использована таблица в MMC 714.
2	FOLLOW TRK RING	Если включена данная опция, то нажатие "мягкой" клавиши ВПРАВО вызовет меню 'NO. RCV DIGIT'. В данном меню необходимо ввести количество (0~4) входящих цифр. При использовании данной функции вызовы будут распределяться в соответствии с MMC 406. В случае назначения в MMC 406 вызовов на порт/ группу портов VMAA эти цифры будут протранслированы в VMAA систему.

УСЛОВИЯ

Линии R2MFC поддерживают только 'FOLLOW INCOM DGT' и 'FOLLOW DID TRANS' типы распределения вызовов.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

FOLLOW INCOMING DIGIT

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 416.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 705).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Наберите 0, 1 или 2 для изменения опции.
ИЛИ

Дисплей

```
[701] EM/DD RING
FOLLOW INCOM DGT
```

```
[705] EM/DD RING
FOLLOW INCOM DGT
```

```
[ALL] EM/DD RING
FOLLOW INCOM DGT
```

```
[705] EM/DD RING
NO. RCV DIGIT:00
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите тип сигнализации. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. Если выбран тип FOLLOW TRK RING, то дисплей перейдет к шагу 2.

- 4) Введите количество входящих цифр.

```
[ 705 ] EM/DD RING  
NO. RCV DIGIT:00
```

- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 714

ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ DID НОМЕРОВ И DID ИМЕНА

[418] R2MFC SIGNAL/ СПЕЦИФИКАЦИЯ R2MFC РЕГИСТРОВОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

Код используется для настройки по каждой соединительной линии межрегистровой R2MFC-сигнализации.

№	Опция	Описание
0	CLG CLS REQ	Опция разрешает посылать в сеть запрос о классе вызывающего абонента.
1	CLG NUM REQ	Опция разрешает посылать в сеть запрос номера вызывающего абонента.
2	CLD STS RESP	Опция позволяет отвечать на запрос о статусе от вызываемого абонента.
3	CLG CLS RESP	Опция позволяет отвечать на запрос о классе от вызывающего абонента.
4	CLG NUM RESP	Опция позволяет отвечать вызываемому абоненту на запрос определения номера.
5	CLD STS REQ	Опция разрешает посылать в сеть запрос о статусе вызываемого абонента.
6	CLG EXT RESP	Опция позволяет посылать в сеть запрос на определения внутреннего номера вызывающего абонента.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

CLG CLS REQ: OFF
 CLG NUM REQ: OFF
 CLD STS RESP: OFF
 CLG CLS RESP: OFF
 CLG NUM RESP: OFF
 CLD STS REQ: OFF
 CLG EXT RESP: OFF

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 418.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 705).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.

Дисплей

```
[701] R2MFC SIGNAL
CLG CLS REQ:OFF
```

```
[705] R2MFC SIGNAL
CLG CLS REQ:OFF
```

```
[ALL] R2MFC SIGNAL
CLG CLS REQ:OFF
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 3) Введите номер опции из списка 0-6 (например, 1).

ИЛИ

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите опцию.

Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 4) Нажмите 0 (NO) или 1 (YES).

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите NO или YES.

Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему

ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
[705] R2MFC SIGNAL
CLG NUM REQ:OFF
```

```
[705] R2MFC SIGNAL
CLG NUM REQ:YES
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 402	ТИП НАБОРА НОМЕРА ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
ММС 411	ВЫБОР СИГНАЛИЗАЦИИ КАНАЛА E1 (ИКМ30)
ММС 501	СИСТЕМНЫЕ ТАЙМЕРЫ

[419] NIGHT GROUP/ ГРУППЫ РУЧНОГО ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ РЕЖИМА РАБОТЫ

В этом коде городские линии могут быть назначены в специальные группы функционирования для изменения их режима работы Ring Plan вручную. В случае, если подразделения используют различное время переключения режимов Ring Plan, то каждое подразделение получает возможность переключать свои линии в необходимый режим независимо в соответствии со своей режимной группой. Всего может быть 10 таких групп. Линии, занесенные в эти группы, автоматически свой режим работы Ring Plan не изменяют.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ ЛИНИИ: NONE

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 419.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 705).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Введите номер группы 0-9 (например, 1).
ИЛИ
ИЛИ
Используя клавиши громкости, введите номер группы.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 701] NIGHT GRP
NIGHT GRP: NONE
```

```
[ 705] NIGHT GRP
NIGHT GRP: NONE
```

```
[ ALL] R2MFC SIGNAL
NIGHT GRP: NONE
```

```
[ 705] NIGHT GRP
CLG NUM REQ: OFF
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС507

ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ РЕЖИМОВ РАБОТЫ СИСТЕМЫ

[420] PRS SIGNAL/ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ MPD/PRS СИГНАЛОВ

Каждая городская линия может быть запрограммирована на использование специфического сервиса MPD или PRS, предоставляемого телефонной компанией. MPD - это специальный сигнал, подаваемый через определенные промежутки времени во время соединения, посредством которого система определяет точную стоимость разговора.

PRS - это система сигнализации, позволяющая определять точное время начала и окончания разговора посредством переполюсовки пар контактов внешней линии со стороны телефонной компании. Можно выбрать один из трех режимов определения сигнала PRS.

Тип	Описание
PRS 1	По первому сигналу переполюсовки начинается отсчет времени разговора. По второму сигналу переполюсовки время фиксируется. Отбой линии производится самим абонентом.
PRS 2	По первому сигналу переполюсовки начинается отсчет времени разговора. По второму сигналу переполюсовки время фиксируется. Отбой линии производится автоматически.
PRS 3	Начало времени разговора ведется в соответствии с таймерами внешних линий и системными таймерами. По первому сигналу переполюсовки время фиксируется. Отбой линии производится автоматически.
MPD	Сигнал определения тарифицирующих импульсов

УСЛОВИЯ

- Время начала разговора, определенное при помощи сигнала PRS будет отражаться в SMDR отчете.
- При получении сигнала PRS будут разъединяться неконтролируемые соединения внешних линий.
- Для реализации функций MPD/PRS необходимо применять карты 8TRK с установленными на них микросборками MPD/PRS.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ ЛИНИИ: NONE

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 420.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 705).
ИЛИ

Дисплей

[701] TRK PRS
NONE

[705] TRK PRS
NONE

Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 3) Нажмите 0-2 (PRS1-PRS3), 3 (MPD) или 4 (NONE).

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите опцию. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 705 ] TRK PRS  
PRS 2
```

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС503

ТАЙМЕРЫ ВНЕШНИХ ЛИНИЙ

[421] TRUNK GAIN CONTROL/ РЕГУЛИРОВКА УРОВНЯ СИГНАЛА ПО ВНЕШНИМ ЛИНИЯМ В СИСТЕМЕ

В этом коде регулируется уровень сигнала между внутренним телефоном и внешней линией в обоих направлениях.

Но	Уровень	Описание
0	+0.0	Нет изменения
1	+1.9	Усиление на 1.9 Дб
2	-6.0	Ослабление на 6.0 Дб
3	-2.5	Ослабление на 2.5 Дб

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

TX: +0.0

RX: +0.0

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 421.
На дисплее появится

Дисплей

```
[ 701] TRK GAIN
RX:+0.0 TX:+0.0
```

- 2) Наберите номер внешней линии (например, 705).
ИЛИ

```
[ 705] TRK GAIN
RX:+0.0 TX:+0.0
```

Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 3) Используя клавиши громкости, выберите уровень принимаемого (RX) сигнала. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 705] TRK GAIN
RX:+0.0 TX: +0.0
```

- 4) Используя клавиши громкости, выберите уровень передаваемого (TX) сигнала. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 701] TRK GAIN
RX:+0.0 TX: -2.5
```

- 5) Для выбора всех линий нажмите REDIAL.

```
[ALL] TRK GAIN
RX: +0.0 TX: +0.0
```

- б) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[422] TRUNK TMC GAIN/ РЕГУЛИРОВКА УРОВНЯ ПО АНАЛОГОВЫМ ВНЕШНИМ ЛИНИЯМ В КАРТЕ

В этом коде регулируется уровень сигнала между внутренним телефоном и аналоговой внешней линией в обоих направлениях.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

TX: +0.0

RX: +0.0

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 422.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 705).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
Для выбора всех линий нажмите REDIAL.
- 3) Используя клавиши громкости, выберите уровень принимаемого (RX) сигнала. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Используя клавиши громкости, выберите уровень передаваемого (TX) сигнала. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
Для сохранения изменений и выхода из
- 5) программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 701 ] TMC GAIN
RX: +0 dB TX: +0 dB
```

```
[ 705 ] TMC GAIN
RX: +0 dB TX: +0 dB
```

```
[ ALL ] TMC GAIN
RX: +0 dB TX: +0 dB
```

```
[ 705 ] TMC GAIN
RX: +0 dB TX: +0 dB
```

```
[ 701 ] TMC GAIN
RX: +0 dB TX: -2 dB
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[423] S/T MODE/ РЕЖИМ РАБОТЫ ISDN BRI ПОРТОВ

В этом коде задается режим работы ISDN BRI-портов. Вы можете задать для BRI-порта режим функционирования TRUNK в том случае, если он будет использован для подключения к внешней телефонной сети. В таком случае этот BRI-порт будет являться для телефонной сети терминальным окончанием (TE). Если же порт обозначен как STATION, то к нему можно подключить терминальные устройства (ISDN-телефон, видеофон, факс G4, модем).

В случае такого использования BRI-порт является сетевым терминалом (NT).

Но	Тип	Описание
0	TRUNK	Порт BRI используется как внешняя ISDN линия.
1	STATION	Порт BRI используется как внутренняя ISDN шина.

УСЛОВИЯ

В систему должна быть установлена карта ISDN BRI. При отсутствии такой карты будет выводиться сообщение 'NO BRI CARD'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

TX: +0.0

RX: +0.0

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 423.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер BRI-порта (например, 727).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите BRI-порт. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
Для выбора всех портов нажмите REDIAL.
- 3) Используя клавиши громкости, выберите TRUNK или STATION.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 725 ] S/T MODE
TRUNK
```

```
[ 727 ] S/T MODE
TRUNK
```

```
[ ALL ] S/T MODE
TRUNK
```

```
[ 727 ] S/T MODE
STATION
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 424	ПРИВЯЗКА MSN НОМЕРОВ (S0 STN) К BRI S0 ПОРТУ
ММС 425	ПЕРЕЗАПУСК КАРТ BRI И PRI
ММС 428	УСТАНОВКИ BRI
ММС 429	НАЗНАЧЕНИЕ MSN-НОМЕРОВ

[424] BRI S0 MAPPING/ ПРИВЯЗКА MSN НОМЕРОВ (S0 STN) К BRI S0 ПОРТУ

В данном коде создается таблица, в которой каждому порту BRI карты, объявленному как BRI STATION, можно задать MSN номера для работы шины S0 и ISDN терминалов в режиме точка-многоточка P-MP.

УСЛОВИЯ

Использование данной функции возможно, если в систему установлена карта ISDN BRI.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

NONE

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 424.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер S0 STN (MSN) (например, 8704).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер S0 STN (MSN). Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу.
- 3) Наберите номер порта BRI S (например, 712).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер порта BRI S. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 8701 ] S0 MAPPING
NONE
```

```
[ 8704 ] S0 MAPPING
NONE
```

```
[ 8704 ] S0 MAPPING
712
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 423	РЕЖИМ РАБОТЫ ISDN BRI ПОРТОВ
ММС 428	УСТАНОВКИ BRI

[425] BRI AND PRI CARD RESTART/ ПЕРЕЗАПУСК КАРТ BRI И PRI

Данный код используется для перезапуска карт BRI и PRI. Перезапуск карт требуется для того, чтобы вступили в силу изменения, которые были внесены в программные коды MMC 426 Вкл./выкл. Протокола коррекции ошибок CRC4, MMC428 Опции BRI, MMC 427 Опции PRI, MMC 423 Привязка В-канала BRI к плану нумерации или MMC 424 Привязка MSN номеров (S0 STN) к BRI S0 порту.

УСЛОВИЯ

- Использование данной функции возможно, если в систему установлена карта ISDN BRI или PRI.
- Перед установкой карты TEPRI необходимо переключить переключатель J2 PRI в положение 'ON'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 425.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер первого В-канала на перезапускаемой карте ISDN (например, 709).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите карту ISDN по номеру первого В-канала на ней. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Нажмите 0 (NO) или 1 (YES).
- 4) Требуется подтвердить выбор:
Нажмите 0 (NO) или 1 (YES).
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

[725] RESTART
CARD RESTART?NO

[733] RESTART
CARD RESTART?NO

[733] RESTART
CARD RESTART?YES

[733] RESTART
ARE YOU SURE?YES

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 428

ОПЦИИ BRI

MMC 427	УСТАНОВКИ PRI
MMC 423	РЕЖИМ РАБОТЫ ISDN BRI ПОРТОВ
MMC 424	ПРИВЯЗКА MSN НОМЕРОВ (S0 STN) К BRI S0 ПОРТУ

[426] E1/PRI CRC4 OPTION/ ВКЛ./ВЫКЛ. ПРОТОКОЛА CRC4 ДЛЯ КАНАЛА E1/PRI

В этом коде включается и выключается протокол коррекции ошибок CRC4.

УСЛОВИЯ

- Эта опция используется в тех случаях, если телефонная компания, предоставляющая услугу ISDN PRI или E1, поддерживает исключительно структуру фрейма PCM30, в которой коррекция ошибок CRC4 недоступна.
- После изменения данной функции необходимо перезапустить карту TEPR1 в ММС 425.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

CRC4: ON

Порядок действий

Дисплей

- 1) Нажмите TRSF 426.
На дисплее появится

```
[ 701 ] E1/PRI CRC
ON
```

- 2) Наберите номер первой внешней линии на карте PRI (например, 701).
ИЛИ

```
[ 701 ] E1/PRI CRC
ON
```

Используя клавиши громкости, выберите первую внешнюю линию на карте PRI. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 3) Нажмите 0 (NO) или 1 (YES).
ИЛИ

```
[ 701 ] E1/PRI CRC
OFF
```

Используя клавиши громкости, выберите NO или YES. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 425

ПЕРЕЗАПУСК КАРТ BRI И PRI

[427] PRI OPTIONS/ УСТАНОВКИ PRI

В этом коде устанавливаются следующие установки, необходимые для работы каналов в потоке PRI:

№	Опция	Описание
0	CHANNEL ANY	Если данная опция YES включена, то при попытке выхода на занятый конкретный PRI канал система автоматически предоставит следующий свободный. Если данная опция NO выключена, то при попытке выхода на занятый конкретный PRI канал будет получен сигнал занято, при наличии других свободных каналов.
1	PRI MODE	Способ доступа в систему
	NORMAL	По занятию одного из каналов вызов передается на абонента в соответствии с MMC 406.
	DID	Путем передачи в систему номера DID и его трансляции в MMC 714
2	DSEND	Режим посылки номера.
	ENBLOCK	Весь номер посылается одним блоком по истечении времени ISDN INT DGT TM (см. MMC 501) после ввода последней цифры номера.
	OVERLAP	Номер посылается по одной цифре. В этом случае телефонная компания контролирует число цифр номера.
3	CLIP TABLE	Для каждого В-канала задается номер таблицы в MMC 323, из которой будет послан CLIP номер внутреннего абонента. Если номер таблицы не задан, то будет посылаться номер из MMC405.
4	NB TYPE	Формат ISDN номера
	UNKNOWN	Неизвестный
	INT.NAT	Международный
	NATIONAL	Междугородний
	NETWORK	Внутрисетевой
	SUBSCRIB	Местный
	EXTEN	Внутренний
	ABBREV	Сокращенный
5	NB PLAN	План ISDN нумерации
	UNKNOWN	Неизвестный план
	ISDN	ISDN телефонная сеть (CCITT E.163-164).
	DATA	ISDN сеть передачи данных (CCITT X.121).
	TELEX	Сеть TELEX терминалов (CCITT F.69).
	NATIONAL	Международный план
	PRIVATE	Частная сеть
	EXTEN	Внутренний план
6	CLIR w NUMB	При включении данной функции, CLIP номер будет посылаться в случае, если установлен запрет определения номера CLIR.
7	INC USE MFR	При включении данной функции, MFR приемник будет резервироваться для детектирования DTMF сигналов во время разговора при входящих вызовах.

УСЛОВИЯ

- Эта опция используется в тех случаях, если телефонная компания, предоставляющая услугу ISDN PRI или E1, поддерживает исключительно структуру фрейма PCM30, в которой коррекция ошибок CRC4 недоступна.
- После изменения данной функции необходимо перезапустить карту TERPRI в MMC 425.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

CHANNEL ANY: YES
 PRI MODE: DDI
 DLSEND: OVERLAP
 CLIP TABLE: NONE
 NB TYPE: NATIONAL
 NB PLAN: ISDN
 CLIR w NUMB: OFF
 INC USE MFR: OFF

Порядок действий**Дисплей**

- | | |
|--|--|
| 1) Нажмите TRSF 427.
На дисплее появится | [701] PRI OPTION
CHANNEL ANY: YES |
| 2) Наберите номер внешней линии на карте PRI (например, 704).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите линию на карте PRI. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | [730] PRI OPTION
CHANNEL ANY: YES |
| 3) Используя клавиши громкости, выберите опцию. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | [730] PRI OPTION
PRI MODE: DDI |
| 4) Используя клавиши громкости, выберите режим опции. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | [730] PRI OPTION
PRI MODE: NORMAL |
| 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 323	НОМЕР ВЫЗЫВАЮЩЕЙ СТОРОНЫ
MMC 405	НОМЕР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
MMC 425	ПЕРЕЗАПУСК КАРТ BRI И PRI
MMC 714	ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ DID НОМЕРОВ И DID ИМЕНА

[428] BRI OPTIONS/ УСТАНОВКИ BRI

В этом коде устанавливаются следующие установки, необходимые для работы портов карт BRI, установленных в MMC423 в режимах STATION или TRUNK:

УСТАНОВКИ BRI ПОРТОВ В РЕЖИМЕ TRUNK

No	Опции	Описание
0	CHANNEL ANY	Если данная опция YES включена, то при попытке выхода на занятый конкретный BRI канал система автоматически предоставит следующий свободный. Если данная опция NO выключена, то при попытке выхода на занятый конкретный BRI канал будет получен сигнал занято, при наличии других свободных каналов.
1	BRI MODE	Способ доступа в систему
	P-P NOR	Режим точка-точка. По занятию одного из каналов вызов передается на абонента в соответствии с MMC 406.
	P-P DID	Режим точка-точка. Вызов осуществляется путем передачи в систему номера DID и его трансляции в MMC 714
	P-M NOR	Режим точка-многоточка. По занятию одного из каналов вызов передается на абонента в соответствии с MMC 406.
2	P-M MSN	Режим точка-многоточка. Вызов осуществляется путем передачи в систему номера MSN и его трансляции в MMC 429.
	DLSEND	Режим посылки номера.
	ENBLOCK	Весь номер посылается одним блоком по истечении времени ISDN INT DGT TM (см. MMC 501) после ввода последней цифры номера.
3	OVERLAP	Номер посылается по одной цифре. В этом случае телефонная компания контролирует число цифр номера.
	CLIP TABLE	Для каждого В-канала задается номер таблицы в MMC 323, из которой будет послан CLIP номер внутреннего абонента. Если номер таблицы не задан, то будет посылаться номер из MMC405.
4	NB TYPE	Формат ISDN номера
	UNKNOWN	Неизвестный
	INT.NAT	Международный
	NATIONAL	Междугородний
	NETWORK	Внутрисетевой
	SUBSCRIB	Местный
	EXTEN	Внутренний
	ABBREV	Сокращенный

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

(Продолжение)

No	Опции	Описание
5	NB PLAN	План ISDN нумерации
	UNKNOWN	Неизвестный план
	ISDN	ISDN телефонная сеть (CCITT E.163-164).
	DATA	ISDN сеть передачи данных (CCITT X.121).
	TELEX	Сеть TELEX терминалов (CCITT F.69).
	NATIONAL	Международный план
	PRIVATE	Частная сеть
	EXTEN	Внутренний план
6	CLIR w NUMB	При включении данной функции, CLIP номер будет посылаться в случае, если установлен запрет определения номера CLIR.
7	INC USE MFR	При включении данной функции, MFR приемник будет резервироваться для детектирования DTMF сигналов во время разговора при входящих вызовах.

УСТАНОВКИ BRI ПОРТОВ В РЕЖИМЕ STATION

No	Опции	Описание
0	ANY CHANNEL	Если данная опция YES включена, то при попытке выхода на занятый конкретный BRI канал система автоматически предоставит следующий свободный. Если данная опция NO выключена, то при попытке выхода на занятый конкретный BRI канал будет получен сигнал занято, при наличии других свободных каналов.
1	POWER FEED	Подача питания терминалов в ISDN BRI шину.

УСЛОВИЯ

- В систему должна быть установлена карта ISDN BRI. При отсутствии такой карты будет выводиться сообщение 'NO BRI CARD'.
- После изменения любых опций необходимо перезапустить карту BRI в MMC 425.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

Для BRI портов запрограммированных, как TRUNK:
CHANNEL ANY: YES
BRI MODE: P-P DDI
DLSEND: OVERLAP
CLIP TABLE: NONE
NB TYPE: NATIONAL
NB PLAN: ISDN

CLIR w NUMB: OFF
 INC USE MFR: OFF

Для BRI портов запрограммированных, как STATION:
 CHANNEL ANY : YES
 POWER FEED : NO

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 428.
 На дисплее появится

- 2) Наберите номер внешней линии на карте BRI
 (например, 727).
 ИЛИ
 Используя клавиши громкости, выберите внешний порт
 на карте BRI. Нажмите "мягкую"
 клавишу ВПРАВО.

- 3) Используя клавиши громкости, выберите опцию.
 Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
 Используя клавиши громкости, выберите установку.
 Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Дисплей

```
[ 725 ] BRI-TRK  

CHANNEL ANY: YES
```

```
[ 727 ] BRI-TRK  

CHANNEL ANY: YES
```

```
[ 727 ] BRI-TRK  

CHANNEL ANY: NO
```

```
[ 727 ] BRI-TRK  

BRI MODE: P-M MSN
```

```
[ 727 ] BRI-TRK  

DLSEND : OVERLAP
```

```
[ 727 ] BRI-TRK  

CLIP TABLE : NONE
```

```
[ 727 ] BRI-TRK  

NB TYPE: UNKNOWN
```

```
[ 727 ] BRI-TRK  

CLIP TABLE: 1
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 4) Наберите номер внутренней линии на карте BRI (например, 729).

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите внутренний порт на карте BRI. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 729 ] BRI-STN  
CHANNEL ANY: YES
```

- 5) Используя клавиши громкости, выберите опцию. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 729 ] BRI-STN  
CHANNEL ANY: YES
```

```
[ 729 ] BRI-STN  
POWER FEED : NO
```

- 6) Используя клавиши громкости, выберите установку.

Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 7) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
[ 729 ] BRI-STN  
POWER FEED : YES
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 323	НОМЕР ВЫЗЫВАЮЩЕЙ СТОРОНЫ
ММС 405	НОМЕР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
ММС 423	РЕЖИМ РАБОТЫ ISDN BRI ПОРТОВ
ММС 425	ПЕРЕЗАПУСК КАРТ BRI И PRI
ММС 429	НАЗНАЧЕНИЕ MSN-НОМЕРОВ
ММС 714	ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ DID НОМЕРОВ И DID ИМЕНА

[429] MSN DIGIT/ НАЗНАЧЕНИЕ MSN-НОМЕРОВ

При подключении системы OfficeServ 7200 посредством ISDN BRI-порта, объявленного как внешняя линия (TRUNK), к шине S0, работающей в режиме "точка-многоточка" (см. MMC 428), такой BRI-порт будет являться одной из точек включения. Каждой точке, в том числе и BRI-порту у оператора, присваиваются свои MSN-номера. При передаче такого MSN-номера по шине S0 вызов раздается на аппарате с соответствующим MSN-номером. Каждому BRI-порту в системе можно присвоить до 8 MSN-номеров, при получении которых по шине S0 вызов можно направить на внутренний аппарат/группу аппаратов в любом режиме работы системы. При несовпадении принятых цифр и записей MSN номеров вызов будет направлен в соответствии с MMC406. Каждому MSN номеру может быть включена функция ожидания вызова при занятости аппарата с этим MSN номером.

Поле	Описание
DIGIT	Принятый номер. Не более 16 цифр
RING 1-6	Выбор направления MSN вызовов для каждого режима работы системы.
CALL WAIT	Ожидание вызова. При выборе YES, MSN-вызов на занятого абонента будет постановлен в очередь. При выборе NO, MSN-вызов на занятого абонента получит сигнал занято.
OPTION	Данная опция может быть установлена в два положения: Accept - занятому абоненту можно подать сигнал об ожидающем вызове или Reject - вызов будет отменен.

УСЛОВИЯ

- В систему должна быть установлена карта ISDN BRI. При отсутствии такой карты будет выводиться сообщение 'NO BRI CARD'.
- За каждым BRI портом закреплено две линии. Изменение для одной линии приводит к изменениям по второй линии.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

1-6: NONE
 CW: YES
 OPT: ACCEPT

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 429.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 704).
ИЛИ

Дисплей

```
[ 701 ] MSN DGT ( 1 )
DGT :
```

```
[ 704 ] MSN DGT ( 1 )
DGT :
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Используя клавиши громкости, выберите порт ISDN.
Для перемещения курсора вправо используйте
"мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 3) Введите номер MSN ячейки (1-8, например, 4).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите ячейку.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 704 ] MSN DGT ( 4 )  
DGT :
```

- 4) Введите MSN-номер, состоящий не более чем из 12 цифр (например, 4603881).
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО

```
[ 704 ] MSN DGT ( 4 )  
DGT : 4603881
```

- 5) Введите номер адресата для 1 режима работы (например, 204).
Используя клавиши громкости, выберите номер адресата для 1 режима работы. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 704 ] MSN DGT ( 4 )  
1 : 204    2 : NONE
```

- 6) Нажмите 1 (YES) или 0 (NO) для включения или выключения ожидания вызова.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите YES или NO.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 704 ] MSN DGT ( 4 )  
CW : NO   OPT : ACCEPT
```

- 7) Нажмите 1, чтобы разрешить (ACCEPT), или 0, чтобы запретить (REJECT).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите ACCEPT или REJECT. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
[ 704 ] MSN DGT ( 4 )  
CW : NO   OPT : ACCEPT
```

- 8) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 210	ВКЛ/ВЫКЛ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ АРЕНДАТОРОВ
ММС 423	РЕЖИМ РАБОТЫ ISDN BRI ПОРТОВ
ММС 428	УСТАНОВКИ BRI

[430] TRUNK COS/ КЛАСС ОБСЛУЖИВАНИЯ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ

В этом коде назначаются классы обслуживания (COS) для каждой внешней линии в каждом режиме работы системы Ring Plan. Уровень доступа, предоставляемый различными классами обслуживания, определяется в коде ММС 701 Установки классов обслуживания. Всего может быть организовано 30 различных классов обслуживания внешних линий, которые пронумерованы от 01 до 30.

УСЛОВИЯ

NONE

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ РЕЖИМЫ РАБОТЫ: 01

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 430.
На дисплее появится информация о первой внешней линии

- 2) Наберите номер внешней линии (например, 705).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перехода к шагу 3 используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перехода к шагу 4 используйте "мягкую" клавишу ВЛЕВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.

- 3) Введите класс обслуживания. (например, 05)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите режим работы. Для перехода к шагу 4 используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Используя клавиши громкости режим работы. Для перехода к шагу 3 используйте "мягкую" клавишу ВЛЕВО.

Дисплей

```
[701] TRK COS
1:01 2:01 3:01
```

```
[705] TRK COS
1:01 2:01 3:01
```

```
[ALL] TRK COS
1:01 2:01 3:01
```

```
[705] TRK COS
1:05 2:01 3:01
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 4) Введите класс обслуживания для следующего класса.
(Например, 05)

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите класс обслуживания. Для перехода к шагу 2 используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите класс обслуживания. Для перехода к предыдущему шагу используйте "мягкую" клавишу ВЛЕВО.

- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

[705] TRK COS

1:05 2:05 03:01

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС507

ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ РЕЖИМОВ РАБОТЫ СИСТЕМЫ

[432] H-TRUNK CARD/ РЕЖИМ ПОРТОВ КАРТ Н-TRK

Данная функция предназначена для выбора режима универсальных карт аналоговых соединительных линий Hybrid TRUNK. Порты карт Н-TRK поддерживают три стандарта соединительных линий (E&M, DID, R/D).

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

Е & М

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 432.
На дисплее появится номер внешней линии и ее тип.
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 7010).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию и "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Используя клавиши громкости, выберите тип линии и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перехода к шагу 1.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 7009]SET H-TRK
E&M
```

```
[ 7010]SET H-TRK
E&M
```

```
[ 7010]SET H-TRK
DID
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС412	НАСТРОЙКА СИГНАЛИЗАЦИИ Е&М ЛИНИЙ
ММС416	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЫЗОВОВ ПО Е&М/DID

[433] COST RATE/ ТАБЛИЦА СТОИМОСТИ РАЗГОВОРА ДЛЯ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ

В данном коде каждой внешней линии можно задать от 1 до 8 таблиц подсчета стоимости разговоров задаваемых в ММС749. Анализ набираемого номера и выбор таблицы подсчета стоимости разговора производится по ММС748. Если для внешней линии не выбрана ни одна таблица подсчета стоимости разговоров, то по этой линии такой подсчет не производится.

Таблица 8 используется при подсчете стоимости только входящих вызовов.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕ ЗАДАНО ДЛЯ ВСЕХ ЛИНИЙ

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|---|
| <p>1) Нажмите TRSF 433.
На дисплее появится информация о первой внешней линии</p> | <pre>[701] :12345678 CR :00000000</pre> |
| <p>2) Введите номер линии (например, 705)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию и "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.</p> | <pre>[705] :12345678 CR :00000000</pre> |
| <p>3) Используя клавиши громкости, выберите таблицу подсчета стоимости. (например, 2)
Нажмите 0 или 1 для включения или выключения учета по выбранной таблице и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перехода к шагу 1.
ИЛИ</p> | <pre>[701] :12345678 CR :0<u>1</u>000000</pre> |
| <p>4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.</p> | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 748	ПЛАН СТОИМОСТИ РАЗГОВОРА
ММС 749	ТАБЛИЦА СТОИМОСТИ РАЗГОВОРА

[434] CONNECTION STATUS/ КОНТРОЛЬ КОММУТАЦИЙ

Данная функция предназначена для просмотра коммутаций внешних линий и внутренних телефонов между собой. В случае если внешняя линия или внутренний абонент находятся в конференции с несколькими участниками, системный администратор, нажав клавишу под символом (□), может просмотреть остальных участников конференции. Если внешняя линия или внутренний абонент свободны, высвечивается сообщение “IDLE”. Если в момент просмотра выбран несуществующий номер внешней линии или внутреннего абонента, высвечивается сообщение “INVALID DATA”. Например, если в момент просмотра внешняя линия звонит на каком либо устройстве или внутренний абонент набирает номер, то есть их действия обрабатываются процессором, система выдаст сообщение “MADE BUSY”. Если в момент просмотра внешняя линия или внутренний абонент заняты, но не находятся в коммутации с кем либо, система выдаст сообщение “BUSY”.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

Дисплей

Промотор состояния внешних линий

- 1) Нажмите TRSF 434.

```
DISPLAY STATUS
201 IDLE
```

- 2) Введите номер внешней линии
На дисплее отразится статус:

```
DISPLAY STATUS
702 227
```

- 3) Введите номер другой линии.
ИЛИ
Для выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

```
DISPLAY STATUS
702 227
```

Промотор состояния внутренних линий

- 1) Нажмите TRSF 434.

```
DISPLAY STATUS
201 IDLE
```

- 2) Введите номер внутренней линии
На дисплее отразится статус:

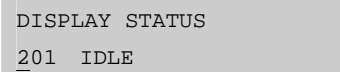
```
DISPLAY STATUS
235 715
```

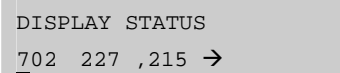
- 3) Введите номер другой линии.
ИЛИ
Для выхода из программирования нажмите клавишу TRSF


```
DISPLAY STATUS
235 715
```

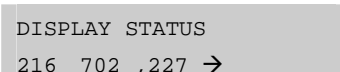
СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Промотор состояния внешних линий в режиме конференции

- 1) Нажмите TRSF 434. 

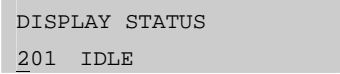
```
DISPLAY STATUS
201 IDLE
```
- 2) Введите номер внешней линии
На дисплее отразится статус: 

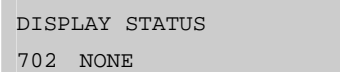
```
DISPLAY STATUS
702 227 ,215 ->
```
- 3) Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для просмотра
остальных участников конференции 

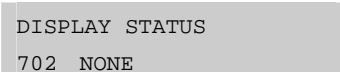
```
DISPLAY STATUS
702 216 ->
```
- 4) Введите номер другой линии.
ИЛИ
Для выхода из программирования нажмите клавишу
TRSF 

```
DISPLAY STATUS
216 702 ,227 ->
```

Промотор состояния не подключенных портов

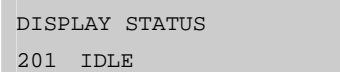
- 1) Нажмите TRSF 434. 

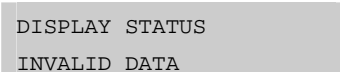
```
DISPLAY STATUS
201 IDLE
```
- 2) Введите номер линии
На дисплее отразится статус: 

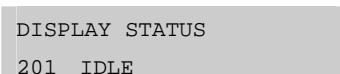
```
DISPLAY STATUS
702 NONE
```
- 3) Введите номер другой линии.
ИЛИ
Для выхода из программирования нажмите клавишу
TRSF 

```
DISPLAY STATUS
702 NONE
```

Промотор состояния несуществующих портов

- 1) Нажмите TRSF 434. 

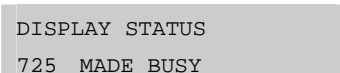
```
DISPLAY STATUS
201 IDLE
```
- 2) Введите номер несуществующей линии
На дисплее отразится статус: INVALID DATA: 

```
DISPLAY STATUS
INVALID DATA
```
- 3) Введите номер другой линии.
ИЛИ
Для выхода из программирования нажмите клавишу
TRSF 

```
DISPLAY STATUS
201 IDLE
```

Промотор состояния портов обслуживаемых системой

- 1) Нажмите TRSF 434. 

```
DISPLAY STATUS
201 IDLE
```
- 2) Введите номер линии
На дисплее отразится статус: 

```
DISPLAY STATUS
725 MADE BUSY
```


- 3) Введите номер другой линии.
ИЛИ
Для выхода из программирования нажмите клавишу
TRSF

```
DISPLAY STATUS
725 MADE BUSY
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 108	СТАТУС АППАРАТА
ММС 409	СТАТУС ВНЕШНИХ ЛИНИЙ

[436] INSERT DIGITS /ДОБАВЛЕНИЕ ЦИФР

Данная функция предназначена для добавления цифр к принятому номеру по DID или E & M линиям. Можно добавить до 4 цифр.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕ ЗАДАНО ДЛЯ ВСЕХ ЛИНИЙ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 436.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 702).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Наберите добавляемый номер. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

[701] INSERT DGT
NONE

[702] INSERT DGT
NONE

[702] INSERT DGT
67

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 714

ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ DID НОМЕРОВ И DID ИМЕНА

[500] SYSTEM-WIDE COUNTERS/ СИСТЕМНЫЕ СЧЕТЧИКИ

В этом коде устанавливаются значения системных счетчиков. Счетчики и их краткое описание приведены ниже:

No	Счетчик	Умолчание	Описание
0	ALARM REM. CNTER	5	Количество повторов сигнала будильника до отключения (1-99).
1	AUTO RDL COUNTER	5	Количество автодозвонов по одному номеру (1-99).
2	DISA CALL CNTER	99	Количество повторных вызовов внутренних абонентов посредством функции DISA за одно соединение (1-99).
3	DISA LOCK CNTER	3	Количество повторных ошибочных авторизаций, после которых DISA-линия будет заблокирована (1-99).
4	NEW CALL COUNTER	99	Количество исходящих звонков по одной внешней линии за одно соединение (1-99).
5	UCDS VISUAL ALARM	0	Количество ожидающих вызовов на UCD-группу, по превышении которого всем членам группы на дисплеях системных телефонов будет подано сообщение об ожидающих вызовах (0-25).
6	UCDS AUDIO ALARM	0	Количество ожидающих вызовов на UCD-группу, по превышении которого всем членам группы будет подано звуковое сообщение об ожидающих вызовах (0-25).
7	UCD CS LEVEL 1	0	Количество ожидающих вызовов на UCD-группу, по превышении которого всем членам группы будет подано сообщение об избыточном ожидании 1-го уровня (0-25).
8	UCD CS LEVEL 2	0	Количество ожидающих вызовов на UCD-группу, по превышении которого всем членам группы будет подано сообщение об избыточном ожидании 2-го уровня (0-25).

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 500.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер счетчика по списку (например, 6).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите счетчик. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите с клавиатуры новое значение счетчика. Если значение введено правильно (принадлежит диапазону возможных значений), то Вы автоматически вернетесь к шагу 2.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

ALARM REM. CENTER
05 →

UCDS AUDIO ALARM
00 →

UCDS AUDIO ALARM
00 → 02

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ПРОГРАММИРОВАНИЕ DISA, UCD, БУДИЛЬНИК

[501] SYSTEM TIMERS/ СИСТЕМНЫЕ ТАЙМЕРЫ

В этом коде системный администратор или технический специалист может настраивать таймеры системы по своему усмотрению.

ТАБЛИЦА ТАЙМЕРОВ

Таймер	Умолчение	Диапазон	Описание
ALARM TIME	100	0-2500 МИН	Промежуток времени между нажатием на клавишу ALARM, для снятия тревоги, и повторным сигналом тревоги ALARM.
ALERT TONE TIME	1000	100-2500 MCEK	Длительность сигнала, предваряющего подачу вызова на системный телефон, работающий в режиме Voice Announce или Auto Answer. Данный таймер также контролирует тон, подаваемый перед принудительным включением режима автоответа (Forced Auto Answer).
ALM REM.INTERVAL	25	1-250 CEK	Данный таймер контролирует промежуток между сигналами будильника.
ALM REM RING OFF	10	1-25 CEK	Длительность подачи одного цикла сигналов будильника.
ATT. RECALL TIME	30	0-250 CEK	Время, по истечении которого возвращенный с перевода (transfer recall) вызов в случае не ответа будет перенаправлен на оператора.
AUTO REDIAL INT.	30	1-250 CEK	Период между повторными наборами номера.
AUTO REDIAL RLS.	45	1-250 CEK	Время, в течение которого система дает прослушать состояние линии после повторного набора номера.
CALLBACK NO ANS	30	1-250 CEK	Период времени, по истечении которого будет автоматически снят вызов, поступивший при использовании сервиса "вызов по освобождению" (Callback).
CAMP ON RECALL	30	0-250 CEK	По истечении данного времени вызов, переведенный на занятого абонента, будет возвращен на совершавшего перевод.
CID MSG RECEIVE	6	1-25 CEK	Время, в течение которого система ожидает сообщения об CID определяемом номере с внешней аналоговой линии.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

CID DSP ALLOC TM	500	0 - 900 MCEK	Время задержки между началом посылки входящего вызова и включением приемника CID номера по аналоговой линии.
CID DISPLAY TIME	5	1-25 CEK	Время, в течение которого на дисплее системного телефона будет размещена CID-информация о номере вызывающего абонента. После этого на дисплее системного телефона будет отражаться время соединения.
CO CLEAR TIME	30	0 - 250 CEK	После завершения разговора внутренним абонентом, в течение данного времени, система удерживает линию для вызовов.
CO CONFIRM TIME	3	0-250 МИН	Через данный промежуток времени, в случае ограничения времени разговора по внешней линии (см. MMC 314), система либо подаст внутреннему абоненту предупреждающий сигнал, либо произведет отбой соединения.
CO-CO DISCONNECT	20	1-250 МИН	Через данный промежуток времени, система произведет отбой соединения двух внешних линий (в случае неконтролируемой конференции или внешнего перевода).
CONFIRM TONE TM	1000	100-2500 MCEK.	Длительность тона, указывающего на превышение допустимого времени разговора (CO CONFIRM TIME).
CRD TONE INT TM	30	0-250 CEK	Интервал времени подачи тона во время записи разговора в систему голосовой почты. Установка 000 означает, что сигнал не подается. Применяется для карты SVMi.
DIAL PASS TIME	3	0-25 CEK	Время, в течение которого система готова продолжать набирать исходящий номер.
DISA DISCONNECT	30	1-250 МИН	Продолжительность соединения по DISA-линии с внутренним абонентом.
DISA LOCK OUT TM	30	1-250 МИН	Длительность блокирования функции DISA после неудачных попыток авторизации, количество которых контролируется счетчиком DISA LOCK COUNTER

DISA NOANS DISC.	30	0-250 СЕК	Время, по истечении которого абонент, вошедший в систему по функции DISA, но не получивший ответа, будет отсоединен.
DISA PASS CHECK	30	1-250 МИН	Период времени, по истечении которого счетчик DISA LOCK CNTER (см. MMC 500) будет обнулен в случае, если по истечении времени DISA LOCK OUT TIME не было неудачных попыток авторизации.
DISA NO ACTION	10	1-25 СЕК	Если в MMC210 включена функция DISA NO ACT, то при звонке DISA и не наборе номера в течение данного времени вызов поступит в соответствии с MMC406.
DISPLAY DELAY TM	3	1-250 СЕК	Время отображения различных сообщений на дисплее системного телефона, по истечении которого происходит возврат дисплея к отображению текущего состояния. Также данный таймер контролирует длительность сообщения об ошибочном использовании системы (error tone).
DOOR LOCK RELES.	500	100-2500 МСЕК.	Длительность срабатывания дверного замка.
DOOR RING DETECT	50	10-250 МСЕК.	Минимальная длительность нажатия кнопки домофона, необходимая для срабатывания системы.
DOOR RING OFF TM	30	1-250 СЕК	Длительность подачи вызова с домофона.
E-HOLD RECALL TM	45	0-250 СЕК	Время, по истечении которого вызов, помещенный на исключительное удержание, будет возвращен абоненту, осуществившему удержание.
FIRST DIGIT TIME	10	1-250 СЕК	Время, предоставляемое системой пользователю на совершение каких-либо действий. По истечении данного времени, если никаких действий не было совершено, система подаст сигнал об ошибке (error tone).
HOK FLASH MAX TM	120	20-2500 МСЕК.	Максимальная длительность сигнала FLASH, детектируемого системой.
HOK FLASH MIN TM	80	20-2500 МСЕК.	Минимальная длительность сигнала FLASH, детектируемого системой.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

HOOK OFF TIME	100	20-2500 МСЕК.	Промежуток времени, по истечении которого система подаст сигнал готовности (dial tone) после снятия трубки на аналоговом аппарате.
HOOK ON TIME	200	20-2500 МСЕК.	Промежуток времени, в течение которого система определяет, что на аналоговом аппарате была положена трубка.
INQUIRY RELEASE	30	1-250 СЕК	Время, в течение которого на дисплее отображается информация при использовании "мягких" клавиш, после чего дисплей возвращается в исходное состояние. Этот таймер действует только для телефонов с дисплеем.
INTER DIGIT TIME	10	1-250 СЕК	Длительность допустимой паузы перед вводом очередной цифры номера. Превышение данного времени приводит к отмене вызова и подаче пользователю сигнала об ошибке (error tone).
ISDN INT DGT TM	7	1-15 СЕК	По истечении данного времени при наборе номера по ISDN BRI/PRI-линии система принимает решение о том, что номер набран (При блочном режиме набора номера).
KMMC LOCK OUT TM	30	10-250 СЕК	Длительность периода, по истечении которого система блокирует доступ к программированию с системного телефона в случае, если за это время никаких операций по программированию системы не производилось.
LCR ADVANCE TIME	5	1-250 СЕК	Время, в истечении которого система ожидает освобождения линии в текущем маршруте, а затем переходит к маршруту более высокого уровня в случае, если это возможно.
LCR INTER DIGIT	5	1-250 СЕК	Длительность допустимой паузы перед вводом очередной цифры номера при использовании LCR-сервиса. Превышение данного времени приводит к отмене вызова и подаче пользователю сигнала об ошибке (error tone).
LONG KEY DETECT	600	0-2500 МСЕК.	Время удержания клавиши номеронабирателя для активации функции долгого нажатия клавиши.

LONG KEY REPEAT	300	0-2500 MCEK.	Время между повторным нажатием клавиш номеронабирателя необходимое для повторного набора аналогичной цифры, а не вызова функции долгого нажатия .
MS LED ON TIME	5	1-10 CEK	Время восстановления функции клавиши MS (Manual Signaling) после ее использования.
OFF HOOK RING INT	15	1-250 CEK	Промежутки времени, через которые подаются сигналы занятому абоненту об ожидающем вызове.
OHVA ANSWER TIME	10	1-250 CEK	Промежуток времени, в течение которого пользователь системного телефона получает вызов по громкой связи посредством функции OHVA, после чего она будет отменена автоматически. Также в течение этого времени пользователь может отменить OHVA-вызов, нажав правую "мягкую" клавишу.
PAGE TIME OUT	20	1-250 CEK	Продолжительность сообщения по системе громкого оповещения.
PAGE TONE TIME	500	100-2500 MCEK.	Продолжительность тонального сигнала, предваряющего сообщение по системе громкого оповещения.
PARK RECALL TIME	45	0-250 CEK	Время автоматического возврата запаркованного вызова.
PC-MMC LOCK TIME	5	1-60 МИН	Длительность периода, по истечении которого система блокирует доступ к программированию с компьютера в случае, если за это время никаких операций по программированию системы не производилось.
PERI UCD REPORT	5	3-99 CEK	Промежуток времени, через который будет автоматически распечатываться отчет о режиме работы UCD-групп.
POWER DOWN TIME	2000	500-9900 MCEK.	Этот таймер контролирует промежуток времени между снятием питания с ROM памяти и началом процедуры завершения работы.
R2MFC INCOM TIME	14	10-30 CEK	Время, в течение которого система ожидает приема R2MFC-сигнала, прежде чем перейти в состояние ошибочного использования (error state).

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

R2MFC INTER TIME	2500	0-7000 МСЕК.	Время, в течение которого система ожидает посылки следующей цифры от оператора при входящем вызове.
R2MFC OUTGO TIME	14	10-30 СЕК	Время, в течение которого система ожидает очередных действий от пользователя при совершении вызова по линии E1, прежде чем перейти в состояние ошибочного использования (error state).
RECALL DISCONNECT	2	1-250 МИН	Время, по истечении которого возвращенный на оператора вызов будет разъединен.
RECALL WAIT TIME	15	0-250 СЕК	Время, в истечении которого возвращенный с удержания или не принятый по переводу вызов поступает на исходный аппарат. После чего такой вызов будет перенаправлен на оператора.
ROUTE OPTIMIZE	5	0-250 СЕК	По истечении данного времени при образовании «заворотной петли» в Q-SIG канале, будет произведена оптимизация соединения, и высвобождение каналов петли.
SMDR START/DP	30	1-250 СЕК	Период времени, задаваемый системе на набор номера в импульсном режиме. По истечении данного времени система считает, что соединение осуществлено, после чего на дисплее системного телефона включается счетчик длительности разговора. Именно эта длительность разговора будет размещена в отчете SMDR.
SMDR START/DTMF	15	1-250 СЕК	Период времени, задаваемый системе на набор номера в тональном режиме. По истечении данного времени система считает, что соединение осуществлено, после чего на дисплее системного телефона включается счетчик длительности разговора. Именно эта длительность разговора будет размещена в отчете SMDR.

SYS HOLD RECALL	45	0-250 CEK	Время, в течение которого вызов помещается на системное удержание, после чего система попытается вернуть вызов на исходного абонента. Установка этого таймера в состояние 000 означает, что вызов, помещенный на системное удержание, автоматически возвращен не будет.
TRANSFER RECALL	20	0-250 CEK	По истечении данного времени переведенный и не получивший ответа вызов будет возвращен на исходного абонента.
TRK AUTOMOH DISC	60	1-250 CEK	Если в MMC210 включена функция TRK AUTOMOH и для звонка в систему используется функция DISA или включение в MMC400 функции AUTO ANSWER то входящий DISA/AUTO ANSWER вызов будет подключен к источнику музыки на удержании MOH в то время, когда вызываемый абонент будет звонить. Если в течение данного таймера TRK AUTOMOH DISC вызываемый абонент не ответит, вызов будет отменен, а линия отсоединена.
TSW CONN. DELAY	0	0-10 CEK	Время задержки включения голосового тракта при перенаправлении (EXT FWD) входящего звонка на внешнюю линию.
UCDS AUDIO ALARM	0	0-990 CEK	Промежуток времени, по истечении которого в случае отсутствия ответа на вызов в UCD-группе администратору UCD-группы будет подано специальное звуковое предупреждение.
UCDS VISUAL ALARM	0	0-990 CEK	Промежуток времени, по истечении которого в случае не ответа на вызов в UCD-группе у администратора UCD-группы будет мигать клавиша SUPV, и подаваться звуковое предупреждение.
VOIP RE-ROUTE TM	15	2-25 CEK	При совершении вызова по VOIP линиям, если в течение данного времени не получено подтверждения от вызываемой стороны, вызов будет отменен.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ



NOTE

Если установлено значение '0'

Если для ряда таймеров установлено значение '0', то функция, связанная с этим, будет отключена.

УСЛОВИЕ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 501.
На дисплее появится информация о первом таймере
- 2) Используя клавиши громкости, выберите таймер. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите с клавиатуры новое время таймера.
Если время введено правильно, то Вы автоматически вернетесь к шагу 2.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

AA INT DGT TIME

05 SEC→

KMMC LOCK OUT TM

060 SEC→

KMMC LOCK OUT TM

060 SEC→250

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[502] STATION-WIDE TIMERS/ ТАЙМЕРЫ АППАРАТОВ

В этом коде устанавливаются значения таймеров для отдельных (или для всех одновременно) внутренних аппаратов.

No	Таймер	Описание
0	NO ANS FWD	По истечении этого времени вызов, поступивший на аппарат, будет перенаправлен по не ответу. (1-250 сек.)
1	DTMF DUR.	Данный таймер контролирует длительность подачи DTMF-сигналов при наборе тоном в систему внешней Голосовой почты. (100-9900 мсек.)
2	FDGT DELY	Этот таймер позволяет системному администратору установить задержку перед посылкой первой DTMF-цифры при наборе тоном в систему внешней Голосовой почты. (100-9900 мсек.)
3	OFFHK SEL.	Промежуток времени, по истечении которого после снятия трубки на аппарате система автоматически начнет набирать внутренний/внешний номер, установленный в MMC 306.
4	EFWD DELAY	По истечении данного времени вызов будет перенаправлен на внешний номер.(1-250 сек.)
5	CC RNG DLY	Если в течение данного времени аппарат не отвечает на вызов, совместно с ним начнут звонить все аппараты имеющие клавишу CC. Данная функция применяется только для звонков на аппараты и не действует на звонки для группы аппаратов .(10 сек.)

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

NO ANS FWD: 015 SEC

DTMF DUR: 100 MSEC

F-DGT DELY: 600 MSEC

OFFHK SEL: 015 SEC

EFWD DELAY: 010 SEC

CC RNG DLY: 010 SEC

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 502.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
Чтобы выбрать все (ALL) аппараты, нажмите клавишу REDIAL. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите с клавиатуры новое время таймера, которое должно состоять из 3 цифр (например, 020).
Система вернется к шагу 2.
- 4) Введите номер таймера из списка. (Например, 1)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите таймер и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Введите значение таймера. (Необходимо ввести 4 цифры, например, 0200)
Система вернется к шагу 2.
- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 201 ] NO ANS FWD
015 SEC→_
```

```
[ 205 ] NO ANS FWD
015 SEC→_
```

```
[ ALL ] NO ANS FWD
015 SEC→_
```

```
[ 205 ] NO ANS FWD
015 SEC→020
```

```
[ 205 ] DTMF DUR.
0100 MS →_
```

```
[ 205 ] DTMF DUR.
0100 MS →0200
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 102	ПЕРЕНАПРАВЛЕНИЕ ВЫЗОВА
ММС 306	ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ

[503] TRUNK-WIDE TIMER/ ТАЙМЕРЫ ВНЕШНИХ ЛИНИЙ

В этом коде устанавливаются значения таймеров для отдельных (или для всех одновременно) внешних линий. Не рекомендуется изменять установки этого MMC-кода (кроме, быть может, установки таймера FLASH TIME) без предварительной консультации с техническим специалистом.

№	Таймер	Описание	Диапазон
00	ANS.BAK TM	Время подтверждения ответа. Данный таймер должен совпадать с таким же таймером другой системы при соединении по линиям типа E&M.	0-2500 MSEC
01	CLEARING	После завершения входящего или исходящего разговора, когда внутренний абонент положит трубку, внешняя линия будет полностью освобождена и готова к использованию по истечении этого таймера.	100-9900 MSEC
02	CO SUPV TM	Длительность разрыва абонентского шлейфа, по истечении которого система автоматически освободит внешнюю линию. Если установлено 0, то детектирования разрыва не производится.	10-2500 MSEC
03	DTMF DUR.	Длительность посылки DTMF сигнала по внешним линиям, установленным в тональный режим набора номера.	100-9900 MSEC
04	F-DGT DELY	Время между занятием внешней линии и получением тона готовности от станции оператора.	100-9900 MSEC
05	FLASH TIME	Время кратковременного разъединения абонентского шлейфа внешней линии.	20-2500 MSEC
06	NO RING TM	Время в течение, которого система не реагирует на поступление вызывного напряжения от внешней линии после завершения предыдущего разговора по этой линии.	1-25 SEC
07	PAUSE TIME	Длительность паузы по внешней линии.	1-25 SEC
08	PRS DET TM	Длительность сигнала переполюсовки PRS в момент ответа или отбоя со стороны городской станции. Если при ответе на вызов переверт полярности осуществляется только в одну сторону, то PRS DET TM должен быть установлен в значение 0.	0-2500 MSEC
09	RNG DET TM	Минимальная длительность вызывного напряжения от внешней линии, по которой система не реагирует на кратковременные ошибочные вызовы.	10-2500 MSEC
10	WINK TIME	Длительность сигнала подтверждения при работе по каналам E&M в режиме сигнализации импульсом WINK.	100-300 MSEC
11	MF/DP INT	Интервал между набором цифр номера. В случае если в таймер для DTMF линии	100-9900 MSEC

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

		установлен более 500 мсек., реально в таком случае цифры будут посылаться через 100 мсек.	
12	MFR DLY TM	Это таймер, только по истечении которого, приемник DTMF сигналов будет подключен к внешней линии при входящем вызове. Данный таймер предотвращает детектирование шумов от внешней линии в качестве DTMF сигналов.	0-25 SEC
13	DISA ANSWR	Время задержки ответа на вызов по линиям DISA или автоответа на вызов при включении функции TRK AUTO ANSWER в MMC400.	0-60 SEC
14	CONN DELAY	Задержка времени проключения разговорного тракта при совершении исходящего вызова по аналоговым линиям. Применяется для устранения прослушивания пользователем различных шумов в момент занятия линии и набора номера.	0-2500 MSEC

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ANS.BAK TM: 0600 MSEC
CLEARING: 1000 MSEC
CO SUPV TM: 2500 MSEC
DTMF DUR.: 0100 MSEC
F-DGT DELY: 0600 MSEC
FLASH TIME: 0600 MSEC
NO RING TM: 04 SEC
PAUSE TIME: 03 SEC
PRS DET TM: 0000 MSEC
RNG DET TM: 0350 MSEC
WINK TIME: 200 MSEC
MF/DP INT: 0700 MSEC
MFR DLY TIME: 00 SEC
DISA ANSWR: 01 SEC
CONN DELAY: 0000 MSEC

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 503.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер внешней линии (например, 704).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Дисплей

[701] ANS.BAK TM
0600 MS →

[704] ANS.BAK TM
0600 MS →

Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу REDIAL.

```
[ALL] ANS.BAK TM
0600 MS →_
```

- 3) Введите номер таймера из приведенного выше списка.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите таймер. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Введите с клавиатуры новое время таймера, которое должно состоять из 4 цифр (например, 0200).
Если время введено правильно, то Вы автоматически вернетесь к шагу 2.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
[704] DTMF DUR.
0100 MS →_
```

```
[704] DTMF DUR.
0100 MS → 0200
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[504] PULSE MAKE/BREAK RATIO/ СКВАЖНОСТЬ И ЧАСТОТА ИМПУЛЬСОВ

Этот код предназначается для выбора скважности и частоты следования импульсов при наборе номера во внешнюю линию. Установки кода имеют силу только для линий с импульсным режимом набора номера.

Но	Опция	Описание
0	MAKE/BREAK RATIO	Скважность импульсов (отношение длительности импульса к периоду следования импульсов %). (01-99)
1	PLUS PER SECOND	Частота следования импульсов (импульс/сек). (10 или 20)

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

MAKE/BREAK: 33 MAKE
PULSES PER SECOND: 10 PPS

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 504.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер опции (0 или 1).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите новое значение опции.
После этого Вы автоматически вернетесь к шагу 2.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

MAKE/BREAK RATIO
33 MAKE →

PULSE PER SECOND
10 PPS →_

PULSE PER SECOND
10 PPS → 20

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 402

НАБОРА НОМЕРА ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ

[505] ASSIGN DATE AND TIME/ УСТАНОВКА ДАТЫ И ВРЕМЕНИ

В этом коде устанавливаются системные дата и время.

Тип	Описание	Диапазон
YY	Год	00-99
MM	Месяц	01-12
DD	Число	01-31
W	День недели	0-6(0: SUN, 1: MON, 2: TUE, 3: WED, 4: THU, 5: FRI, 6: SAT)
HH	Часы	00-23
MM	Минуты	00-59

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ДАТА СОЗДАНИЯ ВЕРИИ ПО

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 505.
На дисплее появится
- 2) Введите новое время и дату.
Дисплей перейдет к шагу 2.
- 3) Проверьте правильность ввода даты и времени.
При необходимости введите заново.

Дисплей

OLD: 0111095:0901
NEW: YYMMDDW:HHMM

OLD: 0111095:0901
NEW: 0111121:1445

OLD: 0111121:1445
NEW: YYMMDDW:HHMM

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[506] TONE CADENCE/ ВРЕМЕННЫЕ ПРОФИЛИ ТОНОВ И ВЫЗОВОВ

В этом коде устанавливаются временные профили тонов и вызовов, используемых в системе. Существуют 11 различных видов системных тонов и 3 типа тонов настройки на телефонную сеть общего пользования. Кроме того, тональный сигнал может быть либо прерывистым, либо продолжительным. Перед тем, как внести каких-либо изменения в этот ММС-код, свяжитесь с техническим специалистом, поскольку в некоторых случаях установки по умолчанию будут непригодны

№	Тон	Описание
00	BUSY TONE	Тон "Занято".
01	CONFIRM/BARGE	Тон предупреждения активации/деактивации функций и "Вторжение в разговор".
02	DIAL TONE	Тон готовности к набору номера.
03	DND/NO MORE	Тон "Не беспокоить" или нет свободных клавиш CALL.
04	ERROR TONE	Тон предупреждения об ошибке.
05	HOLD/CAMPON	Тон возврата вызова с удержания и о вызове при занятом аппарате.
06	MSGWAT TONE	Предупреждение об ожидающем сообщении.
07	RGBACK TONE	Тон контроля отправки вызова
08	RING TONE	Тон, сопровождающий вызов через систему внешнего оповещения
09	TRANSFERER TONE	Тон режима перевода вызова
10	DID RINGBACK	Тон контроля отправки вызова для внешнего абонента при звонках в систему по DID линиям
11	CO BUSY TONE	Тон "занято" по внешней линии
12	CO RINGBACK	Тон контроля отправки вызова по внешней линии
13	CO DIAL	Тон готовности к набору номера по внешней линии

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

(миллисекунды)

ТОН	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ
BUSY TONE	350	350	350	350
CONFIRM/BARGE-IN	050	050	050	050
DIAL TONE	CONTINUOUS	-	-	-
DND/NO MORE TONE	250	250	250	250
ERROR TONE	100	100	100	100

HOLD/CAMP-ON TONE	500	3500	500	3500
MESSAGE WAIT TONE	CONTINUOUS	-	-	-
RING BACK TONE	400	200	400	2000
RING TONE	1000	3000	1000	3000
TRANSFER TONE	100	100	100	100
DID RINGBACK TONE	1000	3000	1000	3000
CO BUSY TONE	350	350	350	350
CO RINGBACK TONE	400	200	400	2000
CO DIAL TONE	1000	250	1000	250

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 506.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер тона (0-13, например, 09)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите вид тона.
Нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО для перехода к шагу 3.
- 3) Нажмите 0 для CONTINUOUS (непрерывный) или 1 для INTERRUPT (прерывистый).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите параметр временного профиля тона. Чтобы перейти к шагу 4, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО для перехода к шагу 2.
- 4) Введите новое значение. Необходимо ввести 4 цифры
нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перемещения курсора вперед или клавишу ВЛЕВО для перемещения курсора назад.
Если значение введено верно, вернитесь к шагу 2.

Дисплей

```
BUSY TONE
INTERRUPT TONE
```

```
TRANSFERER TONE
INTERRUPT TONE
```

```
TRANSFERER TONE
INTERRUPT TONE
```

```
TRANSFERER TONE:0100
9900 0100 9900
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[507] ASSIGN RING PLAN TIME/ ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ РЕЖИМОВ РАБОТЫ СИСТЕМЫ

В этом коде устанавливается время автоматического переключения режимов работы системы. Для каждого арендатора (Tenant) время переключения устанавливается индивидуально. Время включения START TIME означает время начала работы этого плана. Время выключения END TIME означает время конца этого режима работы и переход к предыдущему режиму. В случае, когда нет необходимости вручную отменять действие текущего плана работы, нет необходимости иметь клавишу RPO (Ring Plan Override) – пропуск текущего режима работы.

Если время переключения не задано ни для одного режима работы, система функционирует по режиму работы 1. Все установки, которые программируются с указанием режима работы системы, действуют в соответствии с текущим режимом.

Пример программирования режимов работы:

Режим работы	Начало	Окончание
(MON: 1)	ST: 0000	END: 23:59
(MON: 2)	ST: 0800	END: 2200
(MON: 3)	ST: 1000	END: 2000
(MON: 4)	ST: 1200	END: 1800
(MON: 5)	ST: 1300	END: 1600
(MON: 6)	ST: 1400	END: 1500

Как видно из примера все режимы работы, как бы включены один в другой. И окончание одного режима работы является возвратом к режиму, который его охватывает. Из примера видно, что 1 режим работы начинается в 00:00. В 08:00 начинает работать 2 режим. В 10:00 начинает работать 3 план работы. В 12:00 начинает работать 4 план работы. В 13:00 начинает работать 5 план работы. В 14:00 начинает работать 6 план работы. В 15:00 система вернется к 3 план работы.

УСЛОВИЯ

- При использовании карты интегрированной системы голосовой почты, которая поддерживает только режимы День/Ночь, необходимо в 'MMC 758 VM DAY/NIGHT' установить для каждого режима работы День или Ночь режим для голосовой почты.
- Режимы работы следовать один за другим, например 1, 2, 3, 4.
- Режимы работы не могут пропускаться. Например. RP 1, 2, 5.
- Режим работы с большим порядковым номером не может начинаться до режима работы с меньшим порядковым номером.

**Режим работы 1**

По умолчанию все установки связанные с режимами работы заданы только для режима 1. Если для распределения вызовов в режиме работы ничего не указано, то они распределяются на группу оператора.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

START: NONE

END: NONE

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 507.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер дня недели (0-6, например, 3).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите день недели.
Для перехода к шагу 3 используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Наберите номер дня недели (0-6, например, 2).
ИЛИ
Для перехода к шагу 4 используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 4) Введите время начала режима работы (например, 1030).
Курсор перейдет к времени окончания.
Введите время окончания режима работы.
Курсор перейдет к шагу 2.
Повторите для остальных планов.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
RING PLAN (SUN:1)
ST:      END:
```

```
RING PLAN (WED:1)
ST:      END:
```

```
RING PLAN (WED:2)
ST:_     END:
```

```
RING PLAN (WED:1)
ST:1030 END:1800
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 202	ИЗМЕНЕНИЕ СЕРВИСНЫХ ПАРОЛЕЙ
ММС 512	ПРАЗДНИКИ
ММС 701	УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ
ММС 722	ИНДИВИДУАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА
ММС 723	ПРОГРАММИРОВАНИЕ ШАБЛОНА КЛАВИШ СИСТЕМНЫХ ТЕЛЕФОНОВ

[508] CALL COST/ СТОИМОСТЬ ТАРИФИКАЦИОННОГО ИМПУЛЬСА

В этом коде системный администратор может задать стоимость одного тарификационного импульса. В момент разговора или по его окончании система получает некоторое количество таких импульсов и преобразует их в стоимость разговора. Эта информация может быть выведена на дисплей системного телефона и в отчете SMDR.

№	Опция	Описания
0	UNIT COST PER MP	Единица стоимости разговора за один принятый импульс. Общая стоимость звонка определяется количеством принятых импульсов и их стоимостью. Цена одного импульса может быть не более 9999.
1	CALL COST RATE	Процент увеличения общей стоимости разговора. Процент изменения стоимости может лежать в пределах от 100 до 255.



СТОИМОСТЬ РАЗГОВОРА

Изменения данных опций в процессе ведущегося разговора может привести к неправильному подсчету стоимости этого разговора. Для реализации данной функции должны применяться специально модифицированные карты внешних линий. Использование функции подсчета стоимости разговора на базе стандартных карт внешних линий невозможно.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

UNIT COST PER MP 100 PERCENT

CALL COST RATE 100 PERCENT

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 508.
На дисплее появится
- 2) Введите номер опции (0 или 1, например, 1).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите новое значение опции (например, 110).
Вы автоматически вернетесь к шагу 2.

Дисплей

```
UNIT COST PER MP
0100PESET→
```

```
CALL COST RATE
100 %→
```

```
CALL COST RATE
110 %
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС110

ВКЛ/ВЫКЛ ФУНКЦИЙ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА

[509] HOLIDAY ASSIGNMENT/ ПРАЗДНИКИ

В этом коде Вы можете назначить 60 различных выходных дней. Если текущая системная дата совпадает с датой выходного дня, то система работает в выбранном режиме работы. Для ввода даты необходимо ввести месяц и число. Например, 9 Мая Должно быть введено, как 0509. Для всех праздников устанавливается один режим работы.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

NO HOLIDAY ASSIGNED
FOLLOW RING PLAN 1

Порядок действий

Дисплей

1)	Нажмите TRSF 509. На дисплее появится	RING PLAN FOLLOW 1
2)	Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. Введите номер режима работы.(напрмер, 2)	RING PLAN FOLLOW 2
3)	Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.	RING PLAN FOLLOW 2
4)	Используя клавиши громкости, перейдите к выбору праздников и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.	ASSIGN HOLIDAY 01:
5)	Используя клавиши громкости, выберите номер праздника и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.	ASSIGN HOLIDAY 05:
6)	Введите дату праздника. (например, 0509)	ASSIGN HOLIDAY 05:0509
7)	Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.	

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 507 ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ РЕЖИМОВ РАБОТЫ СИСТЕМЫ

[510] SLI RING CADENCE/ ВРЕМЕННЫЕ ПРОФИЛИ ВЫЗОВОВ ДЛЯ АНАЛОГОВЫХ ПОРТОВ

В этом коде устанавливаются временные профили подачи сигнала вызова на аналоговые телефоны с различных устройств системы. В системе имеется 5 различных профилей. Возможно, некоторым устройствам требуется сохранить настройки по умолчанию. Перед изменением настроек проконсультируйтесь с техническим специалистом.

№	Профиль	Описание
1	STN RING	Звонок с внутреннего аппарата.
2	TRK RING	Звонок с внешней линии.
3	DOOR RING	Звонок с домофона
4	ALM RING	Звонок с сигнализации
5	CBK RING	Возвращенный вызов

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

(миллисекунды)

Профиль	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ
STN RING	1000	3000	1000	3000
TRK RING	0400	0200	0400	3000
DOOR RING	0400	0100	0400	2000
ALM RING	0200	0200	0200	0200
CBK RING	0200	0200	0200	4000

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 510.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер профиля (например, 3).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите профиль и нажмите "мягкую" клавишу для перехода к шагу 3.
- 3) Введите новое значение.
(необходимо ввести 4 цифры)

Дисплей

1:STN RING :0400
0200 0400 3000

3:DOOR RING:0400
0100 0400 2000

3:DOOR RING:0100
9900 0100 9900

нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перемещения курсора вперед или клавишу ВЛЕВО для перемещения курсора назад.

Если значение введено верно, вернитесь к шагу 2.

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[511] MSG WAITING LAMP CADENCE/ РЕЖИМ РАБОТЫ ИНДИКАТОРА ОЖИДАЮЩЕГО СООБЩЕНИЯ

В этом коде задается профиль, в соответствии с которым на аналоговом телефоне будет загораться индикатор ожидающего сообщения. Данная функция реализуется только при подключении аналогового аппарата со световым индикатором вызова к картам MWSLI.

Но	Режим	Описание
0	INTERRUPTED	Индикатор сообщения мигает с заданной частотой. Время свечения индикатора и промежутка между свечениями задается в диапазоне от 100 до 3000 мсек. С шагом 100 мсек.
1	CONTINUOUS	MW индикатор горит постоянно.

УСЛОВИЯ

ДОСТУПНО ТОЛЬКО ДЛЯ КАРТ MWSLI

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

INTERRUPT: 1000МСЕК-ВКЛ 1000МСЕК-ВЫКЛ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 511.
На дисплее появится
- 2) Нажав 0 или 1 выберете прерывистый INTERRUPT или непрерывный CONTINUOUS (например, 0)
ИЛИ Выберете режим используя клавиши громкости и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перехода к шагу 3.
- 3) значения длительности включения и выключения индикатора (4 цифры)
нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перемещения курсора вперед или клавишу ВЛЕВО для перемещения курсора назад.
Если значение введено верно, вернитесь к шагу 2.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

MW LAMP CADENCE
INTERRUPT LED

MW LAMP CADENCE
INTERRUPT LED

MW LAMP CADENCE
2000 2000

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[513] HOTEL TIMER/ РАСПОРЯДОК ДНЯ В ГОСТИНИЦЕ

В данной процедуре задается время, время окончания вселения и время начала уборки. Данное расписание распространяется на все комнаты.

№	Опция	Описание
0	CHECK OUT TIME	Время выселения комнат. Если комната остается занятой после этого времени, это означает, что проживающий должен оплатить номер еще за одни сутки. Если номер помечен как занятый OCCUPIED и зарезервирован HOLD – дополнительная плата за сутки проживания в таком случае не начисляется. Состояние номера HOLD означает выселение позже назначенного часа.
1	ROOM CLEAN TIME	Каждый день в это время на всех комнатах будет выставлен статус NEEDS CLEANING – требуется уборка.
2	CHECK IN END TM	Время окончания заселения комнат. После этого времени, когда на сегодняшний день комнаты заселены, можно выполнить процедуру резервирования свободных номеров.

УСЛОВИЯ

Доступно только для сервиса HOTEL/MOTEL включаемого в 'MMC 813 HOTEL OPERATION'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 513.
На дисплее появится
- 2) Используя клавиши громкости, выберите требуемый режим. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Ведите время для выбранного режима в часах и минутах в 24 часовом формате.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

CHECK OUT TIME
HH:MM : :

ROOM CLEAN TIME
HH:MM : :

ROOM CLEAN TIME
HH:MM : 11:30

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[514] TONE SOURCE/ ИСТОЧНИК ТОНОВ

Данная функция предназначена для замены внутренних тонов на источники внешней музыки. Можно выбрать внешний источник для 7 системных тонов.

No	Тон
0	BUSY TONE
1	DIAL TONE
2	DND TONE
3	TRANSFER TONE
4	MSG WAIT TONE
5	ERROR TONE
6	RINGBACK TONE

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 514.
На дисплее появится
- 2) Введите номер тона.(0-6)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите системный тон и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите номер внешнего источника музыки или
Используя клавиши громкости, выберите номер внешнего источника музыки и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

BUSY TONE
TONE

DIAL TONE
TONE

DIAL TONE
372

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[515] ASSIGN DAYLIGHT SAVING DATE/ ПЕРЕХОД НА ЗИМНЕЕ И ЛЕТНЕЕ ВРЕМЯ.

Данная функция позволяет системному администратору задать день переключения системы на зимнее/летнее время на 9 лет вперед. Система автоматически переведет системное время на один час вперед в 02.00 ночи в день и на один час назад в 02.00 ночи в день End.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1) Нажмите TRSF 515.
На дисплее появится | NO:YY:START:END
01: : : |
| 2) Введите номер записи (например, 01 для текущего года)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер записи и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | NO:YY:START:END
01:_: : |
| 3) Введите год.(например, 06 для 2006)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите год и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | NO:YY:START:END
00:03:_: : |
| 4) Введите день начала летнего времени MMDD.
(например, 26 Марта вводится, как 0326) | NO:YY:START:END
00:03:0326 : ____ |
| 5) Введите день начала зимнего времени MMDD.
(например, 29 Октября вводится, как 1029) | NO:YY:START:END
_0:03:0330 :1029 |
| 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 505	УСТАНОВКА ДАТЫ И ВРЕМЕНИ
MMC 861	СИСТЕМНЫЕ УСТАНОВКИ: AUTO UPDATE TIME

[600] ASSIGN OPERATOR GROUP/ ВЫБОР ГРУППЫ ОПЕРАТОРА

В этом коде определенная группа внутренних аппаратов может быть назначена, как группа оператора для всех режимов работы Ring Plan для каждого арендатора (Tenant).

УСЛОВИЯ

НЕТ

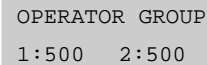
ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

RING PLAN 1~6: 500

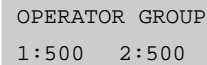
Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 600.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер режима работы 1-6 (например, 1
ИЛИ
Для перемещения курсора вправо используйте
"мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Наберите номер группы (например, 501).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите группу
оператора и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из
программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему
ММС-коду нажмите клавишу SPK.

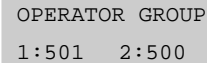
Дисплей



OPERATOR GROUP
1:500 2:500



OPERATOR GROUP
1:500 2:500



OPERATOR GROUP
1:501 2:500

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 211	МЕСТОНАЗНАЧЕНИЕ ЗВОНКА С ДОМОФОНА
ММС 406	НАЗНАЧЕНИЕ ЗВОНКОВ С ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
ММС 601	НАЗНАЧЕНИЕ АППАРАТОВ В ГРУППЫ

[601] SIGN STATION GROUP/ НАЗНАЧЕНИЕ АППАРАТОВ В ГРУППЫ

В этом коде создаются группы аппаратов. В системе OfficeServ7200 можно создать до 40 группы аппаратов.

Опции групп аппаратов приведены ниже:

No	Опция	Описание
0	TYPE	<p>Следующие типы групп могут быть созданы:</p> <p>0 NORMAL: Группа внутренних аппаратов и устройств (common bell, page).</p> <p>1 VMAA: Группа портов, подключенных к системе внешней Голосовой почты. Все порты, заносимые в эту группу, в MMC207 должны быть объявлены как VMAA PORT. Проверьте правильность настройки DTMF кодов в MMC 726.</p> <p>2 UCD: Группа для универсальной обработки вызовов. Система OfficeServ 7200 поддерживает два типа UCD групп:</p> <p>- TYPE 1 UCD</p> <p>В таком режима в качестве устройства NEXT PORT, на которое направляются вызовы по истечении времени перегрузки, объявляется аналоговый SLT порт. К этому порту можно подключить внешнее устройство, которое будет выступать в качестве автоответчика.</p> <p>Ограничения для такого типа UCD приведены ниже:</p> <p>а) Автоответчик должен уметь принять вызов, продиктовать сообщение и перевести вызов обратно в UCD группу</p> <p>б) Только один вызов в один момент времени может быть обработан автоответчиком.</p> <p>в) Абонент, попавший на автоответчик, что бы обратно вернуться в UCD группу должен дослушать сообщение до конца.</p> <p>г) По этой же причине следующий вызов не получивший ответа в UCD группе в момент, когда автоответчик занят, будет возвращен обратно в эту группу без голосового сопровождения.</p> <p>- TYPE 2 UCD</p> <p>В таком режима в качестве устройства NEXT PORT, на которое направляются вызовы по истечении времени перегрузки, объявляется порт или группа портов AA. Для чего в системе должна быть установлена карта автосекретаря AA. При использовании карты AA в алгоритме работы UCD группы можно задать два сообщения. Первое сообщения приветственное и произносится только один раз. Второе сообщение произносится в цикле, сколь угодно много раз, пока вызов находится в ожидании свободного участника UCD.</p> <p>Преимущества для такого типа UCD приведены ниже:</p>

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

		<p>а) Никакие внешние устройства не требуются.</p> <p>б) В один момент времени несколько вызовов могут получать голосовое сопровождение.</p> <p>в) Абоненты, попавшие на автоответчик, возвращаются в UCD группу сразу по появлению свободного участника UCD.</p> <p>г) Все вызовы немедленно помещаются на ожидание свободного участника UCD с голосовым сопровождением.</p> <p>д) Программирование алгоритма работы UCD групп осуществляется в MMC 607. В системе можно создать до 39 таких групп.</p> <p>3 AA: Группа портов карты AA автосекретаря. В системе должна быть установлена карта AA..</p> <p>4 VI-VMS: Группа портов интегрированной голосовой почты SVMi8. Только группы 501 ~ 539 могут быть заданы, как группа портов интегрированной голосовой почты.</p> <p>5 MESSAGE: В такую группу заносятся абоненты, которым необходимо отслеживать сообщения о звонках на других аппаратах. Если один из абонентов такой группы установил сообщение о звонке, на каком либо аппарате, то обратный вызов на сообщение с этого аппарата будет поступать на всех членов этой группы. В том случае, если абонент находится в нескольких таких группах, то обратный вызов поступит только в группу с наименьшим номером. Поэтому занесение абонента сразу в несколько групп сообщений не рекомендуется.</p> <p>6 S0 STN GRP: Группа внутренних (EXTENTION) ISDN BRI портов подключаемых к ISDN видео терминалу.</p> <p>7 группа портов IP-UMS голосовой почты</p>
1	RING MODE	<p>Группы аппаратов могут иметь следующий режим распределения вызовов в группе:</p> <p>0 SEQUENTIAL: Вызов, пришедший на группу, звучит на первом члене группы. Если он занят, вызов переходит к следующему. Максимум 48 абонентов могут быть членами одной такой группы.</p> <p>1 DISTRIBUTED: Первый пришедший на группу вызов звучит на первом члене группы. Следующий пришедший на группу вызов звучит на следующем члене группы, и т.д. Если очередное устройство, на которое должен быть подан вызов, занято, то он переходит на следующего члена данной группы. Максимум 48 абонентов могут быть членами одной такой группы.</p> <p>2 UNCONDITIONAL: Вызов раздается на всех свободных членах данной группы одновременно. Занятым может подаваться сигнал об ожидающем вызове (OFF-HOOK RING), если это запрограммировано в MMC300. Максимум 32 абонента могут быть членами одной такой группы. Данный режим не доступен для групп UCD или VMAA NORMAL. Опция SGR INC BUSY для этого режима недоступна.</p>

(Продолжение)

No	Опция	Описание
2	OVERFLOW	Таймер по истечении которого вызов не получивший ответа в группе будет автоматически перенаправлен на NEXT PORT. Если данный таймер установлен в 000, то вызов перенаправляется на NEXT PORT не будет.
3	GROUP TRANSFER	Период времени в течение которого вызов с внешней линии, переведенный на группу и не получивший ответа, будет возвращен переводившему абоненту. Если данный таймер установлен в 000, то такой вызов не будет возвращен переводившему абоненту.
4	NEXT PORT	<p>Направление вызова не получившего ответа в течение времени OVERFLOW. В качестве такого направления могут выступать следующие устройства:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 COMMON BELL Общий звонок. До 6 реле (по 2 на каждой карте MISC) могут быть объявлены как устройства общего звонка в MMC204. 2 RING OVER PAGE Вызов на систему громкого внешнего оповещения. Для этого в группу заносится номер порта на карте MISC 362,363 (или 3062-3063 для четырех циферной нумерации). 3 STATION OR STATION GROUP. Внутренние телефоны и их группы.
5	MEMBER	Список членов группы. Один и тот же аппарат может быть членом нескольких групп.
6	NEXT HUNT	Время перехода вызова от одного члена группы к другому в режимах.
7	GROUP BUSY	Включения подачи сигнала «Занято» в момент, когда все члены группы заняты. Данная опция не распространяется на UCD группы. Данная опция работает, если в MMC 210 включена функция SGR INC BUSY.
8	GRP AUTOANS	Позволяет абонентам отвечать на вызов в группу по функции автоответа. Данная функция недоступна для групп с типом вызова UNCONDITIONAL.
9	ALLOW NEXT	При включении данной функции, если все абонент группы временно log-out вышли из нее, то вызов, поступивший на группу, будет передан на NEXT PORT немедленно. Недоступно для групп типа UCD.



NOTE

Вызовы на группу

Функция перенаправления вызовов не действует на вызовы, поступающие на группу телефонов, при установке перенаправления на одном из них.

УСЛОВИЯ

- Все аппараты могут быть назначены во все группы аппаратов. Все группы могут состоять из 48 членов, исключая группы с режимом вызова 'UNCONDITIONAL'. Такие группы могут содержать до 32 членов.
- Для включения функции подачи вызова на занятого абонента, включите 'ON' опцию OFFHOOK RING в MMC 300. Функция подачи вызова занятому абоненту при групповом вызове возможна только при режиме RING MODE поступления вызовов 'UNCONDITIONAL'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ ГРУППЫ NORMAL

Порядок действий**Дисплей**

- | | |
|--|--|
| <p>1) Нажмите TRSF 601.
На дисплее появится</p> | <p>[501] STN.GROUP
TYPE:NORMAL GRP</p> |
| <p>2) Наберите номер группы внутренних аппаратов (например, 505).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите группу аппаратов. Нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО.</p> | <p>[505] STN.GROUP
TYPE:NORMAL GRP</p> |
| <p>3) Наберите номер типа группы (0-7, например, 1).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип группы. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>[505] STN GROUP
TYPE:VMAA GROUP</p> |
| <p>4) Введите номер опции из списка (0-8, например, 1).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>[505] STN GROUP
RING:DISTRIBUTE</p> |
| <p>5) Введите номер режима подачи вызова (0-2, например, 0).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите режим подачи вызова. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>[505] STN GROUP
RING:SEQUENTIAL</p> |

- 7) Введите номер следующей опции из списка (0-6)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу
ВЛЕВО.
- 8) Для сохранения изменений и выхода из
программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему
ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
[505] STN GROUP  
RING: SEQUENTIAL
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 203	НАЗНАЧЕНИЕ UA-УСТРОЙСТВА
ММС 204	РЕЖИМ РАБОТЫ ОБЩЕГО ЗВОНКА
ММС 600	ВЫБОР ГРУППЫ ОПЕРАТОРА
ММС 607	ПЛАН РАБОТЫ UCD-ГРУПП

[602] STATION GROUP NAME/ ИМЯ ГРУППЫ АППАРАТОВ

В этом коде системный администратор или технический специалист может присваивать группам аппаратов имена, состоящие не более чем из 11 символов.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ВВОД СИМВОЛОВ

См. 'ВВОД СИМВОЛОВ' в 'ММС [104] ИМЯ АППАРАТА'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 602.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер группы аппаратов (например, 505).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите группу аппаратов. Для перемещения курсора используйте "мягкие" клавиши ВЛЕВО и ВПРАВО.
- 3) Введите имя группы.
- 4) Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

[500] SGR NAME

[505] SGR NAME

[505] SGR NAME
TELECOMS

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 104	ИМЯ АППАРАТА
ММС 404	ИМЯ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
ММС 601	НАЗНАЧЕНИЕ АППАРАТОВ В ГРУППЫ

[603] ASSIGN TRUNK GROUP/ НАЗНАЧЕНИЕ ВНЕШНИХ ЛИНИЙ В ГРУППЫ

В этом коде внешние линии могут быть разбиты на группы внешних линий по какому-либо признакам. Например, таким признаком может быть различная стоимость разговора по разным соединительным линиям. В этом случае сформированные здесь группы с целью максимальной экономии могут автоматически выбираться системой по LCR-сервису. Режим занятия линии в каждой группе может быть объявлен как "с первой свободной" (SEQUENTIAL) или "по кругу" (DISTRIBUTE). Система OfficeServ 7200 позволяет создать 30 групп внешних линий по 99 членов в каждой группе.



Линии в группах

Одна и та же линия может находиться в разных группах. При необходимости удалите линию из всех групп, кроме необходимой, для предотвращения незапланированного доступа к этой линии.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ АНАЛОГОВЫЕ/ISDN ЛИНИИ: 9
 ВСЕ TIE ЛИНИИ: 801
 ВСЕ КОРПОРАТИВНЫЕ VOIP ЛИНИИ: 803
 ВСЕ VOIP H.323 ЛИНИИ: 804
 ВСЕ VOIP SIP ЛИНИИ: 805

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 603.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер группы внешних линий (например, 9).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите группу внешних линий. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Используя клавиши громкости, выберите опцию режима (MODE)
ИЛИ

Дисплей

```
[9] TRK GROUP
MODE: SEQUENTIAL
```

```
[9] TRK GROUP
MODE: SEQUENTIAL
```

```
[9] TRK GROUP
MEMBER 01: NONE
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 4) номера члена группы (MEMBER). Для перемещения курсора в поле ввода параметров опции, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
Если на предыдущем шаге Вы выбрали опцию номера члена группы (MEMBER), то введите номер (01-99, например, 05). Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Введите номер линии-члена группы (например, 729). ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер внешней линии. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 6) Если необходимо, повторите шаги 1-5 для удаления линии из группы 9.
- 7) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
[9] TRK GROUP  
MEMBER 05:NONE
```

```
[9] TRK GROUP  
MEMBER 01:729
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ПРОГРАММИРОВАНИЕ LCR

ММС 710	ВЫБОРА МАРШРУТА ПО НАБРАННОМУ НОМЕРУ
ММС 711	НАЗНАЧЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ЗОН ДЛЯ LCR СЕРВИСА
ММС 712	СОЗДАНИЕ ПЛАНА МАРШРУТИЗАЦИИ ПО LCR
ММС 713	МОДИФИКАЦИЯ НАБРАННОГО НОМЕРА

[604] ASSIGN STATION TO PAGE ZONE/ НАЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМНЫХ АППАРАТОВ В ЗОНЫ ГРОМКОГО ОПОВЕЩЕНИЯ

В этом коде системные телефоны могут быть назначены в любую из четырех зон внутреннего Громкого оповещения, либо в общую внутреннюю зону оповещения (зона 0). В одной зоне оповещения может находиться до 99 членов. Один и тот же аппарат может принимать оповещение из нескольких зон оповещения. Оповещение по всем внутренним и внешним зонам осуществляется на зону (*).

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕ ЗАДАНО

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 604.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер зоны (0-5, например, 3).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите номер члена зоны (например, 05).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер члена зоны и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу СПК.

Дисплей

```
INT.PAGE ZONE ( 0 )
MEMBER 01 :NONE
```

```
INT.PAGE ZONE ( 3 )
MEMBER 01 :NONE
```

```
INT.PAGE ZONE ( 3 )
MEMBER 05 :NONE
```

```
INT.PAGE ZONE ( 3 )
MEMBER 05 :205
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[605] ASSIGN EXTERNAL PAGE ZONE/ НАЗНАЧЕНИЕ ЗОН ВНЕШНЕГО ОПОВЕЩЕНИЯ

В этом коде происходит выбор реле, замыкающего источник внешнего оповещения для каждой внешней зоны.



NOTE

Для подключения громкого внешнего оповещения в систему должна быть установлена карта MISC

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 605. На дисплее появится информация о первой зоне внешнего оповещения

EXT. PAGE ZONE (5)
MEMBER 1 :NONE

- 2) Наберите номер зоны внешнего пейджинга (например, 6).

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите зону пейджинга. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

EXT. PAGE ZONE (6)
MEMBER 1 :NONE

- 3) Выберите члена зоны (например, 3).

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите члена зоны. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

ИЛИ

Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО.

EXT. PAGE ZONE (6)
MEMBER 3 :NONE

- 4) Наберите номер реле (например, 362).
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

ИЛИ

Чтобы вернуться к шагу 3, нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО.

EXT. PAGE ZONE (6)
MEMBER 3 :362

- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[606] ASSIGN SPEED BLOCK/ РАСШИРЕНИЕ СПИСКОВ БЫСТРОГО НАБОРА

Каждому пользователю системного аппарата можно задать количество записей в персональном списке быстрого набора (до 50). Список номеров раздается каждому пользователю блоками по 10 записей. При раздаче блоков на дисплее отражается общее количество свободных для записей ячеек. Устройство DPIM не может иметь персональные списки быстрого набора номера.

Вся библиотека номеров системы быстрого набора может содержать 2500 записей. Общий список быстрого набора содержит 500 номеров (Может быть расширен до 950 номеров в ММС 861 в опции SYSTEM SPEED BIN). Каждая запись может состоять не более чем из 24 цифр.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

SYSTEM: 200 ЗАПИСЕЙ

ВСЕ АППАРАТЫ: 1 БЛОК ПО 10 НОМЕРОВ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 606.
На дисплее появится

Дисплей

```
FREE LIST:20
SYSTEM:20
```

- 2) Нажав "мягкую" клавишу ВПРАВО, переместите курсор на следующую строку.

```
FREE LIST:20
SYSTEM:20
```

Используя клавиши громкости можно просмотреть количество занятых BUSY LIST или FREE LIST свободных ячеек.

```
BUSY LIST:180
SYSTEM:20
```

- 3) Используя клавиши Громкости, выберите опцию SYSTEM или EXT. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
FREE LIST:20
EXT201:1
```

- 4) Если Вы выбрали опцию EXT, наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ

```
FREE LIST:20
EXT205:1
```

Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 5) Введите количество блоков номеров быстрого набора (0-5 для персональных списков (EXT), или 00-50 для системного списка (SYSTEM)).

```
FREE LIST: 20
```

```
EXT205: 5
```

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите количество блоков номеров.

ИЛИ

Чтобы удалить блок (блоки) номеров, нажмите клавишу HOLD.

- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 105	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ СПИСОК БЫСТРОГО НАБОРА
ММС 106	ИМЕНА ПЕРСОНАЛЬНЫХ НОМЕРОВ
ММС 705	СИСТЕМНЫЙ СПИСОК БЫСТРОГО НАБОРА
ММС 706	ИМЕНА СИСТЕМНЫХ НОМЕРОВ БЫСТРОГО НАБОРА
ММС 861	СИСТЕМНЫЕ УСТАНОВКИ

[607] UCD OPTIONS/ ПЛАН РАБОТЫ UCD-ГРУПП

В этом коде производится настройка работы UCD групп, которые могут быть созданы в MMC 601. В качестве Overflow выбирается порты или группа портов карты SVMi20.

Если UCD группы не созданы, то при обращении к этому коду система выдаст предупреждение, и доступ к настройкам будет заблокирован. В качестве сообщений 'FIRST MESSAGE' и 'SECOND MESSAGE' применяются сообщения карты голосовой почты SVMi20. Первое сообщение в случае занятости агентов UCD воспроизводится по истечении времени Overflow Time, а второе сообщение периодически (через время UCD RECALL TIME) воспроизводится до момента освобождения агента UCD группы.

Для сообщений UCD группы могут применяться следующие сообщения карты SVMi20:

Сообщение	Описание
MESSAGES 01-48	Данные сообщения могут быть записаны администратором системы голосовой почты используя кнопку VMADMIN.
MESSAGES 49-64	Данные сообщения запрограммированы на заводе изготовителе: 49 'Thank you for calling, please dial your party's extension number'. 50 'Invalid number, please try again'. 51 'I'm sorry, there is no answer'. 52 'I'm sorry, that station is busy'. 53 'One moment please'. 54 'Transferring'. 55 'I'll transfer you'. 56 'Good-bye'. 57 'Thank you'. 58 'Please hold for the operator'. 59 'Please hold for assistance'. 60 'Thank you, good-bye'. 61 'I'm sorry, all stations are presently busy'. 62 'I'm sorry, all stations are still busy'. 63 'Please call back later'. 64 'I'm sorry, not a valid selection'.

Следующие опции можно запрограммировать:

№	Опция	Описание
00	FIRST MESSAGE	<p>Выбор первого сообщения AA, которое прозвучит для звонящего на UCD группу в момент, когда все агенты заняты. По умолчанию первое сообщение имеет номер 61 "I'm sorry, all stations are presently busy."</p> <p>Первое сообщение воспроизводится однократно.</p>
01	SECOND MESSAGE	<p>Выбор второго сообщения из карты AA, которое прозвучит для вызова на UCD группу не получившего ответа по истечении времени UCD RECALL. По умолчанию первое сообщение имеет номер 62 "I'm sorry, all stations are still busy."</p> <p>Второе сообщение произносится периодически в процессе ожидания высвобождения UCD агента через время UCD Recall Timer.</p>
02	EXIT CODE	<p>Выбор кода, при вводе которого во время прослушивания голосового сопровождения (Не в момент удержания на MOH) звонящий в UCD группу будет перенаправлен на FINAL DEST.</p>
03	RETRY COUNT	<p>Количество повторных ожиданий (максимум 99) высвобождения агента UCD группы. Например, данный счетчик установлен как 2. Все агенты в UCD группе заняты, находятся в режиме не беспокоить DND или временно покинули группу OUT GROUP. Тогда в этот момент вызов получит первое сообщение и будет помещен на удержание в ожидании высвобождения агента. По истечении времени UCD RECALL TIME будет произнесено второе сообщение, и вызов будет во второй раз помещен на удержание. По истечении времени UCD RECALL TIME будет еще раз произнесено второе сообщение, вызов будет перенаправлен на FINAL DESTINATION.</p>
04	FINAL DESTINATION	<p>Финальное устройство, на которое будет перенаправлен вызов в случае переполнения счетчика RETRY COUNT. В качестве финального устройства может быть номер внутреннего телефона, номер группа внутренних телефонов, один из планов работы AA или разъединение. При назначении в качестве FINAL DEST одного из планов работы (01-12) карты AA необходимо использовать программируемую клавишу A на системном аппарате. В случае если FINAL DESTINATION не задано (NONE), вызов будет отсоединен.</p> <p>Если в качестве финального устройства выбран порт голосовой почты, то вызов будет перенаправляться на голосовую почту с признаком UCD FWD – "перенаправлено с группы UCD".</p> <p>Для того, что бы не получилось ситуации, когда на финальном аппарате нет свободных клавиш для приема</p>

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

		такого вызова, необходимо этот один аппарат занести в группу внутренних номеров и назначить номер этой группы в качестве финального устройства.
05	RING NEXT TIME	Время, в течение которого вызов, поступивший на первого члена UCD группы и не получивший ответа, перейдет к следующему члену UCD. Аппарат, который не принял вызов, будет автоматически выведен (GROUP LOGOUT) из UCD, в случае если это разрешено в AUTO LOGOUT. Данный таймер не должен превышать таймер OVERFLOW в MMC601. При попытке ввести большее значение система выдаст сообщение об ошибке "Invalid Entry". Если данный таймер установлен как 000, то не отвеченные вызовы будут равномерно распределяться между агентами, до тех пор, пока они не будут приняты.
06	UCD RECALL TIME	После того, как вызов получил первое сообщение, он ставится на удержание в ожидании свободного агента. Как только данное время истечет данному, вызову будет проиграно второе сообщение. Данный таймер имеет диапазон значений 00-99сек., по умолчанию установлено 10 сек.
07	MOH SOURCE	Выбор музыкального источника MOH, который будет проигрываться между первым и вторым сообщением для вызова, поставленного на удержание. В качестве источника на удержании может быть внутренний источник музыки, внешний источник музыки, сообщение из карты SVMi8 (задается в MMC 756).
08	WRAP-UP TIME	Промежуток времени между окончанием агентом предыдущего разговора и посылкой на него следующего вызова. Данный таймер имеет диапазон значений 000-250сек., по умолчанию установлено 10 сек.
09	AUTO LOG OUT	Разрешение вывода (GROUP LOGOUT) аппарата из UCD группы в случае, если он не обслужил пришедший на него по UCD вызов. Данная опция не действует, если таймер RING NEXT TIME установлен как 000.
10	ALLOUT→FINAL	Данной опцией задается возможность перенаправления вызова не получившего ответа в UCD группе на FINAL DESTINATION в ситуации, когда все агенты группы временно ее покинули (GROUP LOGOUT). Если FINAL DESTINATION не задано, то в этой ситуации вызов будет отсоединен.
11	AGENT PIN NO	Данной опцией задается необходимость ввода персонального пароля в момент, когда агент хочет временно выйти или войти (GROUP LOGOUT/LOGIN) в UCD группу. Пароль агентов задается в MMC 717.
12	GROUP BUSY NEXT	Данной опцией задается возможность перенаправления вызова в случае, когда все агенты заняты на NEXT PORT, заданный в MMC 601.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

FIRST MSG: 61
 SECOND MSG: 62
 EXIT CODE: NONE
 RETRY COUNT: 03
 FINAL DEST: 500
 RING NEXT: 30 SEC
 UCD RECALL: 10 SEC
 MOH SOURCE: NONE
 WRAP-UP: 10 SEC
 AUTO LOG OUT: ON
 ALL OUT TO FINAL: OFF
 AGENT PIN NO: OFF
 GBUSY NEXT: OFF

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 607.
На дисплее появится
- 2) Выберите номер UCD группы.

Нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО для перевода курсора к номеру сообщение и введите номер сообщения.

ИЛИ

Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перехода к следующей опции и выберите опцию используя клавиши громкости.

- 3) Нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО для перехода к шагу 1.
ИЛИ
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перехода к шагу 3.

Дисплей

```
[ 530 ] UCD OPTION
FIRST MSG : 61
```

```
[ 542 ] UCD OPTION
FIRST MSG : 61
```

```
[ 530 ] UCD OPTION
FIRST MSG : 25
```

```
[ 530 ] UCD GROUP
UCD RECALL: 10 SEC
```

```
[ 530 ] UCD OPTION
EXIT CODE : NONE
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 601

НАЗНАЧЕНИЕ АППАРАТОВ В ГРУППЫ

[608] ASSIGN REVIEW BLOCK/ РАСШИРЕНИЕ СПИСКОВ CID-НОМЕРОВ

Каждому пользователю системного аппарата можно задать количество записей по входящим вызовам, которые были осуществлены на данный аппарат (CID-номеров). Каждому системному телефону может быть назначено до 50 сохраняемых CID номеров. Список раздается блоками по 10 записей. Общая емкость списков составляет 2000 записей. При раздаче количества записей на дисплее отражается общее количество свободных для записей CID ячеек. Для DPIM модулей блоки записей CID номеров недоступны.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ АППАРАТЫ: 10 НОМЕРОВ

Порядок действий

Дисплей

- 1) Нажмите TRSF 608.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите количество блоков CID-номеров в списке (например, 5).
ИЛИ Используя клавиши громкости, выберите количество блоков CID-номеров. ИЛИ
Используя клавишу HOLD, удалите лишние блоки CID-номеров.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

```
[201] REVIEW BLK
10:0060 FREE
```

```
[205] REVW BLOCK
10:0060 FREE
```

```
[205] REVW BLOCK
50:0010 FREE
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 119	УСТАНОВКА CID-ФУНКЦИИ ДИСПЛЕЯ
MMC 312	РАЗРЕШЕНИЕ CID ФУНКЦИЙ
MMC 725	УСТАНОВКИ ДЛЯ ДОКУМЕНТИРОВАНИЯ ЗВОНКОВ

[609] CALL LOG BLOCK/ РАСШИРЕНИЕ СПИСКОВ О ИСХОДЯЩИХ ВЫЗОВАХ

Каждому пользователю системного аппарата можно задать количество записей по исходящим вызовам, которые были осуществлены с данного аппарата. Каждому системному телефону может быть назначено до 50 сохраняемых исходящих номеров. Список раздается блоками по 10 записей. Общая емкость списков составляет 2000 записей. При раздаче количества записей на дисплее отражается общее количество свободных для записей ячеек. Для DPIM модулей блоки записей исходящих номеров недоступны.

УСЛОВИЯ

НЕТ

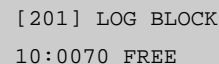
ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ АППАРАТЫ: 10 НОМЕРОВ

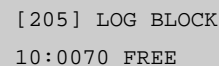
Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 609.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите количество блоков номеров в списке (например, 5).
ИЛИ. Используя клавиши громкости, выберите количество блоков номеров. ИЛИ Используя клавишу HOLD, удалите лишние блоки номеров.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

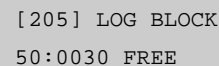
Дисплей



```
[201] LOG BLOCK  
10:0070 FREE
```



```
[205] LOG BLOCK  
10:0070 FREE
```



```
[205] LOG BLOCK  
50:0030 FREE
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[611] ALLOW TEXT MESSAGING/ АППАРАТЫ ДЛЯ ТЕКСТОВЫХ СООБЩЕНИЙ

Данная функция позволяет аппаратам посылать текстовые сообщения во время проведения ОНВА анонса занятому абоненту.

В системе может быть до 100 таких аппаратов.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ТЕЛЕФОНЫ ITP-5012L: USED

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 611.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 202).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Задайте использовать или нет сервис текстовых сообщений.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 201 ] TMSG STN
NOT USED:100 FREE
```

```
[ 202 ] TMSG STN
NOT USED:100 FREE
```

```
[ 202 ] TMSG STN
USED
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 117

РЕДАКТИРОВАНИЕ ТЕКСТОВЫХ СООБЩЕНИЙ

[612] ALLOW GROUP CONFERENCE/ АППАРАТЫ ДЛЯ ГРУПП КОНФЕРЕНЦИЙ

Данная функция позволяет аппаратам использовать функцию групп конференций. В системе может быть до 100 таких аппаратов. Каждый аппарат может создать до 5 препрограммированных конференций. Данная функция доступна только для аппаратов с большим ЖКИ (ITP-5012L, ITP-5112L, DS-5012L, WIP-5000M).

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ АППАРАТЫ С БОЛЬШИМ ЖКИ: USED

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 612.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 202).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Задайте использовать или нет сервис групп конференций.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 201 ] CONF STN
NOT USED:100 FREE
```

```
[ 202 ] CONF STN
NOT USED :100 FREE
```

```
[ 205 ] CONF STN
USED
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 118 ГРУППЫ КОНФЕРЕНЦИЙ

[614] STATION/TRUNK USE GROUP/ ГРУППЫ ДОСТУПА

Данная программа предназначена для задания групп доступа. Группы доступа предназначены для организации коммутаций линий и аппаратов системы. Любой аппарат и любая линия могут быть назначены в любую группу доступа.

УСЛОВИЯ

Для аппаратов предназначены группы доступа 001 ~ 300, для внешних линий предназначены группы доступа 301 ~ 500.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ АППАРАТЫ: 001

ВСЕ ЛИНИИ: 301

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|---|------------------------------------|
| <p>1) Нажмите TRSF 614.
На дисплее появится</p> | <p>STATION GROUP
201 : 001</p> |
| <p>2) Наберите [0] для перехода к группам аппаратов.
Наберите [1] для перехода к группам линий.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите группы аппаратов или линий. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>TRUNK GROUP
701 : 301</p> |
| <p>3) Введите номер аппарата или линии
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат или линию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>TRUNK GROUP
702 : 301</p> |
| <p>4) Введите номер группы.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите группу доступа. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>TRUNK GROUP
702 : 302</p> |
| <p>5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.</p> | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 304	НАЗНАЧЕНИЕ ДОСТУПА К ВНЕШНИМ ЛИНИЯМ
ММС 313	КОПИРОВАНИЕ УСТАНОВОК КОДОВ ММС 304 И 317
ММС 317	РАЗРЕШЕНИЕ СОЕДИНЕНИЙ АППАРАТ/АППАРАТ
ММС 318	РАЗРЕШЕНИЕ СОЕДИНЕНИЙ ВНЕШ. ЛИНИЯ/ВНЕШ. ЛИНИЯ

[615] MGI GROUP/ ГРУППИРОВКА ПОРТОВ MGI

Данная программа предназначена для распределения использования портов карт MGI, в зависимости от типа VoIP трафика. Эта функция позволяет наиболее удобным образом распределить загрузку голосовых каналов карт MGI в зависимости от типа VoIP соединений. Если в MMC616 определенные порты карт MGI зарезервированы для определенного использования, то настройки в этом MMC для этих портов не действуют.

№	Тип	Описание
0	LOCAL ITP	Использование голосового канала для ITP телефонов в локальной сети
1	PUB IP ITP	Использование голосового канала для ITP WIP телефонов в публичной сети
2	VOIP NTWK	Использование голосового канала для VoIP вызовов между системами в корпоративной сети через локальную сеть
3	PUB IP NTWK	Использование голосового канала для VoIP вызовов между системами в корпоративной сети через публичную сеть
4	VOIP TRUNK	Использование голосового канала для VoIP вызовов по H.323 или SIP каналам через локальную сеть
5	PUB IP TRK	Использование голосового канала для VoIP вызовов по H.323 или SIP каналам через публичную сеть
8	ITP PAGED	Использование голосового канала для функции громкого оповещения на ITP телефоны

Порты карт MGI могут занимать в двух режимах: Sequential и Distributed. В качестве члена группы использования задаются номера портов карт MGI.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

LOCAL ITP: ВСЕ ПОРТЫ ВСЕХ КАРТ MGI
 PUB IP ITP: ВСЕ ПОРТЫ ВСЕХ КАРТ MGI
 VOIP NTWK: ВСЕ ПОРТЫ ВСЕХ КАРТ MGI
 PUB IP NTWK: ВСЕ ПОРТЫ ВСЕХ КАРТ MGI
 VOIP TRUNK: ВСЕ ПОРТЫ ВСЕХ КАРТ MGI
 PUB IP TRK: ВСЕ ПОРТЫ ВСЕХ КАРТ MGI
 ITP PAGED: ВСЕ ПОРТЫ ВСЕХ КАРТ MGI

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 615.
На дисплее появится
- 2) Используя клавиши громкости, выберите тип использования. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Используя клавиши громкости, выберите режим использования или членов групп. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Используя клавиши громкости, установите режим использования. Для возврата к шагу 1 используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
- 4) Используя клавиши громкости, выберите члена группы и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Введите номер порта карты MGI.
Для удаления номера порта используйте клавишу HOLD. Для возврата к шагу 1 используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
USER: LOCAL ITP
MODE: SEQUENTIAL
```

```
USER: LOCAL ITP
MODE: SEQUENTIAL
```

```
USER: LOCAL ITP
MODE: SEQUENTIAL
```

```
USER: LOCAL ITP
MODE: SEQUENTIAL
```

```
USER: LOCAL ITP
MEMBER 001:3801
```

```
USER: LOCAL ITP
MEMBER 002:3802
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 616	ВЫДЕЛЕНИЕ ПОРТОВ MGI
ММС 831	ПАРАМЕТРЫ КАРТ MGI
ММС 838	ЛОКАЛЬНЫЕ IP АДРЕСА
ММС 840	ПАРАМЕТРЫ IP ТЕЛЕФОНОВ

[616] MGI USER/ ВЫДЕЛЕНИЕ ПОРТОВ MGI

В данной программе задается фиксированное использование портов карт MGI для различных служб VoIP. Для фиксированного использования порта карты MGI может быть выбран номер ITP телефона (32XX), номер VoIP линии для корпоративного объединения систем (83XX), номер H.323 линии (84XX), номер SIP линии (85XX). Только один телефон или линия, может быть зафиксирован за одним портом карты MGI. Если в данной программе определенный порт MGI выделен в фиксированное использование, то настройки MMC615 на этот порт не действуют.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|---|
| 1) Нажмите TRSF 615.
На дисплее появится | <div style="background-color: #cccccc; padding: 5px; border: 1px solid #ccc;"> [3801] MGI USER
 NONE </div> |
| 2) Введите номер порта карты MGI
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите порт MGI и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | <div style="background-color: #cccccc; padding: 5px; border: 1px solid #ccc;"> [3801] MGI USER
 <u>N</u>ONE </div> |
| 3) Введите номер пользователя MGI порта
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите пользователя MGI порта и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | <div style="background-color: #cccccc; padding: 5px; border: 1px solid #ccc;"> [3801] MGI USER
 <u>N</u>ONE </div> |
| 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 615	ГРУППИРОВКА ПОРТОВ MGI
MMC 616	ВЫДЕЛЕНИЕ ПОРТОВ MGI
MMC 831	ПАРАМЕТРЫ КАРТ MGI
MMC 834	УСТАНОВКИ H.323
MMC 837	УСТАНОВКИ SIP
MMC 838	ЛОКАЛЬНЫЕ IP АДРЕСА
MMC 840	ПАРАМЕТРЫ IP ТЕЛЕФОНОВ
MMC 841	SYSTEM IP OPTIONS

[700] COPY COS CONTENTS/ КОПИРОВАНИЕ УСТАНОВОК КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ

В этом коде, для удобства администратора, осуществляется копирование всех установок из одного класса обслуживания в другой.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

КЛАВИША 'F'

Используется для перехода к MMC 701

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|---|--|
| <p>1) Нажмите TRSF 700.
На дисплее появится</p> | <p>COPY COS ITEMS
COS01→COS01</p> |
| <p>2) Выберите класс обслуживания (COS), установки которого будут скопированы (например, 05).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите класс обслуживания и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>COPY COS ITEMS
COS05→COS01</p> |
| <p>3) Выберите класс обслуживания (COS), к которому будут применены скопированные установки (например, 06).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите класс обслуживания. Для того чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>COPY COS ITEMS
COS05→COS06</p> |
| <p>4) Чтобы перейти к коду MMC 701, нажмите клавишу F.</p> | <p>COS CONTENTS(06)
TOLL LEVEL:A</p> |
| <p>5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.</p> | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 701

УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ

[701] ASSIGN COS CONTENTS/ УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ

В этом коде организуются классы обслуживания абонентов системы. Если разрешена функция неконтролируемой конференции, то клавиша CONF может быть использована для возвращения в конференцию. В системе имеется 30 классов обслуживания.

Все опции содержимого COS – класса обслуживания разбиты на 5 категорий.

No	Категория	Описание			
		TOLL	LEVEL		
0	УРОВЕНЬ ОГРАНИЧЕНИЙ	0	A	Разрешены все звонки	
		1	B	В соответствии с настройками MMC 702, 703	
		2	C	В соответствии с настройками MMC 702, 703	
		3	D	В соответствии с настройками MMC 702, 703	
		4	E	В соответствии с настройками MMC 702, 703	
		5	F	В соответствии с настройками MMC 702, 703	
		6	G	В соответствии с настройками MMC 702, 703	
		7	H	Только внутренние вызовы	
1	ФУНКЦИИ	No	Функция	Умолчание	Описание
		00	AA CALER	YES	Управление спикерфоном на чужом системном телефоне
		01	ABSENCE	YES	Сообщение об отсутствии
		02	ALM CLR	YES	Сброс сигнала тревоги
		03	AUTO RDL	YES	Повторный автонабор номера по занятости
		04	CALLBACK	YES	Ожидание освобождения
		05	CLIP ABN	YES	Хранение номеров по не принятым вызовам
		06	CLIP INQ	YES	Разрешение запроса на определение номера
		07	CLIP INV	YES	Разрешение ответа на запрос по определению номера
		08	CONFER.	YES	Конференция
		09	DALM CLR	YES	Снятие блокировки DISA-линии
		10	DIRECT.	YES	Набор номера по имени
		11	DISA	YES	Использование функции доступа в систему по DISA
12	DND	YES	Режим "Не беспокоить"		

		13	DND FWRD	YES	Перенаправление вызовов в режиме «Не беспокоить»
		14	DND OVRD	NO	Обход режима «Не беспокоить»
		15	DOOR	YES	Прием вызова с домофона
		16	DSS	YES	Непосредственный выбор внутреннего аппарата
		17	DTS	YES	Непосредственный выбор внешней линии
		18	EXT AREC	NO	Автоматическая запись внутренних разговоров во внешнюю систему голосовой почты SVM-800
		19	EXT FWD	YES	Внешнее перенаправление вызова
		20	FEATURE	YES	Использование клавиши Transfer
		21	FLASH	YES	Передача "флэш"-сигнала во внешнюю линию
		22	FOLLOW-ME	YES	Перенаправление вызова на свой аппарат
		23	FORWARD	YES	Перенаправление вызова со своего аппарата
		24	FWDTOVMS	YES	Перенаправление вызова на внешнюю систему голосовой почты SVM-800
		25	GRP I/O	YES	Вход/выход из группы
		26	HOLD	YES	Удержание вызова
		27	HOTLINE	YES	"Горячая линия"
		28	INTERCOM	YES	Внутренние вызовы
		30	MESSAGE	YES	Сообщение
		31	MM PAGE	YES	Оповещение с ожиданием ответа
		32	NEW CALL	YES	Совершение следующего вызова без освобождения внешней линии
		33	OHVAED	YES	Возможность приема вызова на громкоговоритель занятого системного телефона

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

34	OHVAING	YES	Возможность подачи вызова на громкоговоритель занятого системного телефона
35	ONEA2	YES	Возможность вторжения вызова по внешней линии в разговор по функции 1A2 непосредственно нажатием на клавишу внешней линии
36	OPERATOR	YES	Вызов оператора
37	OUT TRSF	YES	Перевод вызова на внешнюю линию
38	OVERRIDE	NO	Вторжение в разговор
39	PAGE 0	YES	Громкое оповещение по 0 зоне пейджинга
40	PAGE 1	YES	Громкое оповещение по 1 зоне пейджинга
41	PAGE 2	YES	Громкое оповещение по 2 зоне пейджинга
42	PAGE 3	YES	Громкое оповещение по 3 зоне пейджинга
43	PAGE 4	YES	Громкое оповещение по 4 зоне пейджинга
44	PAGE 5	YES	Громкое оповещение по 5 зоне пейджинга
45	PAGE 6	YES	Громкое оповещение по 6 зоне пейджинга
46	PAGE 7	YES	Громкое оповещение по 7 зоне пейджинга
47	PAGE 8	YES	Громкое оповещение по 8 зоне пейджинга
48	PAGE 9	YES	Громкое оповещение по 9 зоне пейджинга
49	PAGE *	YES	* Громкое оповещение по общей зоне пейджинга
51	PICKUP	YES	Перехват вызова
52	PRB	YES	Отмена конфиденциальности и соединение

(Продолжение)

No	Категория	Описание			
		No	Функция	Умолчение	Описание
1	Функции	53	REM. HOLD	YES	Удаленное удержание
		54	RNG PLAN	YES	Переключение режимов работы системы
		55	SECURE	YES	Защита от вторжения в разговор
		56	SET RLOC	NO	Перемещение аппаратов
		57	SSPD TOL	YES	Ограничение платных вызовов при наборе номера из системного списка быстрого набора
		58	STN LOCK	YES	Блокировка аппарата
		59	SYS SPD	YES	Набор номера из системного списка быстрого набора
		60	TRK AREC	NO	Запись разговоров с внешних линий во внешнюю систему голосовой почты SVM-800
		61	TRK EHLD	YES	Эксклюзивное удержание разговора по внешней линии
		62	TRSF RCV	YES	При выключении данной функции пользователь не сможет получать переводы вызовов по внешним линиям от других пользователей
		63	UNCO CNF	YES	Организация неконтролируемой конференции
		64	VM AREC	NO	Автоматическая запись разговоров во встроенную систему голосовой почты SVMi8
		65	VM AME	NO	Эмуляция автоответчика во встроенной системе голосовой почты SVMi8
		66	VM REC	NO	Запись разговоров во встроенную систему голосовой почты SVMi8

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

		67	VMS PSWD	NO	Проверка пароля во внешней системе голосовой почты SVM-800
		68	VMS REC	NO	Запись разговоров во внешнюю систему голосовой почты SVM-800
2	CALL STATION GROUPS	STN GROUP 01-80		YES	Звонок на группу телефонов 01~80
3	CALL TRUNK GROUPS	TRK GROUP 01-30		YES	Выход на группу линий 01~30
4	CALL TO BIVMS STN(SVMi).	BIVMS STN 01-16		YES	Звонок на порт SVMi карты 01~16

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 701.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер класса обслуживания (COS) (например, 06).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите класса обслуживания. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Наберите категории (например, 1 - см. приведенный выше список категорий).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите категорию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Наберите номер функции. (например, 12)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите функцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Нажмите 0 (NO), чтобы запретить использование данной функции, или 1 (YES), чтобы ее разрешить

Дисплей

```
COS CONTENTS(01)
TOLL LEVEL:A
```

```
COS CONTENTS(06)
TOLL LEVEL:A
```

```
COS CONTENTS(06)
00:AA CALER :YES
```

```
COS CONTENTS(06)
12:DND :YES
```

```
COS CONTENTS(06)
12:DND :NO
```

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите YES или NO и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для возврата к шагу 4.

- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 700 КОПИРОВАНИЕ УСТАНОВОК КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ

ПРОГРАММИРОВАНИЕ ОГРАНИЧЕНИЯ ВЫЗОВОВ

ММС 702 ТАБЛИЦА ЗАПРЕЩЕННЫХ КОМБИНАЦИЙ

ММС 703 ТАБЛИЦА РАЗРЕШЕННЫХ КОМБИНАЦИЙ

ММС 704 СОЗДАНИЕ ШАБЛОНОВ X, Y, Z

ММС 709 КОДЫ ДОСТУПА К УАТС (PBX), СПЕЦИАЛЬНЫЕ КОДЫ

[702] TOLL DENY TABLE/ ТАБЛИЦА ЗАПРЕЩЕННЫХ КОМБИНАЦИЙ

В этом коде создаются таблицы запрещенных к набору комбинаций по функции ограничения платных вызовов. В системе можно задать 500 таких комбинаций. Каждая комбинация может состоять не более чем из 12 символов. В качестве любого из символов может использоваться шаблон X, Y или Z, создаваемый в ММС 704. Всего может быть 6 различных уровней ограничения вызовов - от В до G. Назначение символа 1 для каждого из уровней (В - G) означает запрет совершения вызова по данной комбинации для данного уровня ограничения. Уровень запрета А (по умолчанию для всех COS) означает, что вызовы можно совершать без ограничений. Уровень запрета Н означает, что вызовы можно совершать только внутри системы.

УСЛОВИЯ

NONE

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

ВСЕ УРОВНИ 0

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

A Используется для ввода X
B Используется для ввода Y
C Используется для ввода Z

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 702.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер строки таблицы запрещенных комбинаций (например, 005).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите строку таблицы. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите запрещенную комбинацию (например, 212).
ИЛИ

Введите запрещенную комбинацию используя шаблон (например, 21X).
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перехода к программированию уровней.

Дисплей

```
DENY ( 001 ) : BCDEFG
              : 000000
```

```
DENY ( 005 ) : BCDEFG
_           : 000000
```

```
DENY ( 005 ) : BCDEFG
212_       : 000000
```

```
DENY ( 005 ) : BCDEFG
21X_       : 000000
```

- 4) Используя клавиши громкости, переместитесь к нужному уровню. (например, E)
 Нажмите 1 (YES), чтобы запретить набор этой комбинации цифр для аппаратов с указанным классом обслуживания, или 0 (NO), чтобы разрешить набор.
 Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
 ИЛИ
 Чтобы вернуться к шагу 3, нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
 ИЛИ
 Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

```
DENY ( 001 ) : BCDEF G
212       : 000100
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 301	НАЗНАЧЕНИЕ КЛАССА ОБСЛУЖИВАНИЯ АППАРАТА
MMC 701	УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ
MMC 703	ТАБЛИЦА РАЗРЕШЕННЫХ КОМБИНАЦИЙ
MMC 704	СОЗДАНИЕ ШАБЛОНОВ X, Y, Z

[703] TOLL ALLOWANCE TABLE/ ТАБЛИЦА РАЗРЕШЕННЫХ КОМБИНАЦИЙ

В этом коде создаются таблицы разрешенных к набору комбинаций по функции ограничения платных вызовов, которые отменяют действие таблиц запрещенных комбинаций. Каждая комбинация может состоять не более чем из 12 символов. В системе можно задать 500 таких комбинаций. В качестве любого из символов может использоваться шаблон X, Y или Z, создаваемый в ММС 704. Всего может быть 6 различных уровней ограничения вызовов - от В до G. Назначение символа 1 для каждого из уровней (В - G) означает разрешение совершения вызова по данной комбинации для данного уровня ограничения. Уровень запрета А (по умолчанию для всех COS) означает, что вызовы можно совершать без ограничений. Уровень запрета Н означает, что вызовы можно совершать только внутри системы.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

ВСЕ УРОВНИ 0

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

A	Используется для ввода X
B	Используется для ввода Y
C	Используется для ввода Z

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 703.
На дисплее появится

Дисплей

```
ALOW( 001 ) : BCDEFG
          : 000000
```

- 2) Наберите номер строки таблицы запрещенных комбинаций (например, 005).

```
ALOW( 005 ) : BCDEFG
_          : 000000
```

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите строку таблицы. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 3) Введите запрещенную комбинацию (например, 202).

```
ALOW( 005 ) : BCDEFG
202_       : 000000
```

ИЛИ

Введите разрешенную комбинацию используя шаблон (например, 20X).

```
ALOW( 005 ) : BCDEFG
20X_       : 000000
```

Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перехода к программированию уровней.

- 4) Используя клавиши громкости, переместитесь к нужному уровню. (например, E)
 Нажмите 1 (YES), чтобы запретить набор этой комбинации цифр для аппаратов с указанным классом обслуживания, или 0 (NO), чтобы разрешить набор. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
 ИЛИ
 Чтобы вернуться к шагу 3, нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
 ИЛИ
 Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
ALOW(001):BCDEFG
202      :000100
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 301	НАЗНАЧЕНИЕ КЛАССА ОБСЛУЖИВАНИЯ АППАРАТА
ММС 701	УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ
ММС 702	ТАБЛИЦА ЗАПРЕЩЕННЫХ КОМБИНАЦИЙ
ММС 704	СОЗДАНИЕ ШАБЛОНОВ X, Y, Z

[704] ASSIGN WILD CHARACTER/ СОЗДАНИЕ ШАБЛОНОВ X,Y,Z

В этом коде создаются шаблоны цифр, которые могут быть использованы в таблицах запрещенных и разрешенных комбинаций в качестве одной из проверяемых цифр.

Шаблону может быть присвоен ряд значений, в качестве которых могут быть использованы следующие цифры и символы: 0123456789*#.

Затем сформированный шаблон может быть подставлен в качестве проверяемой цифры в ММС 702 и ММС703.

УСЛОВИЯ

NONE

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

ШАБЛОН X УСТАНОВЛЕН В 1 ДЛЯ ВСЕХ ЦИФР

ШАБЛОНЫ Y И Z УСТАНОВЛЕННЫ В 0 ДЛЯ ВСЕХ ЦИФР

Порядок действий**Дисплей**

- 1) Нажмите TRSF 704.
На дисплее появится

```
:0123456789*#
X:111111111111
```

- 2) Используя клавиши громкости, выберите шаблон X, Y, или Z. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
:0123456789*#
Z:000000000000
```

- 3) Используя клавиши Громкости для перемещения курсора, выберите символ, который хотите включить в шаблон

```
:0123456789*#
Z:000001000000
```

(например, 5) и введите 1.

Нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО для перехода к шагу

2

ИЛИ

Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перехода к шагу 1

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 702

ТАБЛИЦА ЗАПРЕЩЕННЫХ КОМБИНАЦИЙ

ММС 703

ТАБЛИЦА РАЗРЕШЕННЫХ КОМБИНАЦИЙ

[705] ASSIGN SYSTEM SPEED DIAL/ СИСТЕМНЫЙ СПИСОК БЫСТРОГО НАБОРА

При помощи этого кода системный администратор или технический специалист может составлять список номеров быстрого набора для общего использования с любого аппарата. Изначально доступно для программирования 500 ячеек, выделяемых в системный список в ММС606 (можно увеличить до 950 используя в ММС 861 опцию SYSTEM SPEED BIN) . Каждый номер быстрого набора состоит из кода доступа к внешней линии или группе внешних линии, разделителя и номера. Номер должен состоять не более чем из 24 символов, среди которых могут быть только цифры от 0 до 9, * и #. После того, как система распознала правильно набранный код доступа к внешней линии или группе внешних линии, разделитель вводится автоматически.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

B	Ввод "флэш"-сигнала "F"
C	Ввод паузы "P"
D	Ввод переключения импульсного/тонового режимов "C"
E	Маскирование части номера (выглядит как "[" и "]")
F	Переход к ММС 706 в поле для ввода имени записи
REDIAL	Используется для копирования номера и имени из списка быстрого набора в список трансляции CID номеров в имена ММС 728.

Порядок действий

Дисплей

1) Нажмите TRSF 705. На дисплее появится	SYS SPEED DIAL 500:
2) Наберите номер ячейки системного списка номеров (например, 505) ИЛИ Используя клавиши громкости, выберите ячейку списка. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.	SYS SPEED DIAL 505: _
3) Введите код доступа к внешней линии (например, 9/701), а затем номер телефона, состоящий не более	SYS SPEED DIAL 505:9-121223456789

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

чем из 24 цифр и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перехода к шагу 2.

- 4) Чтобы ввести имя номера быстрого набора в коде ММС 706, нажмите клавишу "F".

```
SYS SPEED NAME
505: _
```

- 5) Если вы хотите перенести номер из списка быстрого набора в ММС 728 список трансляции CID номеров в имена, нажмите клавишу REDIAL.

```
SYS SPEED DIAL
ADD CLI XLT ?NO
```

Для подтверждения YES операции копирования нажмите 1.

- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 606	РАСШИРЕНИЕ СПИСКОВ БЫСТРОГО НАБОРА
ММС 706	ИМЕНА СИСТЕМНЫХ НОМЕРОВ БЫСТРОГО НАБОРА
ММС 728	ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ CID НОМЕРОВ В ИМЕНА
ММС 861	СИСТЕМНЫЕ УСТАНОВКИ

[706] SYSTEM SPEED DIAL BY NAME/ ИМЕНА СИСТЕМНЫХ НОМЕРОВ БЫСТРОГО НАБОРА

Каждому системному номеру быстрого набора может быть присвоено имя, состоящее не более чем из 11 символов. Эта функция позволяет пользователю системного телефона выбирать номера по соответствующему имени, что облегчает их идентификацию.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ВВОД СИМВОЛОВ

См. 'ВВОД СИМВОЛОВ' в 'ММС [104] ИМЯ АППАРТА'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ ИМЕН

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

REDIAL Используется для копирования номера и имени из списка быстрого набора в список трансляции CID номеров в имена ММС 728.

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 1) Нажмите TRSF 706.
На дисплее появится | SYS SPEED NAME
500: |
| 2) Наберите номер ячейки списка номеров (например, 505)
ИЛИ
Используйте клавиши громкости для перемещения по списку номеров и выберите ячейку списка. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | SYS SPEED NAME
505:_ |
| 3) Введите имя номера, действуя так, как описано выше. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Чтобы вернуться к ММС 705, нажмите клавишу F. | SYS SPEED NAME
505:TELECOMS |
| | SYS SPEED DIAL
505:_ |
| 4) Если вы хотите перенести номер из списка быстрого набора в ММС 728 список трансляции CID номеров в | SYS SPEED NAME
ADD CLI XLT ?NO |

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

имена, нажмите клавишу REDIAL.

Для подтверждения YES операции копирования нажмите 1.

- 5) Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для возврата к шагу 2.

ИЛИ

Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 606

РАСШИРЕНИЕ СПИСКОВ БЫСТРОГО НАБОРА

ММС 705

СИСТЕМНЫЙ СПИСОК БЫСТРОГО НАБОРА

ММС 728

ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ CID НОМЕРОВ В ИМЕНА

[707] AUTHORIZATION CODE/ ПЕРСОНАЛЬНЫЕ КОДЫ

В этом коде назначаются персональные коды доступа к функциям системы. Каждый код соответствует определенному классу обслуживания COS, который будет установлен на аппарате при вводе персонального кода. В системе можно задать до 500 персональных кодов авторизации. Код авторизации может содержать от 4 до 10 цифр.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|--|
| <p>1) Нажмите TRSF 707.
На дисплее появится</p> | <p>AUTHOR.CODE (001)
C : 01</p> |
| <p>2) Наберите номер кода в списке персональных кодов (например, 005).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер кода по списку. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>AUTHOR.CODE (005)
_ C : 01</p> |
| <p>3) Введите код, (от 4 до 10 цифр, например, 1234567890).

Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>AUTHOR.CODE (005)
1234567890 C : 01</p> |
| <p>4) Введите номер класса обслуживания, соответствующего коду (01-30, например, 05).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер соответствующего класса обслуживания. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>AUTHOR.CODE (005)
1234567890 C : 05</p> |
| <p>5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.</p> | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 305	СИСТЕМЫ ПАРОЛЬНОГО ДОСТУПА К АППАРАТАМ
ММС 701	УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ

[708] ACCOUNT CODE

В этом ММС-коде вводятся коды учета разговора. В системе можно задать до 999 кодов учета разговоров.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 708.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер кода в списке кодов учета разговора (например, 005).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер кода по списку. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите код учета разговора (максимум 12 цифр, например, 1234).
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

ACCOUNT CODE

001:

ACCOUNT CODE

005: _

ACCOUNT CODE

005:1234_

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 305

СИСТЕМЫ ПАРОЛЬНОГО ДОСТУПА К АППАРАТАМ

[709] TOLL PASS CODE/SPECIAL CODE TABLE/ КОДЫ ДОСТУПА К УАТС (PBX), СПЕЦИАЛЬНЫЕ КОДЫ

Ниже приведено описание кодов, которые можно запрограммировать в данном MMC.

No	Специальные коды	Описание
0	PBX CODE	0 PBX CODE: В данной таблице можно задать до 5 кодов, необходимых для правильного ограничения платных вызовов, при получении доступа к сети общего пользования через дополнительную PBX (учрежденческую телефонную станцию) или CENTREX (центральную станцию). То есть при проверке набираемого по линии PBX, заданной в MMC401, номера на ограничение набора запрещенных в MMC702, код PBX пропускается.
1	SPECIAL CODE	В данной таблице можно задать до 10 кодов сервисных функций АТС оператора связи. При наборе данных кодов проверка набираемого номера на запрет набора не осуществляется. Так же не производится модификация данного кода при работе сервиса маршрутизации LCR. Каждый специальный код может содержать до 4 цифр.
2	TOLL OVERRIDE	В данной таблице можно задать до 8 номеров, которые могут быть набраны независимо от доступа к линиям, системы ограничения набора номеров или авторизации (Authorization/Account) пользователя. Каждый номер может содержать до 14 цифр.
3	OVRD USE TRK GRP	Задается группа внешних линий при выходе, на которую не действует ни одна система ограничения доступа к внешним линиям при наборе TOLL OVERRIDE номеров.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 709.
На дисплее появится
- 2) Нажмите 0, 1, 2 или 3 для выбора нужного меню
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите нужное меню. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Наберите номер кода в списке (например, 3).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер кода по списку. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Введите код (например, 112). Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

PBX ACCESS CODE
1:

TOLL OVERRIDE
1:

TOLL OVERRIDE
3:_

TOLL OVERRIDE
3:112

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 401	НАЗНАЧЕНИЕ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ КАК УАТС
ММС 305	СИСТЕМЫ ПАРОЛЬНОГО ДОСТУПА К АППАРАТАМ

ПРОГРАММИРОВАНИЕ ОГРАНИЧЕНИЯ ВЫЗОВОВ

ММС 702	ТАБЛИЦА ЗАПРЕЩЕННЫХ КОМБИНАЦИЙ
ММС 703	ТАБЛИЦА РАЗРЕШЕННЫХ КОМБИНАЦИЙ
ММС 704	СОЗДАНИЕ ШАБЛОНОВ X, Y, Z

[710] LCR DIGIT TABLE/ ВЫБОРА МАРШРУТА ПО НАБРАННОМУ НОМЕРУ

В этом коде создается таблица анализа набираемых по исходящей связи номеров с целью выбора маршрута (ММС 712), по которому будет направлен вызов, в зависимости от дня недели и времени суток (ММС 711). Кроме того, таблица указывает, каким образом набираемый номер будет модифицирован (ММС 713). Выбор маршрута для каждого аппарата совершается в зависимости от класса маршрутизации этого аппарата (LCR COS). Можно создать максимум 1000 номеров анализируемых системой автоматически, при использовании системы поиска маршрута (LCR). Каждый номер может состоять не более чем из десяти (10) цифр. Номера также могут содержать символы * и #.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

Дисплей

1) Нажмите TRSF 710. На дисплее появится	LCR DIGIT (0001) DIGIT:
2) Наберите номер ячейки таблицы (например, 0005). ИЛИ Используя клавиши громкости, выберите ячейку таблицы. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.	LCR DIGIT (0005) DIGIT: _
3) Введите комбинацию цифр (не более 10) и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. ИЛИ Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО.	LCR DIGIT (0005) DIGIT: 305426_
4) Введите ожидаемую длину номера (не более 31 цифр). Курсор переместится в поле выбора маршрута (RT).	LCR DIGIT (0005) LENGTH: 10 RT: 01
5) Введите номер маршрута (RT) (01-32).	LCR DIGIT (0005) LENGTH: 10 RT: 01

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 712

СОЗДАНИЕ ПЛАНА МАРШРУТИЗАЦИИ ПО LCR

[711] LCR TIME TABLE/ НАЗНАЧЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ЗОН ДЛЯ LCR СЕРВИСА

В данном коде задается разбиение времени суток по каждому дню недели с целью выбора оптимального плана маршрутизации (ММС 712), по которому будет направлен совершаемый вызов, в зависимости от выбранного времени. Каждый выбранный день недели можно разбить на четыре (4) временные зоны, причем время окончания одной временной зоны является началом следующей. Окончательно включение в обслуживание системой сервиса LCR для каждого арендатора (Tenant) происходит в ММС 210.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

Дисплей

- | | | |
|----|---|---------------------------------------|
| 1) | Нажмите TRSF 711.
На дисплее появится | LCR TIME (SUN:A)
HHMM: LCRT: - |
| 2) | Наберите день недели (SUN-SAT, например, WED).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите день недели. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | LCR TIME (WED:A)
HHMM: LCRT: - |
| 3) | Наберите номер временной зоны (A-D, например, B).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите временную зону. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | LCR TIME (WED:B)
HHMM: LCRT: - |
| 4) | Введите время в 24-часовом формате (например, 0800 вместо 8 часов утра).
Курсор переместится в поле ввода данных LCRT (см. ММС 712). | LCR TIME (WED:B)
HHMM:0800 LCRT: - |
| 5) | Введите номер RT маршрута от 01 до 32.
ИЛИ | LCR TIME (WED:B)
HHMM:0800 LCRT:1 |

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Используя клавиши громкости, выберите номер RT маршрута и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 710	ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА МАРШРУТА ПО НАБРАННОМУ НОМЕРУ
ММС 712	СОЗДАНИЕ ПЛАНА МАРШРУТИЗАЦИИ ПО LCR
ММС 713	МОДИФИКАЦИЯ НАБРАННОГО НОМЕРА

[712] LCR ROUTE TABLE/ СОЗДАНИЕ ПЛАНА МАРШРУТИЗАЦИИ ПО LCR

Этот код предназначен для формирования планов маршрутизаций (01-32) при использовании сервиса LCR. Формирование плана маршрутизации включает в себя назначение группы внешних линий (MMC 603) для каждого класса (LCR COS), по которой реально будет направлен совершаемый вызов, а также назначение ячейки таблицы модификаций (MMC 713), по которой введенный номер будет преобразован. В случае если при совершении вызова группа внешних линий, указанная в автоматически выбираемом плане, занята, система переходит к группе линий указанной в следующем классе (LCR COS). В случае если все доступные группы заняты, система ожидает освобождения группы внешних линий в течение времени (LCR ADVANCE TIME), задаваемого в коде MMC 501, а при завершении этого времени выдает сообщение о занятости внешних линий.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 712.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер маршрута (LCR ROUTE) (1-32, например, 05).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите маршрут. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Наберите номер временной зоны (TIME BAND) (1-4, например, 2).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите временную зону. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Наберите номер класса обслуживания маршрута (LCR COS) (1-8, например, 4).

Дисплей

```
LCR ROUTE (01:1)
C:1 G:NONE M:---
```

```
LCR ROUTE (05:1)
C:1 G:NONE M:---
```

```
LCR ROUTE (05:2)
C:1 G:NONE M:---
```

```
LCR ROUTE (05:2)
C:4 G:NONE M:---
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите класс обслуживания маршрута. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 5) Наберите код доступа к группе внешних линий (TRUNK GROUP) (9, 8XX, например, 801).

```
LCR ROUTE (05:2)
C:4 G:801 M:---
```

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите код доступа. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 6) Наберите номер ячейки таблицы модификации номеров (MODIFY DIGITS). (например, 050)

```
LCR ROUTE (05:2)
C:4 G:801 M:050
```

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите ячейку таблицы модификации номеров. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Для пропуска шага и перехода к шагу 2 нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
LCR ROUTE (05:2)
C:4 G:801 M:---
```

- 7) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 310	НАЗНАЧЕНИЕ КЛАССА ИСХОДЯЩЕЙ МАРШРУТИЗАЦИИ
ММС 710	ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА МАРШРУТА ПО НАБРАННОМУ НОМЕРУ
ММС 711	НАЗНАЧЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ЗОН ДЛЯ LCR СЕРВИСА
ММС 713	МОДИФИКАЦИЯ НАБРАННОГО НОМЕРА

[713] LCR MODIFY DIGIT TABLE/ МОДИФИКАЦИЯ НАБРАННОГО НОМЕРА

Этот код предназначен для формирования таблицы модификации введенного номера при совершении исходящей связи с использованием LCR сервиса. В результате преобразования будет получен новый номер, который и будет реально набран по автоматически выбранному маршруту в соответствии с ММС 710, ММС 711, ММС 712. Можно задать до 200 таблиц модификации номеров. Модифицируемый номер может содержать символы # и *.

Опция	Максимальное количество цифр
Delete (Количество первых цифр, которые будут удалены)	15
Insert (Комбинация цифр, которая будет добавлена к началу набранного номера)	14
Append (Комбинация цифр, которая будет добавлена в конце набранного номера)	14

ПОЛУЧЕННАЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ СТРОКА ЦИФР:

Предваряющий номер (Insert)+Начальный номер (некоторые цифры удалены)+Закрывающий номер (Append)

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 713.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер ячейки таблицы (например, 005).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите ячейку таблицы. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите количество удаляемых цифр номера.
ИЛИ
Для того чтобы пропустить этот шаг и переместить курсор вправо, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Дисплей

```
LCR MODIFY (001)
NOF DEL DGT:00
```

```
LCR MODIFY (005)
NOF DEL DGT:00
```

```
LCR MODIFY (005)
NOF DEL DGT:01
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 4) Введите цифры, предваряющие номер (например, 10288).

ИЛИ

Для того чтобы пропустить этот шаг, или сохранить введенную информацию и переместить курсор вправо, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
LCR MODIFY (005)
I:10288_
```

- 5) Введите цифры, замыкающие номер (например, 45678).

ИЛИ

Для того чтобы пропустить этот шаг, или сохранить введенную информацию и вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
LCR MODIFY (005)
A:_
```

- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 310	НАЗНАЧЕНИЕ КЛАССА ИСХОДЯЩЕЙ МАРШРУТИЗАЦИИ
ММС 710	ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА МАРШРУТА ПО НАБРАННОМУ НОМЕРУ
ММС 711	НАЗНАЧЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ЗОН ДЛЯ LCR СЕРВИСА
ММС 712	СОЗДАНИЕ ПЛАНА МАРШРУТИЗАЦИИ ПО LCR

[714] DID NUMBER AND NAME TRANSLATION/ ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ DID НОМЕРОВ И DID ИМЕНА

Этот код предназначен для создания таблиц номеров, которые поступают в систему из телефонной сети, при использовании PRI/BRI ISDN каналов, работающих в режиме DDI (MMC 427, MMC 428) или по аналоговым DID или E&M линиям, в случае, если на них установлена необходимость использования DID таблиц трансляции (MMC 416). При создании таблицы в поля DGT необходимо целиком занести все номера, которые могут быть посланы в систему из телефонной сети. Максимально можно задать. Каждый такой номер может состоять максимум из 16 цифр. При задании целой серии номеров можно указать только первые одинаковые цифры всей серии, а оставшиеся цифры пометить как (*), что означает любые цифры. Если последние цифры входящих из сети номеров полностью соответствуют внутреннему номеру или группе внутренних номеров, то необходимо лишь удалить первые цифры. Для этого предназначена опция - NOF DEL DGT, в которой указывается количество удаляемых из принятого номера цифр. Для каждого DID номера можно указать MOH – источник музыки на удержании.

В случае если последние не совпадают с планом нумерации системы, можно для каждого принятого из сети номера задать назначение вызова для каждого RING PLAN – режима работы системы на внутренний номер или группу внутренних номеров.

Каждому DID - номеру в поле (NAME) можно задать имя до 11 символов, которое будет высвечиваться на дисплее системного телефона при приеме вызова по этому номеру.

Опция (CALL WAIT) задает режим прихода вызова на занятого абонента. В случае если она включена, то вызывающая сторона будет слышать сигнал вызова, а вызываемому абоненту будет подан сигнал об ожидающем вызове.

Опция	Описание
DGT	DID-номер, который может состоять не более чем из 16 цифр, в том числе символа (*).
MOH SOURCE	источник музыки на удержании для каждого DID вызова.
PRI	Уровень приоритета DID вызова. Доступно 9 уровней: приоритет 1 наивысший, приоритет 9 низший. Если в группу поступает несколько вызовов и абоненты группы заняты, то при высвобождении абонента группы, на него поступит вызов с наивысшим приоритетом. Если приоритет не задан NO, то при нескольких вызовах без приоритета поступивших на занятую группу, первый поступивший вызов зазвонит первым.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

1: XXX, 2: XXX, 3: XXX, 4: XXX, 5: XXX, 6: XXX	Устройство, на которое будут направляться вызовы во всех режимах работы системы. Это может быть внутренний аппарат/группа аппаратов или внешняя линия/группа линий. Указание буквы 'B' означает направление вызова по пришедшим цифрам в соответствии с планом нумерации системы. Указание буквы 'A' означает автоответ на вызов и его распределение в соответствии с MMC406 (в случае занятости, проигрывание МОН). Указание буквы 'D' означает направление вызова на функцию DISA.
CW	Включение/выключение (YES/NO) индикации ожидающего вызова. В случае если опция включена DID вызов, поступивший на занятого абонента/группу абонентов, будет ожидать ответа.
MC	Канальность одного DID номера – количество одновременных входящих вызовов по одному DID номеру. Если установлено количество 99, то данная функция не работает. Если установлено 0, то вызов на этот DID номер будет отвергнут. Если одновременное количество поступающих вызовов будет превышено, то следующие вызовы получают сигнал занято.
DC	Количество первых принятых цифр номера, которые будут удалены.
NAME	Имя DID-номера (не более 11 символов). См. 'ВВОД СИМВОЛОВ' в 'MMC [104] ИМЯ АППАТА'.
TONE	Тон вызова на цифровом телефоне для DID номера.
CAD	Профиль вызова на аналоговом телефоне для DID номера.

УСЛОВИЯ

Если в 'MMC 416 ASSIGN E & M/DID RINGDOWN' для E & M линий задано распределение вызовов по FOLLOW DID TRANS, то входящие вызовы по E&M линиям будут распределяться в соответствии с данной программой.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

INDEX	DIGIT	МОН	PRI	1-6	CW	MC	DC	NAME	TONE	CAD
001	2***	NONE	NO	B	N	99	0	NONE	NO	NO
002	3***	NONE	NO	B	N	99	0	NONE	NO	NO
003	5***	NONE	NO	B	N	99	0	NONE	NO	NO
004	8***	NONE	NO	B	N	99	0	NONE	NO	NO

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 714.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер ячейки таблицы (например, 005).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите ячейку таблицы. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Дисплей

DID DIGIT (001)
DGT:

DID DIGIT (005)
DGT: _

- | | |
|---|--|
| 3) Наберите DID-номер, состоящий не более чем из 16 цифр (например, 5065). Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | DID DIGIT (005)
DGT:506 <u>5</u> |
| 4) Наберите номер музыкального источника.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите ячейку таблицы. Для перехода к шагу 3 используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | DID DIGIT (005)
MOH:NON <u>E</u> PRI:NO |
| 5) Задайте уровень приоритета (1-9 или NO)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите уровень приоритета и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | DID DIGIT (005)
MOH:NON <u>E</u> PRI:NO |
| 6) Введите номер устройства, на который будут направляться в каждом режиме работы системы (например, 530).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите адресат вызовов. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | DID DIGIT (005)
1:53 <u>0</u> 2: |
| 7) Нажмите 1 (YES, включение функции ожидающего вызова) или 0 (NO, отключение ожидающего вызова).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите YES или NO. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | DID DIGIT (005)
CW:N MC:99 DC:0 |
| 8) Задайте максимальное число одновременных вызовов.(00-99)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите число вызовов и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | DID DIGIT (005)
CW:N MC:9 <u>9</u> DC:0 |
| 9) Введите количество первых цифр номера (0-16), которые будут удалены.
Используя клавиши громкости, выберите количество удаляемых первых цифр. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | DID DIGIT (005)
CW:N MC:99 DC: <u>0</u> |
| 10) Задайте имя и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО | DID DIGIT (005)
NAME: _ |

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 11) Задайте тон вызова (1-8 или NO) и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО | DID DIGIT (005)
TONE:NO CAD:NO |
| 12) Задайте профиль вызова (1-5 или NO) и для перехода к шагу 1 нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО | DID DIGIT (005)
TONE:NO CAD:NO |
| 13) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ПРОГРАММИРОВАНИЕ ЛИНИЙ

Обратитесь в 'СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ' в ММС 411

[715] PROGRAMMED STATION MESSAGE/ СОЗДАНИЕ СООБЩЕНИЙ ОБ ОТСУТСТВИИ

Этот код используется для создания различных сообщений, которые могут состоять не более чем из 16 символов.

УСЛОВИЯ

Всего может быть записано 15 сообщений
СООБЩЕНИЯ 01-10 запрограммированы на заводе-изготовителе и могут быть изменены системным администратором.
СООБЩЕНИЯ 11-15 пустые и могут быть заданы системным администратором.

ВВОД СИМВОЛОВ

См. 'ВВОД СИМВОЛОВ' в 'ММС [104] ИМЯ АППАРТА'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

10 ПРЕПРОГРАММИРОВАННЫХ СООБЩЕНИЙ

01. IN A MEETING
02. OUT ON A CALL
03. OUT TO LUNCH
04. LEAVE A MESSAGE
05. PAGE ME
06. OUT OF TOWN
07. IN TOMORROW
08. RETURN AFTERNOON
09. ON VACATION
10. GONE HOME

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 715.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер сообщения (например, 11).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер сообщения. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите сообщение (не более 16 символов). Для переключения режимов ввода заглавных / строчных букв используйте клавишу "А". Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
PGM.MESSAGE (01)  
IN A MEETING
```

```
PGM.MESSAGE (11)  
_Blank Message
```

```
PGM.MESSAGE (11)  
SunBathing
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 115

УСТАНОВКА ПРОГРАММИРУЕМОГО СООБЩЕНИЯ

[717] UCD AGENT ID/ ИДЕНТИФИКАТОР АГЕНТОВ UCD ГРУПП

Идентификатор PIN необходим для входа агентов в UCD группы. Можно создать до 100 кодов идентификации. Каждый код является индивидуальным для одной UCD группы и может состоять из 4 цифр.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 717.
На дисплее появится
- 2) Введите номер PIN (например, 005).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите PIN код. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите PIN (например, 1234). Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Введите номер UCD группы (например, 505).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер UCD группы. Для возврата к шагу 2 используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
AGENT PIN (001)
ID: GRP:NONE
```

```
AGENT PIN (005)
ID:_ GRP:NONE
```

```
AGENT PIN (005)
ID:1234 GRP:NONE
```

```
AGENT PIN (005)
ID:1234 GRP:505
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 607 ПЛАН РАБОТЫ UCD-ГРУПП

[718] MY AREA CODE/ НАЗНАЧЕНИЕ КОДА СТРАНЫ И ГОРОДА

В данном программном коде назначается код страны и региона, в котором размещена система. Это необходимо в том случае, если есть необходимость обратного вызова на определяемый системой входящий CLIP номер из сети ISDN. При совершении обратного вызова из памяти системы по местному номеру код страны и региона будет отделяться от набираемого номера без использования функции LCR.

УСЛОВИЯ

НЕТ

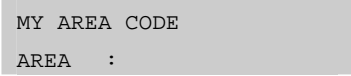
ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

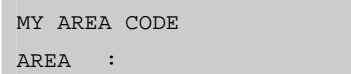
Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 718.
На дисплее появится
- 2) Нажмите 0 (COUNTRY) или 1 (AREA).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите COUNTRY (код страны) или AREA (код города). Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите код (не более 4 цифр, например, 2).
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

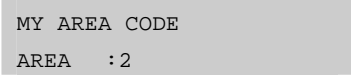
Дисплей



```
MY AREA CODE  
AREA :
```



```
MY AREA CODE  
AREA :
```



```
MY AREA CODE  
AREA : 2
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ПРОГРАММИРОВАНИЕ ЛИНИЙ

Обратитесь в 'СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ' в ММС 411

[719] IDLE DISPLAY/ПРИВЕТСВИЕ

Данная программа предназначена для создания приветствия на дисплеях системных телефонов с большим дисплеем.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ВВОД СИМВОЛОВ

См. 'ВВОД СИМВОЛОВ' в 'ММС [104] ИМЯ АППАРТА'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 719.
На дисплее появится
- 2) Введите номер строки ЖК-дисплея (01~12) в которой должна появляться надпись.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите
Номер строки дисплея и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите текст строки. Для перехода к шагу 2 нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

IDLE DISPLAY (01)

IDLE DISPLAY (02)

IDLE DISPLAY (02)

WELCOME TO ABC

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 120

ФУНКЦИИ АППАРАТОВ С БОЛЬШИМ ЖК ДИСПЛЕЕМ

[720] COPY KEY PROGRAMMING/ КОПИРОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА

Данный код применяется для быстрого переноса значений программируемых клавиш с одного системного телефона на другой.

УСЛОВИЯ

Единственным условием применения этой операции является идентичность аппаратов по количеству клавиш.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 720.
На дисплее появится

Дисплей

```
[ 201 ] COPY KEY
FROM : NONE
```

- 2) Наберите номер аппарата, на который будет скопировано состояние клавиш (например, 205).
ИЛИ

```
[ 205 ] COPY KEY
FROM : NONE
```

Используя клавиши громкости, выберите аппарат, на который будет скопировано состояние клавиш. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 3) Наберите номер аппарата, с которого будет скопировано состояние клавиш (например, 203).
ИЛИ

```
[ 205 ] COPY KEY
FROM : 203
```

Используя клавиши громкости, выберите аппарат, с которого будет скопировано состояние клавиш. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 107	ПРОСМОТРОР КЛАВИШ ТЕЛЕФОНА
ММС 721	СОХРАНЕНИЕ СОСТОЯНИЯ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА
ММС 722	ИНДИВИДУАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА
ММС 723	ПРОГРАММИРОВАНИЕ ШАБЛОНА КЛАВИШ СИСТЕМНЫХ ТЕЛЕФОНОВ

[721] SAVE STATION KEY PROGRAMMING/ СОХРАНЕНИЕ СОСТОЯНИЯ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА

Этот код применяется для сохранения (SAVE) функций программируемых клавиш системного аппарата и в случае замены данного аппарата на аппарат с другим количеством клавиш. После переустановки аппарата примените процедуру восстановления (RESTORE) функций клавиш. После применения процедуры восстановления система автоматически определяет количество клавиш и восстанавливает их функции в соответствии с порядковыми номерами клавиш на замененном аппарате.

УСЛОВИЯ

Будьте осторожны при применении данной программы, так как клавиши будут сохранены в программе шаблонов клавиш и в момент подключения нового телефона соответствующей модели, клавиши по умолчанию будут установлены уже в соответствии с этим шаблоном.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 721.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Используя клавиши громкости, выберите операцию (например, SAVE).
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

[201] SAVE KEY
RESTORE

[205] SAVE KEY
RESTORE

[205] SAVE KEY
SAVE

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 107	ПРОСМОТРОР КЛАВИШ ТЕЛЕФОНА
ММС 722	ИНДИВИДУАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА
ММС 723	ПРОГРАММИРОВАНИЕ ШАБЛОНА КЛАВИШ СИСТЕМНЫХ ТЕЛЕФОНОВ

[722] STATION KEY PROGRAMMING/ ИНДИВИДУАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА

Этот код применяется для задания функций программируемых клавиш, индивидуально для каждого системного аппарата. При первом подключении системного аппарата или модулей расширения АОМ или изменения типа аппарата, функции клавиш установлены по умолчанию в соответствии с ММС 723. Выбор функции клавиши может осуществляться при помощи клавиатуры телефона в соответствии с таблицей приведенной ниже. Например, выбор функции OHVA осуществляется нажатием кнопки 6 три раза. А клавиша BOSS назначается одним нажатием кнопки 2 для перехода к функциям с буквы В и дальнейшим поиском клавишами громкости функции BARGE.

Для быстрого перехода к искомому сервису воспользуйтесь таблицей.

Количество нажатий	1	2	3	4
Нажмите 0	DS			
Нажмите 1	DT			
Нажмите 2	AB	BARGE	CAD	-
Нажмите 3	DGPALM	EP	FAUTO	-
Нажмите 4	GPIK	HDSET	ICONF	-
Нажмите 5	LANREQ	LANREQ	LANREQ	-
Нажмите 6	MMPA	NEW	OHVA	-
Нажмите 7	PAGE	PAGE	RB	SETDND
Нажмите 8	TG	UA	VG	-
Нажмите 9	WAKEUP	XCHIN	WAKEUP	WAKEUP

Описание клавиш:

Функция	Описание	Функция	Описание
AB	Отсутствие	MMPG	Оповещение с ответом
ABAND	Пропущенные вызовы	MS	Ручной сигнал
ABW	Агент занят/ переход	MSG	Сообщение
ACC	Ввод кода учета разговора	MUTE	Микрофон Вкл/Выкл
ALARM	Сброс тревоги	MW	Ожидающее сообщение
AN/RLS	Ответ/ Отбой	NEW	Новый вызов
BARGE	Вклинивание в разговор	NND	Имя Номер Дата
BILL	Счет (для Гостиницы)	NOCLIP	Не показывать CID
BLOCK	Блокировка OHVA	NPG	Оповещение в другую систему

BOOTH	Информация (для гостиницы)	NS	Аппарат в другой системе
BOSS	Директор/Секретарь	NXT	АОН следующего вызова
CAD	Просмотр активности портов системы	OHVA	Анонс занятому абоненту на громкоговоритель.
CALL	Клавиша вызова	OPER	Оператор
CAMP	Вызов занятого абонента	PAGE	Оповещение
CANMG	Сброс сообщений	PAGPK	Перехват с оповещения
CBK	Обратный вызов	PARK	Парковка
CC	Перехват вызова с телефона	PAUSE	Пауза
CHIN	Вселение (для Гостиницы)	PMSG	Программируемое сообщение
CHOUT	Выселение (для Гостиницы)	PRB	Отмена эксклюзивности соединения и подключение
CHOICE	Выбор (Для приложения News)	PROG	Вход в персональное программирование
CLIP	Просмотр CID	PTHR	Высвобождение петли связи
CONF	Конференция	RB	Счет комнаты (для Гостиницы)
CONP	Просмотр имени	REJECT	Отмена OHVA
CR	Запись разговора (Требуется карта SVMi)	RETRY	Автодозвон
CREDIT	Кредит (Для гостиницы)	RE VW	Обзор
CS	Состояние вызова	RP	Режим работы
CSNR	Набор сохраненного CID номера	RSV	Просмотр статуса комнаты (Для гостиницы)
DGPALM	Установка будильника на другом телефоне	RTO	Переход к следующему режиму работы
DICT	Указания	SETDND	DND на другом аппарате
DIR	Набор по имени	SETMG	Сообщение без вызова
DIVERT	Отклонение вызова к секретарю	SG	Группа аппаратов
DLOCK	Открыть замок	SLOCAT	Размещение штата (для Гостиницы)
DND	Не беспокоить	SNR	Повтор сохраненного номера
DNDO	Обход «Не беспокоить»	SP	UCD Контролер
DP	Перехват с аппарата	SPD	Быстрый набор
DROP	Отказ вызова	SPKR	Громкоговоритель
DS	Аппарат	SSSET	ISDN дополнительные функции
DT	Линия	STATE	Состояние исполнителя

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

EP	Установленный перехват	STORE	Сохранить номер с дисплея
EXTMIC	Внешний микрофон	SYSALM	Сбои системы
FAUTO	Принудительный автоответ	TG	Группа линий
FLASH	FLASH по внешней линии	TIMER	Таймер
FWRD	Переадресация	TRARPT	Отчет о трафике
GPIK	Перехват из группы	TRSF	Перевод вызова
HDSET	Режим гарнитуры	UA	Универсальный ответ
HLDPK	Перехват удержания	VG	Сообщение группы голосовой почты (Необходима SVM-800)
HOLD	Удержание	VM	Напоминание с голосовой почты (необходима карта SVMi)
HOTEL	Гостиница (для Гостиницы)	VMADM	Администрирование голосовой почты (необходима карта SVMi)
ICONF	ISDN 3 сторонняя конференция	VMAME	Эмуляция Автоответчика (необходима карта SVMi)
IDISC	Отмена ISDN 3 сторонней конференции	VMMSG	Голосовое сообщение (необходима карта SVMi)
IG	Группа Вх/Вых	VMSCMT	Голосовой комментарий (Необходима система SVM-800)
IHOLD	Удержание в ISDN 3 сторонней конференции	VMSMSG	Голосовое сообщение (Необходима SVM-800)
INFDSP	Просмотр информации (Для приложений News/Call Plus)	VMSOUT	Исходящий вызов через систему голосовой почты (Необходима SVM-800)
INQUIRE	Наведение справок	VMSREC	Запись разговора (Необходима SVM-800)
IRET	Возврат с удержания ISDN 3 сторонней конференции	VMSVAC	Голосовое сообщение об отсутствии (Необходима SVM-800)
ISPY	Подсмотреть CID	VT	Перевод на систему голосовой почты
LANREQ	LAN запрос	WAKEUP	Подъем (для Гостиницы)
LCR	Вызов через LCR	XCHIN	Быстрое вселение (для Гостиницы)
LISTN	Совместное прослушивание	-	-
LNR	Повтор последнего номера	-	-
LOG	Списки вызовов	-	-
MMPA	Ответ на оповещение	-	-

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

<24 Клавишный телефон серии DCS>

CALL1	CALL2	DT701	DT702	DT703	DT704
DT705	DT706	DT7017	DT708	DT709	DT7010
DT711	DT712	DT713	DT714	DT715	DT716
CONF	SPD	NONE	PAGE	CBK	ГПИК01

< 48 Клавишная консоль серии DCS >

DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS
DS	DS	DS	DS

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 722.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер аппарата (например, 205).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите номер клавиши (например, 18).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите клавишу. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Используя приведенную выше таблицу, выберите функцию.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите функцию. Чтобы перейти к шагу 2, или, при необходимости перехода к шагу 5, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Введите номер, требующийся для программирования выбранной функции (например, 03).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите требующийся номер. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 201 ] KEY (MAST)
01:CALL1→
```

```
[ 205 ] KEY (MAST)
01:CALL1→
```

```
[ 201 ] KEY (MAST)
18:NONE→_
```

```
[ 201 ] KEY PROG.
18:NONE→GPIK_
```

```
[ 201 ] KEY PROG.
18:NONE→GPIK03
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 107	ПРОСМОТРОР КЛАВИШ ТЕЛЕФОНА
ММС 720	КОПИРОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА
ММС 721	СОХРАНЕНИЕ СОСТОЯНИЯ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА

[723] SYSTEM KEY PROGRAMMING/ ПРОГРАММИРОВАНИЕ ШАБЛОНА КЛАВИШ СИСТЕМНЫХ ТЕЛЕФОНОВ

В данном коде создаются шаблоны функций программируемых клавиш всех типов системных аппаратов и модулей расширения АОМ, которые будут установлены при первом подключении системного аппарата или модуля расширения АОМ или изменения типа аппарата.

ТИП АППАРАТА

№	Тип	Описание
00	24 BTN SETS	Телефон на 24 клавиши
01	12 BTN SETS	Телефон на 12 клавиш
02	EU 6B SETS	Телефон на 6 клавиш
03	48-64B AOMS	Консоль на 48-64 клавиш
04	20 BTN SETS	Телефон на 20 клавиш
05	28 BTN SETS	Телефон на 28 клавиш
06	18 BTN SETS	Телефон на 18 клавиш
07	8 BTN SETS	Телефон на 8 клавиш
08	99 BTN SETS	Телефон на 99 клавиш
09	38 BTN SETS	Телефон на 38 клавиш
10	21 BTN SETS	Телефон на 21 клавишу
11	14 BTN SETS	Телефон на 14 клавиш
12	DS-07S SETS	DS телефон на 7 клавиш

Для быстрого перехода к искомому сервису воспользуйтесь таблицей.

Количество нажатий	1	2	3	4
Нажмите 0	DS			
Нажмите 1	DT			
Нажмите 2	AB	BARGE	CAD	-
Нажмите 3	DGPALM	EP	FAUTO	-
Нажмите 4	GPIK	HDSET	ICONF	-
Нажмите 5	LANREQ	LANREQ	LANREQ	-
Нажмите 6	MMPA	NEW	OHVA	-
Нажмите 7	PAGE	PAGE	RB	SETDND
Нажмите 8	TG	UA	VG	-
Нажмите 9	WAKEUP	XCHIN	WAKEUP	WAKEUP

Назначение клавиш описано в MMC 722.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

СМОТРИ ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ В ММС 722

Порядок действий**Дисплей**

- | | |
|---|--|
| <p>1) Нажмите TRSF 723.
На дисплее появится</p> | <p>TYPE:24 BTN SETS
01:CALL1→</p> |
| <p>2) Введите номер типа телефона. (например,1)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип телефона.
Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>TYPE:12 BTN SETS
01:CALL1→</p> |
| <p>3) Введите номер клавиши (например, 03).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите клавишу. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>TYPE:12 BTN SETS
03:NONE→</p> |
| <p>4) Используя приведенную выше таблицу, выберите функцию.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите функцию.
Чтобы перейти к шагу 2, или, при необходимости перехода к шагу 5, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>TYPE:12 BTN SETS
03:NONE→GPIK</p> |
| <p>5) Введите номер, требующийся для программирования выбранной функции (например, 03).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите требующийся номер. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <p>TYPE:12 BTN SETS
03:GPIK→GPIK03</p> |
| <p>6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.</p> | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 107	ПРОСМОТОР КЛАВИШ ТЕЛЕФОНА
ММС 720 ТЕЛЕФОНА	КОПИРОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО
ММС 721 ТЕЛЕФОНА	СОХРАНЕНИЕ СОСТОЯНИЯ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО

[724] DIAL NUMBERING PLAN/ НУМЕРАЦИЯ ФУНКЦИЙ СИСТЕМЫ

В этом коде находится полный план нумерации системы. Начальный план нумерации системы может быть 3-х или 4х цифирным в зависимости от положения DIP переключателей на главном процессоре МСР. Системный администратор по своему усмотрению может осуществлять изменение плана нумерации функций для наиболее удобного использования системы. При изменении плана нумерации необходимо следить, чтобы вводимый заново номер функции не совпадал ни с одним из уже имеющихся номеров.

No	Тип номера	Описание
00	STN DIAL NO.	Номера внутренних портов. По умолчанию: 201-2xx, 3xx (последний 319) или 2001-2xxx
01	TRK DIAL NO.	Номера внешних линий. По умолчанию: 701-7xx или 7001-7xxx
03	MISC DIAL NO.	Номера устройств на MISC карте По умолчанию: Внутренний MOH: 371 Внутренний MODEM: 3999 Внешний MOH: 372-377 Внешнее оповещение и реле: 361-369 Реле совместного звонка: 3991-3993 Реле громкого звонка: 3995-3997
04	STNG DIAL NUMBER	Номера групп внутренних портов. По умолчанию: 500-5xx или 5001-5xxx
05	TRKG DIAL NUMBER	Номера групп внешних линий. По умолчанию: 9, 800-828
06	FEAT DIAL NUMBER	Коды сервисных функций. При изменении данных кодов, способ активации функций системы не будет соответствовать с инструкцией по эксплуатации.
07	S0 STN DIAL NO.	Номера ISDN устройств на S0 шине По умолчанию: 8701-8748
09	NTWK LCR DIAL NO	Дополнительные коды доступа к сервису LCR при объединении систем в корпоративную сеть. По умолчанию: не задано

№	Тип номера	Описание
10	VIRT EXT DIAL NO	Номера виртуальных внутренних портов. По умолчанию: SLT: 3501-3546, DGP: 3401-3480
11	MGI DIAL NO.	Порты карт MGI. По умолчанию: 3801-38xx
12	IP STN DIAL NO.	Номера IP-телефонов. По умолчанию: 3201-3260 (проводные), 3301-3360 (беспроводные)
14	VOIP NET DIAL NO	Номера VoIP портов “посредников” для соединения систем в корпоративную сеть. По умолчанию: 8301-8364
15	H323 TRK DIAL NO	Номера VoIP портов “подледников” для H.323 линий. По умолчанию: 8401-8424
16	SIP TRK DIAL NO	Номера VoIP портов “подледников” для SIP линий. По умолчанию: 8501-8532
18	UMS DIAL NUMBER	Номера VoIP портов “подледников” для взаимодействия с IP UMS системой голосовой почты По умолчанию: 3681-3696
19	SIP STN DIAL NUMBER	Номера IP телефонов стандартного SIP протокола. По умолчанию: 3601-3680

Для быстрого перехода к искомому сервису воспользуйтесь таблицей.

Количество нажатий	1	2	3	4
Нажмите 2	ABAND	BARGE	CAMP	-
Нажмите 3	DGPALM	E-LCR1	FAUTO	-
Нажмите 4	GPIK	HDSET	ICONF	-
Нажмите 5	LCR	LCR	LCR	-
Нажмите 6	MMPA	NEW	OHVA	-
Нажмите 7	PAGE	PAGE	RB	SELFID
Нажмите 8	TP	UA	VMADM	-
Нажмите 9	WAKEUP	WAKEUP	WAKEUP	WAKEUP

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Описание кодов сервисных функций

Функция	Умолчение	Описание
ABAND	64	Пропущенные вызовы
ABS	NONE	Отсутствие
ABW	NONE	Агент занят/ переход
ACCT	47	Ввод кода учета разговора
ALLCLR	NONE	Сброс сервисных функций
ALMCLR	57	Сброс тревоги
AUTH	*	Авторизация
BARGE	NONE	Вклинивание в разговор
BILL	NONE	Счет (для Гостиницы)
BLOCK	NONE	Блокировка OHVA
BOSS	NONE	Директор/Секретарь
CAMP	45	Вызов занятого абонента
CANMG	42	Сброс сообщений
CBK	44	Обратный вызов
CHIN	NONE	Вселение (для Гостиницы)
CHOUT	NONE	Выселение (для Гостиницы)
CHOICE	NONE	Выбор (Для приложения News)
CONF	46	Конференция
CONP	NONE	Просмотр имени звонящего
CR	NONE	Запись разговора (Требуется карта SVMi)
CREDIT	NONE	Кредит (Для гостиницы)
DGPALM	NONE	Установка будильника на другом телефоне
DICT	NONE	Указания
DIR	NONE	Набор по имени
DIRPK	65	Перехват вызова с аппарата
DISALM	58	Сброс блокировки DISA
DIVERT	NONE	Отклонение вызова к секретарю
DLOCK	13	Открыть замок
DND	40	Не беспокоить
DNDO	NONE	Обход «Не беспокоить»
E-LCR1	NONE	Расширенный LCR #1
E-LCR2	NONE	Расширенный LCR #2
E-LCR3	NONE	Расширенный LCR #3
E-LCR3	NONE	Расширенный LCR #4
FAUTO	14	Принудительный автоответ на вызов
FLASH	49	FLASH по внешней линии

Функция	Умолчение	Описание
FWD	60	Переадресация вызовов
GRPK	66	Перехват из группы
HDSET	NONE	Режим головной гарнитуры
HLDPK	12	Перехват удержанного вызова
HOLD	11	Удержание вызова
HOTEL	NONE	Гостиница (для Гостиницы)
ICONF	NONE	ISDN 3 сторонняя конференция
IDISC	NONE	Отмена ISDN 3 сторонней конференции
IG	53	Вход/ Выход из группы
IHOLD	NONE	Удержание в ISDN 3 сторонней конференции
INFDSP	NONE	Просмотр информации (Для приложений News/Call Plus)
IRET	NONE	Возврат с удержания ISDN 3 сторонней конференции
LCR	#	Вызов через LCR
LISTN	NONE	Совместное прослушивание
LNR	19	Повтор последнего номера
LOG	NONE	Списки вызовов
MMPA	56	Ответ на оповещение
MMPG	54	Оповещение с ответом
MSG	43	Сообщение
MYGRPK	28	Перехват в своей группе
NEW	NONE	Новый вызов
NOCLIP	NONE	Не показывать CID
NPAGE	NONE	Оповещение в другую систему
OHVA	NONE	Анонс занятому абоненту на громкоговоритель.
OPER	0	Оператор
PAGE	55	Оповещение
PAGPK	10	Перехват удержанного с оповещением вызова
PARK	NONE	Парковка вызова
PMSG	48	Программируемое сообщение
PTHR	NONE	Высвобождение петли связи при вызове в корпоративной сети
RB	NONE	Счет комнаты (для Гостиницы)
REJECT	NONE	Отмена OHVA
RP	NONE	Режим работы системы
RSV	NONE	Просмотр статуса комнаты (Для гостиницы)
RTO	NONE	Переход к следующему режиму работы
SELFID	NONE	Собственный идентификатор системы в корп. сети

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

SETMG	41	Сообщение без вызова
SLOCAT	NONE	Размещение штата (для Гостиницы)
SLTALM	NONE	Установка будильника для аналогового телефона
SLTMMC	15	Программирование с аналогового телефона
SNR	17	Повтор сохраненного номера
SPEED	16	Быстрый набор номера
SRELOC	NONE	Перестановка
SSSET	NONE	Вызов ISDN дополнительных функций
STATE	NONE	Состояние исполнителя
UA	67	Универсальный ответ
VMADM	NONE	Администрирование голосовой почты (необходима карта SVMi)
VMAME	NONE	Эмуляция Автоответчика (необходима карта SVMi)
VMMEMO	NONE	Напоминание с голосовой почты (необходима карта SVMi)
VMMSG	NONE	Голосовое сообщение (необходима карта SVMi)
VMSCMT	NONE	Голосовой комментарий (Необходима система SVM-800)
VMSMSG	NONE	Голосовое сообщение (Необходима SVM-800)
VMSOUT	NONE	Исходящий вызов через систему голосовой почты (Необходима SVM-800)
VMSREC	NONE	Запись разговора (Необходима SVM-800)
VMSVAC	NONE	Голосовое сообщение об отсутствии (Необходима SVM-800)
WAKEUP	18	Подъем (для Гостиницы)
WCOS	59	Смена класса обслуживания

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 724.
На дисплее появится

- 2) Наберите номер опции (например, 06).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 3) Используя приведенную выше таблицу, введите номер функции (Например, 7).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите функцию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 4) Введите код функции (например, 63).

- 5) Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Если Вы ввели уже имеющийся номер, то на дисплее появится запрос на подтверждение ввода.
Выберите 1 (YES) или 0 (NO).

- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
STN DIAL NUM:C1
S2-P01:201→
```

```
FEAT DIAL NUMBER
ABAND :64→_
```

```
FEAT NUMBER PLAN
PAGE :55→
FEAT NUMBER PLAN
PARK :NONE→_
```

```
FEAT NUMBER PLAN
PARK :NONE→63
```

```
FEAT NUMBER PLAN
PARK :NONE→63
```

```
SAME DIAL EXIST
CHANGE? Y:1,N:0
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ВСЕ MMC

[725] SMDR OPTIONS/ УСТАНОВКИ ДЛЯ ДОКУМЕНТИРОВАНИЯ ЗВОНКОВ

В этом коде задается, какая информация и в каком виде будет отображаться в детальном отчете работы системы:

No	Опция	Умолчание	Описание
00	PAGE HEADER	YES	Печать заголовка в начале каждой страницы
01	LINE PER PAGE	66	Количество строк на странице 01-99.
02	INCOMING CALL	YES	Печать входящих звонков
03	OUTGOING CALL	YES	Печать исходящих звонков
04	AUTHORIZE CODE	YES	Печать кодов авторизации. Если данная опция выключена, то коды авторизации будут распечатаны, как '****'.
05	SMDR START TIME	YES	Вывод информации о разговорах длительностью менее SMDR START TIME
06	IN/OUT GROUP	YES	Печать информации о входе/выходе из группы
07	DND CALL	YES	Печать информации об установке/снятии режима DND. Сообщения IN DND или OUT DND будут распечатаны в колонке для цифр номера.
08	WAKE-UP CALL	YES	Печать информации о вызове будильника
09	DIRECTORY NAME	NONE	Название отчета (до 16 символов)
10	CALLER ID DATA	NO	Печать информации об определении номеров входящих вызовов. Данная опция расширяет длину строки отчета с 80 до 132 символов.
11	ABANDON CALL	NO	Печать информации о не отвеченных вызовах
13	NO. OF DIAL MASK	0	Количество последних цифр номера, которые будут замаскированы символом (*) при печати в SMDR-отчете. Можно скрыть до 18 цифр. Первые 4 цифры номера не маскируются.

(Продолжение)

№	Опция	Умолчание	Описание
15	INCOMING ANSWER	YES	Данная опция позволяет выводить промежуток времени с момента поступления вызова до ответа на него.
16	INTERCOM CALL	YES	Данная опция позволяет выводить информацию о внутренних звонках в системе.
17	KEY MMC IN/OUT	YES	Данная опция выводит информацию о вхождениях в программирование системы с цифрового телефона через программы MMC 200 и MMC 800.
20	HOTEL PAGE FEED	END	Данная опция показывает, в каком месте SMDR отчета будет выводиться информация о работе функции HOTEL. (Для Гостиницы).
21	HOTEL START LINE	0	Данная опция задает количество строк отступа при выводе информации о работе функции HOTEL.
23	DID NUM/NAME	YES	Вывод номера и имени DID вызова.
24	ITP REGISTRATION	NO	Печать информации о регистрации IP-телефонов.
25	SET RELOCATION	NO	Печать информации о перемещении аппаратов.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ВВОД СИМВОЛОВ

См. 'ВВОД СИМВОЛОВ' в 'MMC [104] ИМЯ АППАРТА'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 725.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер опции (например, 01).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 3) Введите значение опции
ИЛИ

Используя клавиши громкости, введите значение опции. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF/
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
PAGE HEADER  
PRINT: YES
```

```
LINE PER PAGE  
60 LINE/PAGE
```

```
LINE PER PAGE  
50 LINE/PAGE
```

```
LINE PER PAGE  
50 LINE/PAGE
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 300

ВКЛ/ВЫКЛ СПЕЦИАЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ АППАРАТА

[726] VM/AA OPTIONS/ ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА VM/AA

Этот код предназначен для получения полной совместимости системы с подключаемой внешней системой Голосовой почты/Автосекретарем. В качестве DTMF сигналов поступающих на порт внешней голосовой почты могут быть использованы сигналы 0-9, A, B и C.

Информация, сопровождающая вызов на порт голосовой почты, состоит из двух частей.

ИНФОРМАЦИЯ О ВЫЗОВЕ И ЕГО ТИПЕ

Данная DTMF посылка направляется на порт голосовой почты в момент ответа на поступивший вызов. В данной посылке содержится номер порта, с которого поступил вызов и причина его поступления. Например, вызов был перенаправлен FWD с внутреннего номера 255.

СОПРОВОЖДАЮЩИЕ ВЫЗОВ ТОНЫ

Эти тоны посылаются на голосовую почту в момент обработки вызова и означают информацию о статусе совершаемого вызова – контроль посылки вызов, занято или отбой. Многие системы голосовой почты требуют задания этих тонов для повышения эффективности работы системы. Для правильного задания этих сигналов необходимо сверяться с инструкцией по установке внешней системы голосовой почты.

ИНФОРМАЦИЯ О ВЫЗОВЕ И ЕГО ТИПЕ

Формата DTMF посылки о вызове и его типе состоит из следующих полей:

[CALL TYPE]+[DN1]+[SEPARATOR]+[DN2]

Например, вызов поступил с внешней линии 703 на аппарат 255 и был перенаправлен на порт голосовой почты

[FORWARD ALL]+[255]+[SEPARATOR]+[702]

Каждое поле может быть запрограммировано в соответствии со следующей таблицей:

Поле	Описание	Умолчание
EXTENSION FOR DN1	Посылка DTMF- информации для внутреннего аппарата, с которого вызов был перенаправлен на порт VM/AA.	No
TRUNK FOR DN1	Посылка DTMF-информации для внешней линии, вызов с которой поступил на порт VM/AA.	No
EXTENSION FOR DN2	Посылка DTMF-информации для внутреннего аппарата, который был перенаправлен на порт VM/AA.	No

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

TRUNK FOR DN2	Посылка DTMF-информации для внешней линии, вызов с которой был перенаправлен на порт VM/AA.		No	
SEPARATOR	В случае использования DN2 специальная цифра-разделитель посылается между DN1 и DN2-информацией. При этом значение опций DN1 и DN2 должно быть YES. В качестве разделителя может быть любой DTMF сигнал 0-9, *, #, A, B или C.		No	
DISCONNECT SIGNAL	Посылка сигнала разъединения в случае, если внешняя линия или внутренний абонент произвели отбой. Заданный здесь сигнал посылается 3 раза.		C	
CALLER ID NUMBER	Посылка Caller ID информации через DTMF тоны на порт VMAA .		No	
CALL TYPE ID	Следующие DTMF сигналы задают тип посылаемого номера			
	No	Тип вызова	Описание	Умолчание
	0	DIRECT CALL	Сигнал прямого вызова на VM/AA с внутреннего аппарата	*
	1	ALL FWD CALL	Сигнал вызова, поступившего на VM/AA по FORWARD ALL	#
	2	BSY FWD CALL	Сигнал вызова, поступившего на VM/AA по FORWARD BUSY	#
	3	NOA FWD CALL	Сигнал вызова, поступившего на VM/AA по FORWARD NO ANSWER	#
	4	RECALL	Вызов, не получивший ответа при переводе и возвращенный на VM/AA	#
	5	DIR TRK CALL	Сигнал прямого вызова на VM/AA с внешней линии.	*
	6	OVERFLOW	Вызов с группы внутренних аппаратов на VM/AA по переполнению группы	#
	7	DID CALL	Вызов поступил на VM/AA по DID сервису	B
	8	MESSAGE CALL	Сигнал на прослушивание или запись сообщения	*

(Продолжение)

Поле	Описание			Умолчение
PROGRESS TONE ID	DTMF цифры, посылаемые взамен системных тонов. Например, голосовая почта заняла один из портов системы для перевода вызова. В ответ система пошлет DTMF сигнал “BA” означающий тон готовности порта к набору номера. Таким образом, системе VMAA проще и быстрее отличить сигналы занято, посылки вызова или DND.			
	No	Тип вызова	Описание	Умолчение
	0	DIAL TONE	Тон готовности	BA
	1	BUSY TONE	Тон занято	4
	2	RINGBACK TONE	Тон посылки вызова	5
	3	DND NO MORE	Тон DND или Нет свободной клавиши CALL	6
	4	HDSET ANSWER	Ответ подъемом трубки	3
	5	SPKER ANSWER	Ответ на громкоговоритель	2

ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА

- 1) Внешний вызов поступил на номер 201. Абонент номера 201 нажимает TRANSFER и другой внутренний номер, на котором установлено перенаправление FWD вызовов на голосовую почту. Порт голосовой почты ответил на такой вызов. Если в этот момент абонент 201 опять нажмет TRANSFER для возврата к внешней линии, то порт голосовой почты будет освобожден.
- 2) Для одного из портов системы в почтовом ящике оставлено сообщение. При попытке прослушать сообщение вызов поступит на любой свободный порт в группе VM/AA, а не на тот порт, с которого принято уведомление о сообщении.
- 3) Для одного из портов системы в почтовом ящике оставлено сообщение. На индикаторе аппарата появится информация об оставленном сообщении. После его прослушивания только система голосовой почты может снять индикацию об оставленном сообщении.
- 4) Если специальные DTMF тоны сопровождения вызовов не заданы, система использует стандартные внутренние тоны.
- 5) . Если система голосовой почты посылает вызов на системный телефон, стоящий в режиме AUTO ANSWER или VOICE ANNOUNCE, данные режимы на такой вызов не распространяются. Телефон будет звонить в обычном режиме.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- б) Вызывное напряжение, поступающее на порт голосовой почты, соответствует режиму посылки вызова с внешней линии.

ПРИМЕРЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ПОРТА VM/AA (DTMF ПОСЫЛКА)

В следующих примерах все сигналы посылаются в соответствии с установками по умолчанию. Сигнал SEPARATOR - разделитель обозначается как X, запись [] означает, что информация не используется.

Прямой входящий вызов с внешней линии 701

[*]+[701]+[]+[]

предыдущий пример при отсутствии сигнализации

[]+[]+[]+[]

Прямой входящий вызов с внешней линии 701 на номер 205 перенаправлен FWD на голосовую почту

[#]+[205]+[X]+[701]

Прямой входящий вызов с внешней линии 701 на номер 205 перенаправлен FWD на голосовую почту при отсутствии информации о типе вызова

[]+[205]+[X]+[701]

Прямой входящий вызов с внешней линии 701 группу 501 и перенаправлен по переполнению OVERFLOW на голосовую почту

[#]+[501]+[X]+[701]

предыдущий пример при отсутствии сигнализации

[]+[]+[]+[]

DID вызов поступил непосредственно на порт голосовой почты по DID номеру 9999.

[B]+[9999]+[]+[]

предыдущий пример при отсутствии информации о типе вызова

[]+[9999]+[]+[]

Абонент 202 перевел TRANSFER вызов с внешней линии 702 на номер 225. На номере 225 установлено перенаправление FWD вызовов на голосовую почту.

[#]+[225]+[X]+[702]

Абонент 202 перевел TRANSFER вызов с внешней линии 702 на группу 501. Из группы 501 вызов был перенаправлен по переполнению OVERFLOW на голосовую почту

[#]+[501]+[X]+[702]

предыдущий пример при отсутствии сигнализации

[*]+[*]+[*]+[*]

Абонент 205 непосредственно звонит на группу голосовой почты

[*]+[205]+[*]+[*]

предыдущий пример при отсутствии сигнализации

[*]+[*]+[*]+[*]

Абонент 205 непосредственно звонит на группу голосовой почты, используя клавишу MESSAGE

[*]+[205]+[*]+[*]

предыдущий пример при отсутствии сигнализации

[*]+[*]+[*]+[*]

Внешний вызов с внешней линии 702 был возвращен на голосовую почту с порта 225

[#]+[225]+[X]+[702]

предыдущий пример при отсутствии сигнализации. Посылка DN2/CO не включена.

[*]+[*]+[*]+[*]

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

- | | |
|---|------------------------------------|
| A | Используется для ввода символа 'A' |
| B | Используется для ввода символа 'B' |
| C | Используется для ввода символа 'C' |

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 726.
На дисплее появится

Дисплей

EXT FOR DN1
YES

- 2) Наберите номер опции из списка (например, 3).
ИЛИ
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию. Для перемещения курсора нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

TRK FOR DN2
NO

- 3) Нажмите 0 (NO) или 1 (YES).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите NO или YES. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

TRK FOR DN2
YES

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 207

НАЗНАЧЕНИЕ ПОРТА ДЛЯ УСТРОЙСТВА VM/AA

[728] CID TRANSLATION TABLE/ ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ CID НОМЕРОВ В ИМЕНА

Каждому CLIP номеру (не более 14 цифр) может быть присвоено имя, состоящее не более чем из 16 символов. Эта функция позволяет при входящем вызове наблюдать на индикаторе системного телефона имена CLIP номеров, сверенных с данной таблицей. В системе можно запомнить до 1000 имен.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ВВОД СИМВОЛОВ

См. 'ВВОД СИМВОЛОВ' в 'ММС [104] ИМЯ АППАРТА'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1) Нажмите TRSF 728.
На дисплее появится | TRANSLATIO(0001)
DGT: |
| 2) Наберите номер ячейки таблицы трансляции (например, 0005).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите ячейку таблицы. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | TRANSLATIO(0005)
DGT:_ |
| 3) Введите CLIP номер. Для перемещения курсора в поле ввода имени номера используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Введите CLIP номер. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | TRANSLATIO(0005)
DGT:3054264100 |
| 4) Введите имя CLIP номера так, как это было описано выше. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | TRANSLATIO(0005)
SAMSUNG TELECOM |
| 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 312	РАЗРЕШЕНИЕ CID ФУНКЦИЙ
ММС 608	РАСШИРЕНИЕ СПИСКОВ CID-НОМЕРОВ

[748] COSTING DIAL PLAN/ ПЛАН СТОИМОСТИ РАЗГОВОРА

План стоимости разговора предназначен для анализа набираемого номера и выбора соответствующего ему DIAL PLAN плана подсчета стоимости разговоров. Таблица состоит из трех полей. Поля выбора номера записи, поля анализируемых цифр и поля для номера плана подсчета стоимости.

DIGIT НАБИРАЕМЫЙ НОМЕР

В системе может быть задано до 500 комбинаций цифр, по которым будет выбираться план подсчета стоимости разговора. Допустим, в системе уже запрограммированы планы подсчета стоимости разговоров для комбинаций цифр 1, 1308 и 1312. Пользователь набирает номер 1305. Так как в системе не запрограммирована комбинация 1305, этот звонок будет обслужен по комбинации цифр 1. Система анализирует набираемый номер от комбинации с большим значением к комбинации с меньшим значением, в порядке анализа цифр комбинации и выбирает ближайшее наименьшее значение. При программировании новых комбинаций они автоматически распределяются по ячейкам в порядке возрастания, в порядке анализа цифр комбинации.

При программировании комбинаций цифр может быть использован символ *, означающий любую цифру или шаблон X, Y или Z задаваемый в MMC 704. В тот момент, когда при программировании системы использованы все 500 комбинаций, система выдаст сообщение LAST ENTRY.

DIAL PLAN ПЛАН ПОДСЧЕТА СТОИМОСТИ РАЗГОВОРА

Для каждой комбинации цифр можно задать один 1-8 план подсчета. Данный план анализируется при выборе конкретной внешней линии в MMC 433 и определяет принцип подсчета стоимости разговора в MMC 749.

Как только система нашла комбинацию цифр соответствующую набранному номеру, она переходит к подсчету стоимости разговора в соответствии с MMC 749.

ПРИМЕР

Допустим, в системе уже запрограммированы планы подсчета стоимости разговоров для комбинаций цифр 1, 13, 1305 и 1401. Пользователь набирает номер 13056. Ближайшим похожим значением будет комбинация 1305. Стоимость этого вызова будет подсчитана по комбинации 1305. Допустим, в системе запрограммированы комбинации цифр 1, 13, 13056 и 1401. Пользователь набирает номер 1305. Ближайшим похожим минимальным значением будет комбинация 13. Стоимость этого вызова будет подсчитана по комбинации 13. Но если пользователь далее наберет цифру 6. Стоимость такого вызова будет подсчитана уже по комбинации 13056. То есть в данном примере, если набрана последняя цифра отличная от 6, вызов будет подсчитан по комбинации 13.

При программировании новых комбинаций они автоматически распределяются по ячейкам в порядке возрастания, в порядке анализа цифр комбинации. Если в системе существует комбинации 18** и 1813, то прежде всего набираемый номер будет анализироваться на совпадение с комбинацией 1813.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|---|----------------------------------|
| 1) Нажмите TRSF 748.
На дисплее появится | COST DP (001)
DIGIT: |
| 2) Наберите номер комбинации (001-500).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер комбинации. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | COST DP (005)
DIGIT: |
| 3) Наберите анализируемый номер. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | COST DP (005)
DIGIT:1305 |
| 4) Наберите номер плана подсчета стоимости (1-8).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер плана подсчета. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО. | COST DP (005)
CALL RATE: NONE |
| 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 433 ЛИНИИ	ТАБЛИЦА СТОИМОСТИ РАЗГОВОРА ДЛЯ ВНЕШНЕЙ
ММС 749	ТАБЛИЦА СТОИМОСТИ РАЗГОВОРА

[749] RATE CALCULATION TABLE/ ТАБЛИЦА СТОИМОСТИ РАЗГОВОРА

В данной таблице задается принцип подсчета стоимости разговора основанной на анализе набираемого номера в ММС 748 и выбранной внешне линией в ММС 433. Всего можно задать 8 различных планов подсчета стоимости разговора. Каждый план содержит в себе следующие опции:

№	Опция	Описание
0	FIRST INTERVAL DURATION	Длительность первого промежутка времени разговора. Задается в пределах от 000 до 999 сек. (180 означает 3 мин.)
1	FIRST INTERVAL COST	Стоимость первого промежутка времени разговора. Задается в пределах от 000 до 999 денежных единиц. (345 означает 3,45)
2	SECOND INTERVAL DURATION	Длительность второго промежутка времени разговора. Задается в пределах от 000 до 999 сек.
3	SECOND INTERVAL COST	Стоимость второго промежутка времени разговора. Задается в пределах от 000 до 999 денежных единиц.
4	SURCHARGE	Стоимость дальнейшего разговора. Задается в пределах от 000 до 999 денежных единиц.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

СТОИМОСТЬ НЕ ЗАДАНА

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 749.
На дисплее появится

Дисплей

```
COST RATE (1)
1ST DUR :000 SEC
```

- 2) Выберите план стоимости разговора (1-8).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите план стоимости и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
COST RATE (3)
1ST DUR :000 SEC
```

- 3) Введите номер опции (0-4, например, 1)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
COST RATE (3)
1ST DUR :000 SEC
```

- 4) Введите длительность разговора (например, 250)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите длительность
и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Введите длительность разговора (например, 125)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите стоимость и
нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 6) Для сохранения изменений и выхода из
программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему
ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
COST RATE (3)
1ST DUR :250 SEC
```

```
COST RATE (3)
1ST COST:125
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 433	ТАБЛИЦА СТОИМОСТИ РАЗГОВОРА ДЛЯ ВНЕШНЕЙ
ЛИНИИ	
ММС 748	ПЛАН СТОИМОСТИ РАЗГОВОРА

[750] VM CARD RESTART/ ПЕРЕЗАГРУЗКА КАРТЫ ГОЛОСОВОЙ ПОЧТЫ SVMi20

Данный код используется для перезагрузки интегрированной системы голосовой почты.

При перезагрузке карты доступны следующие меню:

No	Меню	Описание																											
0	MBX DOWNLOAD	При выполнении перезагрузки карты в режиме DOWNLOAD карта голосовой почты автоматически определяет текущую дату и время, а так же автоматически создает или удаляет почтовые ящики в соответствии с текущими настройками системы. Данной процедурой полезно воспользоваться при первой установке интегрированной системы голосовой почты, а затем ее лучше отключить.																											
1	VM RESTART	При выполнении перезагрузки в режиме CARD RESTART карта стартует с текущими настройками, полученными в предыдущем меню.																											
2	VIRTUAL NUMBER DOWNLOAD	<p>Данная процедура предназначена для загрузки в систему голосовой почты информации о виртуальных портах. Имеются следующие типы виртуальных портов:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Тип</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>VIRTUAL EXT</td> <td>Виртуальный номер</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>DESKTOP ITP</td> <td>Проводной IP телефон</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>MOBILE ITP</td> <td>Беспроводной IP телефон</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>BRI STATION</td> <td>ISDN терминал</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>VOIP NET TRK</td> <td>Корпоративная VoIP линия</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>VOIP 323 TRK</td> <td>H.323 VoIP линия</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>VOIP SIP TRK</td> <td>SIP VoIP линия</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>REMOTE STN</td> <td>Телефон в другой системе корпоративной сети</td> </tr> </tbody> </table>	No	Тип	Описание	0	VIRTUAL EXT	Виртуальный номер	1	DESKTOP ITP	Проводной IP телефон	2	MOBILE ITP	Беспроводной IP телефон	3	BRI STATION	ISDN терминал	4	VOIP NET TRK	Корпоративная VoIP линия	5	VOIP 323 TRK	H.323 VoIP линия	6	VOIP SIP TRK	SIP VoIP линия	7	REMOTE STN	Телефон в другой системе корпоративной сети
No	Тип	Описание																											
0	VIRTUAL EXT	Виртуальный номер																											
1	DESKTOP ITP	Проводной IP телефон																											
2	MOBILE ITP	Беспроводной IP телефон																											
3	BRI STATION	ISDN терминал																											
4	VOIP NET TRK	Корпоративная VoIP линия																											
5	VOIP 323 TRK	H.323 VoIP линия																											
6	VOIP SIP TRK	SIP VoIP линия																											
7	REMOTE STN	Телефон в другой системе корпоративной сети																											
3	VM CONNECTION	Выбор типа VMS. Имеется 3 типа: SVMi карта, внешняя система с DLI подключением, сервер IP-UMS (Можно использовать только один тип голосовой почты)																											



NOTE

Удаление интегрированной карты SVMi20

Если вы планируете провести какие либо испытания системы и планируете сбросить ее в состояние по умолчанию, то автоматически в карту SVMi8 будет созданы голосовые ящики в соответствии с MMC 751 и планом нумерации системы по умолчанию MMC 724. Поэтому, если вы хотите сохранить текущие настройки карты голосовой почты, обязательно удалите ее из системы перед сбросом настроек в умолчание.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 750.
На дисплее появится

- 2) Нажмите 0, 1 или 2 для выбора типа перезагрузки.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 3) Нажмите 0 (NO) или 1 (YES) для выполнения процедуры перезагрузки.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите NO или YES.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
MBX DOWNLOAD
NO
```

```
VM RESTART
CARD RESTART?NO
```

```
VM RESTART
ARE YOU SURE?NO
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[751] ASSIGN MAILBOX/ УПРАВЛЕНИЕ ПОЧТОВЫМИ ЯЩИКАМИ

В данном коде для карты SVMi20 задается возможность создания голосового ящика для каждого внутреннего абонента или группы абонентов. В момент первого запуска или процедуры перезагрузки MMC 750 карта голосовой почты автоматически создает почтовые ящики для выбранных в этом коде абонентов и групп.

В дальнейшем всегда есть возможность добавить или удалить почтовые ящики по мере эксплуатации системы.

Это может быть осуществлено:

А) Вручную системным администратором при обращении к карте голосовой почты.

Б) Автоматически путем внесения изменений в данном коде и перезагрузке карты SVMi8 в MMC 750.

При удалении в данном коде возможности использования голосового ящика, сам ящик в карте голосовой почты может быть удален только вручную системным администратором. Если у абонента не имеется персонального почтового ящика, то при звонке на систему голосовой почты будет воспроизводиться главное приветствие системы голосовой почты.

УСЛОВИЯ

Голосовой ящик для абонента, у которого в системе нет внутреннего номера, может быть создан только вручную системным администратором. Создание почтового ящика с несуществующим внутренним номером осуществляется системным администратором непосредственно при программировании самой карты SVMi20 при помощи интерактивного голосового меню или с компьютера.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

ВСЕ АППАРАТЫ: YES

ВСЕ ГРУППЫ: NO

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|------------------------------|
| 1) Нажмите TRSF 751.
На дисплее появится | ASSIGN MAIL BOX
[201] YES |
| 2) Наберите внутренний номер.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внутренний номер. | ASSIGN MAIL BOX
[202] YES |
| 3) Нажмите 0 (NO) или 1 (YES) для выбора режима перезагрузки.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите NO или YES | ASSIGN MAIL BOX
[202] NO |

и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[752] AUTO RECORD/ АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАПИСЬ РАЗГОВОРА

Данная процедура используется только для карты SVMi20 и предназначена для разрешения некоторым аппаратам системы вести автоматическую запись разговоров. Можно выбрать запись входящих, исходящих или всех разговоров.

Для каждого внутреннего номера нужно задать свой отдельный порт карты SVMi20. Это необходимо для того, чтобы для автоматической записи разговоров такого абонента всегда был свободен порт на карте SVMi20.

Следующие опции доступны при программировании данной функции:

- Выбор внутреннего номера.
- Выбор номера голосового ящика, в который будет производиться запись.
- Какие разговоры будут записываться входящие (I), исходящие (O) или все (B).
- Выбор порта карты SVMi8 для записи разговоров.

Максимум 8 внутренних телефонов могут вести автоматическую запись разговоров. Один и тот же порт системы голосовой почты может использоваться для записи разговоров только с одного телефона.



Использованием функции автоматической записи разговоров

Перед использованием функции автоматической записи разговоров убедитесь, что это не противоречит вашему законодательству. В некоторых странах, абоненты системы должны быть предупреждены о возможной записи и прослушивании разговоров. Компания SAMSUNG не несет ответственности за нелегальное использование данной функции.

УСЛОВИЯ

В момент, когда порт карты SVMi20 выбирается для записи разговоров, он автоматически удаляется из группы портов голосовой почты в MMC 601.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 752
На дисплее появится
- 2) Наберите внутренний номер.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внутренний номер.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Наберите номер почтового ящика.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внутренний номер. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Наберите номер порта голосовой почты.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внутренний номер. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 5) Выберите тип вызова.(0: I, 1: O или 2: B)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип вызова.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
AUTO RECORD
STN: 201 MB: NONE
```

```
AUTO RECORD
STN: 201 MB: NONE
```

```
AUTO RECORD
STN: 201 MB: 201
```

```
AUTO RECORD
PORT: 209 CALL: I
```

```
AUTO RECORD
PORT: 209 CALL: B
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[753] WARNING DESTINATION/ НАПРАВЛЕНИЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЙ

Данная процедура используется только для карты SVMi20 и предназначена для направления вызовов, которые должны поступать на карту голосовой почты в момент, когда она удалена из системы или выведена из обслуживания. В качестве назначения таких вызовов может быть задан внутренний телефон или группа телефонов

УСЛОВИЯ

НЕТ

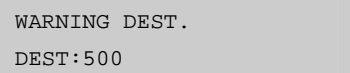
ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

500

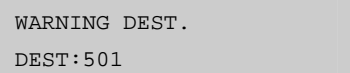
Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 753
На дисплее появится
- 2) Наберите внутренний номер.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите внутренний номер.
- 3) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей



WARNING DEST.
DEST: 500



WARNING DEST.
DEST: 501

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[754] VM HALT/ ВЫВОД ИЗ СЕРВИСА КАРТЫ SVMi20

Данная процедура используется только для карты SVMi8 и предназначена для вывода карты SVMi8 из сервиса. В таком состоянии карта не отвечает на поступающие на нее вызовы и может быть удалена из системы.

УСЛОВИЯ

Данная процедура обязательно должна быть выполнена перед удалением карты SVMi20 из системы.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

PROC

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 754
На дисплее появится
- 2) Нажмите 0 (HALT) или 1(PROC) для выбора режима вывода из сервиса или ввода в сервис.
- 3) ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите режим и нажмите 1 для подтверждения.
- 4) На дисплее появится
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
VM HALT
STATUS:PROC
```

```
VM HALT
STATUS:PROC
```

```
VM HALT
ARE YOU SURE?YES
```

```
VM HALT
STATUS:HALT
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[755] VM ALARM/ ЛИМИТ ПЕРЕПОЛНЕНИЯ ГОЛОСОВОЙ ПОЧТЫ

Данная процедура используется только для карты SVMi8 и предназначена для процента заполнения жесткого диска на карте голосовой почты.

Сообщение о переполнении диска будет направлено на почтовые ящики, заданные в MMC 751.

Допустим, установлен лимит заполнения диска 80%. В момент, когда заполнение диска превысит установленный лимит, система сгенерирует сообщение о переполнении жесткого диска.

УСЛОВИЯ

Данная процедура обязательно должна быть выполнена перед удалением карты SVMi20 из системы.

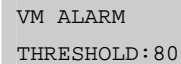
ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

80 %

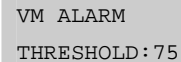
Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 755
На дисплее появится
- 2) Задайте лимит заполнения диска
- 3) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей



VM ALARM
THRESHOLD: 80



VM ALARM
THRESHOLD: 75

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[756] ASSIGN VM MOH/ НАЗНАЧЕНИЕ ИСТОЧНИКОМ MOH СООБЩЕНИЯ ИЗ VM

Данная процедура используется только для карты SVMi20 и предназначена для выбора порта и звукового файла на карте SVMi20 для использования их в качестве источника музыки на удержании. В качестве звукового файла можно использовать любой из 100 файлов, пронумерованных на жестком диске от 5000 до 5099

Перед тем как выбрать необходимый файл запишите в него требуемое звуковое сопровождение при удержании вызовов. Допустим, записан файл с номером 5025. При программировании в данной процедуре его будет 25. Теперь необходимо задать порт голосовой почты, который будет использоваться для воспроизведения выбранного звукового файла, допустим 215. Это значит, что теперь этот порт будет использоваться только для воспроизведения MOH, поэтому необходимо номер этого порта удалить из всех группы портов VM 529 или 549 в MMC 601. Теперь этот источник MOH доступен при программировании MMC308, 309 и 408.

Каждый источник MOH на карте SVMi20 будет использовать один порт.



При использовании для VMMOH первого порта SVMi20

В принципе, можно выбрать любой порт в качестве источника MOH на карте SVMi20. Но при перезапуске системы или самой карты SVMi20 1 порт некоторое время используется для загрузки системной информации и не может быть доступен для MOH. Поэтому в качестве источника музыки на удержании рекомендуется выбирать последние порты на карте SVMi20.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 756
На дисплее появится

- 2) Выберите номер порта карты SVMi20 (например, 215).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер порта карты SVMi20 и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО

Дисплей

```
SET VMMOH
209 : NOT USE
```

```
SET VMMOH
215 : NOT USE
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 3) Выберите номер звукового файла карты SVMi20
(например, 25).

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите номер
звукового файла карты SVMi20

SET VMMOH

215 : 25

- 4) Для сохранения изменений и выхода из
программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему
ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[757] VM IN/OUT/ РЕЖИМ РАБОТЫ ПОРТОВ VM НА ВХОД/ВЫХОД

Данная процедура используется только для карты SVMi8 и предназначена для выбора режима работы портов карты на вход, выход или в обоих направлениях.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

IN/OUT

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 757
На дисплее появится
- 2) Выберите номер порта карты SVMi20 (например, 215).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер порта карты SVMi20 и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 3) Используя клавиши громкости, выберите режим работы порта и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
VM IN/OUT
209 : IN/OUT
```

```
VM IN/OUT
215 : IN/OUT
```

```
VM IN/OUT
215 : IN
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[758] VM DAY/NIGHT/ ВЫБОР РЕЖИМА РАБОТЫ VM ДНЕМ И НОЧЬЮ

Данная процедура используется только для карты SVMi20 и предназначена для выбора режима работы днем и ночью. Это означает, какие приветственные сообщения будут воспроизводиться картой SVMi20 в разных режимах работы системы.

УСЛОВИЯ

НЕТ

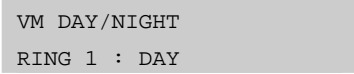
ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

ВСЕ РЕЖИМЫ РАБОТЫ: DAY

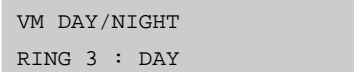
Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 757
На дисплее появится
- 2) Выберите номер режима работы системы (1-6).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите режима работы системы
- 3) Наберите 0 для DAY или 1 для NIGHT.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите режим работы DAY/NIGHT день или ночь и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

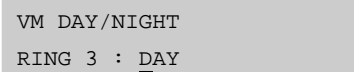
Дисплей



VM DAY/NIGHT
RING 1 : DAY



VM DAY/NIGHT
RING 3 : DAY



VM DAY/NIGHT
RING 3 : DAY

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 507

ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ РЕЖИМОВ РАБОТЫ СИСТЕМЫ

[759] CLI RINGING/ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЫЗОВОВ ПО CID

В данной программе задается распределение входящих вызовов в зависимости от CID номера вызывающей стороны. Наряду с этим имеется возможность отвергать вызовы с определенных CID номеров. Для каждого CID вызова может быть задан свой уровень приоритетности (1-9).

Таблица распределения CID вызовов содержит 500 записей.

Опция	Описание												
CLI	CID номер, полученный при входящем вызове. До 16 цифр.												
REJ	Опция отмены вызова (Черный список). Если для выбранного CID номера будет установлено YES, то вызов с таким CID номером будет отвергнут.												
PRI	Уровень приоритета CID вызова. Доступно 9 уровней: приоритет 1 наивысший, приоритет 9 низший. Если в группу поступает несколько вызовов и абоненты группы заняты, то при высвобождении абонента группы, на него поступит вызов с наивысшим приоритетом. Если приоритет не задан NO, то при нескольких вызовах без приоритета, поступивших на занятую группу, первый поступивший вызов зазвонит первым.												
R1: XXX, R2: XXX, R3: XXX, R4: XXX, R5: XXX, R6: XXX	Устройство, на которое будут направляться вызовы во всех режимах работы системы. Это может быть внутренний аппарат/группа аппаратов.												
TONE	Тон вызова на цифровом телефоне для CID номера. (1~8)												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Номер системного тона вызова</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1~8</td> <td>Вызов по CID номеру подается в соответствии с выбранным тоном.</td> </tr> </tbody> </table>	No	Номер системного тона вызова	1~8	Вызов по CID номеру подается в соответствии с выбранным тоном.								
No	Номер системного тона вызова												
1~8	Вызов по CID номеру подается в соответствии с выбранным тоном.												
CAD	Профиль вызова на цифровом телефоне для CID номера. (1~5)												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Номер системного профиля вызова</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Вызов по CID номеру подается, как с внутреннего номера</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Вызов по CID номеру подается, как с внешней линии</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Вызов по CID номеру подается, как с домофона</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Вызов по CID номеру подается, как с тревоги</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Вызов по CID номеру подается, как обратный вызов</td> </tr> </tbody> </table>	No	Номер системного профиля вызова	1	Вызов по CID номеру подается, как с внутреннего номера	2	Вызов по CID номеру подается, как с внешней линии	3	Вызов по CID номеру подается, как с домофона	4	Вызов по CID номеру подается, как с тревоги	5	Вызов по CID номеру подается, как обратный вызов
	No	Номер системного профиля вызова											
	1	Вызов по CID номеру подается, как с внутреннего номера											
	2	Вызов по CID номеру подается, как с внешней линии											
	3	Вызов по CID номеру подается, как с домофона											
4	Вызов по CID номеру подается, как с тревоги												
5	Вызов по CID номеру подается, как обратный вызов												

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий**Дисплей**

- | | |
|---|--|
| <p>1) Нажмите TRSF 759.
На дисплее появится</p> | <pre>CLI RINGING(001) CLI:</pre> |
| <p>2) Наберите номер ячейки таблицы (например, 005).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите ячейку таблицы. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <pre>CLI RINGING(005) CLI:_</pre> |
| <p>3) Наберите CID-номер, состоящий не более чем из 16 цифр (например, 5065). Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
ИЛИ
Наберите DID-номер и для перехода к шагу 2 нажмите "мягкую" клавишу ВЛЕВО</p> | <pre>CLI RINGING(005) CLI:1234567</pre> |
| <p>4) Введите значение опции REJECT отмены.
(1 для YES, 0 для NO)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию отмены и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО</p> | <pre>CLI RINGING(005) REJ:NO PRI:NO</pre> |
| <p>5) Задайте уровень приоритета
(1-9 или NO)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите уровень приоритета и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <pre>CLI RINGING(005) REJ:NO PRI:NO</pre> |
| <p>6) Введите номер телефона или группы, на который будут направляться в каждом режиме работы системы (например, 501)
Используя клавиши громкости, выберите телефон или группу. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.</p> | <pre>CLI RINGING(005) R1:501 R2:NONE</pre> |

- 7) Задайте тон вызова (1-8 или NO) и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО

```
CLI RINGING(005)
TONE:2 CAD:NO
```

Используя клавиши громкости, выберите тон вызова и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО

- 8) Задайте профиль вызова (1-5 или NO) и для перехода к шагу 1 нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО

```
CLI RINGING(005)
TONE:2 CAD:NO
```

Используя клавиши громкости, выберите профиль вызова и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО

- 9) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 312

РАЗРЕШЕНИЕ CID ФУНКЦИЙ

[760] ITEM COST TABLE/ КОДЫ УЧЕТА СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ КОМНАТ

Данная процедура предназначена для задания названий и кодов сервисного обслуживания комнат. Название кода может состоять из 10 букв и символов. В системе доступно 100 таких кодов. Код 00 зарезервирован для ввода предоплаты за пользование комнатой. Код 01 зарезервирован для ввода предоплаты за пользование телефоном. Коды 89-99 зарезервированы для стандартных гостиничных операций, которые всегда могут быть распознаны любым PMS драйвером гостиничной программы. Эти коды, за исключением кодов 93-99 будут выводиться в счете при выселении из комнаты и могут быть использованы при вычислении оплаты за проживание. При распечатке счета за пользование номером в нем так же будет отображаться информация о телефонных звонках, совершенных из этого номера. В дополнение к названию сервиса в данной процедуре может быть указан набор ставок стоимости услуг (из 8 пунктов), задаваемых в MMC 761.

СПИСОК КОДОВ УСЛУГ

No	Код	Описание
00	Room Deposit	Предоплата за пользование номером.
01	Phone Deposit	Предоплата за пользование телефоном.
02-88	-	Свободные к заполнению коды учета сервиса.
89	W/UP SET	Напоминающий вызов установлен
90	W/UP ANS	Напоминающий вызов отвечен
91	W/UP N/ANS	Напоминающий вызов не отвечен
92	W/UP CANCL	Напоминающий вызов снят
93	Check In	Гость заселен в номер
94	Check out	Гость выселен из номера
95	Available	Номер свободен
96	Occupied	Номер занят
97	Clean Room	Требуется уборка номера
98	Fix Room	В номере требуются технические работы
99	Hold	Номер забронирован

УСЛОВИЯ

Эта функция доступна при включении сервиса Гостиницы в 'MMC 813 HOTEL OPERATION'.

ВВОД СИМВОЛОВ

См. 'ВВОД СИМВОЛОВ' в 'MMC [104] ИМЯ АППАРТА'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 760.
На дисплее появится
- 2) Выберите номер кода услуги 00-99 (например, 02).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер кода услуги и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите название услуги, действуя так, как описано выше. (например, ROOM COST).
- 4) Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Задайте набор ставок из MMC761 стоимости услуги устанавливая 0 (не учитывать) или 1(учитывать) в нужных полях (1-8), для подсчета по выбранным ставкам общей стоимости услуги. Для перехода к шагу 2 нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
ITEM CODE (00)
NAME:RM Deposit
```

```
ITEM CODE (02)
NAME:
```

```
ITEM CODE (02)
NAME:CLASS A
```

```
ITEM CODE (02)
TAXES:00000000
```

```
ITEM CODE (02)
TAXES:11000000
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 222	ТИП НОМЕРА
MMC 761	УСТАНОВКА СТАВОК ЗА ПОЛЬЗОВАНИЕ УСЛУГАМИ

[761] TAX RATE SETUP/ УСТАНОВКА СТАВОК ЗА ПОЛЬЗОВАНИЕ УСЛУГАМИ

Данная процедура предназначена для задания ставок за услуги (до 8) и их названий. Ставка за услугу может быть задана в денежном эквиваленте или в проценте от базового денежного эквивалента. Название ставки может содержать до 10 букв и символов.

Опция	Описание
TAX RATE	Порядковый номер ставки. Использование ставок 1-8 задаются в MMC 760.
TYPE	Тип расчета ставки в (%) процентах от базового денежного эквивалента, (C) в денежном эквиваленте или (I) в денежном эквиваленте, включая процент налога.
VALUE	Базовая стоимость ставки.
NAME	Название ставки (до 10 символов).

УСЛОВИЯ

Эта функция доступна при включении сервиса Гостиницы в 'MMC 813 HOTEL OPERATION'.

ВВОД СИМВОЛОВ

См. 'ВВОД СИМВОЛОВ' в 'MMC [104] ИМЯ АППАРТА'.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

Все ставки в %

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 761.
На дисплее появится

Дисплей

```
TAX RATE (1)
TYPE:% VAL:00.00
```

- 2) Выберите номер ставки 1-8 (например, 2).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер ставки услуги и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
TAX RATE (2)
TYPE:% VAL:00.00
```

- 3) Выберите тип ставки, вводя 0 (%), 1 (C) или 2 (I)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип ставки услуги и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
TAX RATE (2)
TYPE:C VAL:00.00
```

- 4) Введите стоимость услуги
или
Используя клавиши громкости, выберите стоимость
услуги и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Введите название услуги, действуя так, как описано
выше. Для возврата к шагу 2 нажмите "мягкую"
клавишу ВПРАВО.
- 6) Для сохранения изменений и выхода из
программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему
ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
TAX RATE (2)
TYPE:C VAL:01.25
```

```
TAX RATE (2)
NAME:MIA BED
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 760

КОДЫ УЧЕТА СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ КОМНАТ

[762] ROOM COST RATE/ УСТАНОВКА СТАВКИ ЗА ПОЛЬЗОВАНИЕ КОМНАТАМИ

Данная процедура предназначена для задания ставки за пользование комнатами. Ставка задается в % от некоего базового денежного эквивалента в зависимости от дня недели.

ПРИМЕР: Допустим установлено: SUN: 150 %, MON: 100 %, TUE : 090 %. И базовая ставка за пользование номером определена в 100 руб. в сутки. Соответственно за пользование номером в воскресенье будет начислено 150 руб., в понедельник 100 руб. и во вторник 90 руб.

УСЛОВИЯ

Эта функция доступна при включении сервиса Гостиницы в 'MMC 813 HOTEL OPERATION'.

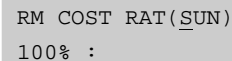
ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

Все дни недели 100 %

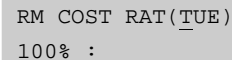
Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 762.
На дисплее появится
- 2) Выберите день недели (0-6, например 2).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите день недели и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите процент ставки.(001-999, например, 090)
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

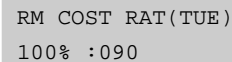
Дисплей



RM COST RAT(SUN)
100% :



RM COST RAT(TUE)
100% :



RM COST RAT(TUE)
100% :090

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 760

КОДЫ УЧЕТА СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ КОМНАТ

[763] SECOND LCR /ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ LCR

Данная программа предназначена для использования функции Extended LCR дополнительного поиска маршрута. Таблица может содержать до 200 записей и используется для анализа набираемого номера, его модификации и его маршрутизации.

Последняя запись (номер 200) имеет только одну опцию 'NEXT ROUTE'. Этот маршрут будет выбираться для тех номеров, которые не нашли соответствия в остальных записях таблицы. В качестве маршрута NEXT ROUTE может выступать сервис LCR или группа внешних линий.

Опция	Описание	Умолчение
IN DIGIT	Набранный после ввода E-LCR кода номер (Максимум 16 цифр)	-
OUT DIGIT	Номер, на который будет заменен набранный номер (Максимум 16 цифр)	-
USE LCR NUM	Выбор E-LCR кода (E-LCR1, E-LCR2, E-LCR3, E-LCR4), который будет соответствовать этому номеру.	ALL
NEXT ROUTE	Выбор направления вызова на 'LCR' или группу внешних линий. 'LCR' означает направление полученного номера (OUT DIGIT) на функцию MMC710 LCR DIGIT	LCR

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 763.
На дисплее появится
- 2) Введите номер ячейки 001-200, (например, 001)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер ячейки и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите номер опции 0-3, (например, 0)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер опции и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Дисплей

(001)IN DIGIT

(001)IN DIGIT

(001)IN DIGIT

-

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- | | |
|---|-------------------------|
| 4) Введите набираемый номер (например, 123) и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | (001)IN DIGIT
123 |
| Введите заменяющий номер (например, 567) и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | (001)OUT DIGIT
567 |
| 5) Используя клавиши громкости, выберите E-LCR код и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | (001)USE LCR NUM
ALL |
| 6) Используя клавиши громкости, выберите сервис LCR или группу линий и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | (001)NEXT ROUTE
LCR |
| 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 710	ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА МАРШРУТА ПО НАБРАННОМУ НОМЕРУ
ММС 724	НУМЕРАЦИЯ ФУНКЦИЙ СИСТЕМЫ

[800] ENABLE TECHNICIAN PROGRAM/ ВХОД В ПРОГРАММИРОВАНИЕ УРОВНЯ СПЕЦИАЛИСТА

Получение доступа в технический уровень программирования. При попытке доступа к кодам программирования системы в случае, если технический уровень не открыт, будет выдаваться сообщение ACCESS DENIED.

При первом запуске системы при входе в технический уровень программирования система попросит администратора выбрать страну (SELECT CONTRY) для национализации системы (см. MMC 812)

УСЛОВИЯ

Для входа в данный уровень необходимо ввести пароль, состоящий из 4 цифр, назначаемый в MMC 801

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

DISABLE

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 800.
На дисплее появится

Дисплей

```
ENABLE TECH.PROG
PASSCODE :
```

- 2) Введите пароль

```
ENABLE TECH.PROG
PASSCODE :****
```

```
ENABLE TECH.PROG
DISABLE TENANT:1
```

Если пароль введен правильно, на дисплее появится

```
ENABLE TECH. PROG
PASSCODE ERROR
```

- 3) Нажмите 1 (ENABLE) или 0 (DISABLE).
ИЛИ
Используя клавиши громкости - откройте (ENABLE) или закройте (DISABLE) доступ к данному уровню программирования. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО И введите номер TENANT - арендатора 1 или 2.

```
ENABLE TECH.PROG
ENABLE TENANT:1
```

- 4) Для перехода к выбору MMC-кода нажмите клавишу SPK.

```
801:TEC.PASSCODE
SELECT PROG.ID
```

- 5) Введите номер MMC-кода (например, 209).

```
209:AOM MASTER
AOM NOT EXIST
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 6) Чтобы отключить программирование вернитесь к ММС 800, клавишами громкости выберите DISABLE, а затем нажмите клавишу TRSF.
ИЛИ
Нажмите клавишу TRSF. Телефон вернется в нормальное состояние, а доступ к программированию будет автоматически заблокирован по времени КММС Lockout time.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 501	СИСТЕМНЫЕ ТАЙМЕРЫ
ММС 801	ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ УРОВНЯ ТЕХНИЧЕСКОГО СПЕЦИАЛИСТА

[801] CHANGE TECHNICIAN PASSCODE/ ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ УРОВНЯ ТЕХНИЧЕСКОГО СПЕЦИАЛИСТА

В данном коде можно изменить пароль технического уровня, используемый в ММС 800.

УСЛОВИЯ

Пароль должен состоять из 4 цифр 0-9.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

ПАРОЛЬ ПО УМОЛЧАНИЮ: 4321

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 801.
На дисплее появится
 - 2) Наберите новый пароль.
 - 3) Чтобы подтвердить пароль, наберите его еще раз.
 - 4) Если пароль набран правильно на дисплее появится
- Если пароль набран неверно, на дисплее появится
- Дисплей вернется к шагу 2.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
TECH. PASSCODE
NEW CODE: _
```

```
TECH. PASSCODE
NEW CODE: ****
```

```
TECH. PASSCODE
VERIFY :****
```

```
TECH. PASSCODE
VERIFY :SUCCESS
```

```
TECH. PASSCODE
VERIFY :FAILURE
```

```
TECH. PASSCODE
NEW CODE: ****
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 800

ВХОД В ПРОГРАММИРОВАНИЕ УРОВНЯ СПЕЦИАЛИСТА

[802] CUSTOMER ACCESS MMC NUMBER/ НАЗНАЧЕНИЕ ДОСТУПА К КОДАМ MMC ПО ОГРАНИЧЕННОМУ УРОВНЮ

В данном коде определяется доступ в систему в ограниченный уровень (см. MMC 200). Например, если установлено [102: CALL FWD : YES], то при входе в систему через ограниченный уровень можно будет устанавливать и отменять режим переадресации для любого из аппаратов

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

По ограниченному уровню разрешается доступ к следующим MMC-кодам: 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 119, 120, 121, 122, 201, 202, 315, 404, 434, 502, 505, 507, 515, 602, 705, 706, 708

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1) Нажмите TRSF 802.
На дисплее появится | CUST.USE MMC :1
100:STN LOCK:YES |
| 2) Введите номер арендатора (1-2).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер арендатора и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | MMC TENANT:1
100:STN LOCK:YES |
| 3) Наберите номер MMC-кода (например, 102).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер MMC и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | MMC TENANT:1
102:CALL FWD:YES |
| 4) Нажмите 0 (NO) или 1 (YES).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите YES или NO и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | MMC TENANT:1
102:CALL FWD:NO |
| 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 200

ВХОД В ПРОГРАММИРОВАНИЕ ОГРАНИЧЕННОГО УРОВНЯ

[803] ASSIGN TENANT GROUP/ РАЗДЕЛЕНИЕ СИСТЕМЫ ПО ГРУППАМ АРЕНДАТОРОВ

В данном коде каждому порту системы выбирается его принадлежность к определенной группе арендатора TENANT 1 или 2. Таким образом, система может быть логически разделена на две независимые подсистемы.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

ВСЕ ПОРТЫ В TENANT 1

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 803.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер блока. Если номер блока уже выбран, то переместите курсор вправо, используя "мягкую" клавишу
ВПРАВО.
- 3) Наберите номер слота. Если номер блока уже выбран, то переместите курсор вправо, используя "мягкую" клавишу
ВПРАВО.
- 4) Наберите номер порта. Если номер блока уже выбран, то переместите курсор вправо используя "мягкую" клавишу
ВПРАВО.
- 5) Наберите номер арендатора. Если номер арендатора уже выбран, то для возврата к шагу 2 "мягкую" клавишу
ВПРАВО.
- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
TENANT GROUP
C:1 S:1 -01 T:1
```

```
TENANT GROUP
C:1 S:1 -01 T:1
```

```
TENANT GROUP
C:1 S:2 -01 T:1
```

```
TENANT GROUP
C:1 S:2 -03 T:1
```

```
TENANT GROUP
C:1 S:2 -03 T:2
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[805] SYSTEM VERSION DISPLAY/ ПРОГРАММНАЯ ВЕРСИЯ УСТРОЙСТВ СИСТЕМЫ

В этом коде можно посмотреть версии программного обеспечения всех карт и устройств системы, которые имеют ПЗУ.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 805.
На дисплее появится
- 2) Используя клавиши громкости, выберите карту для просмотра ее версии программного обеспечения.

DLI карта
На дисплее появится

BRI карта
На дисплее появится

WLI карта
На дисплее появится

- 3) Для выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
MCP VERSION  
050913-248 V1.0
```

```
C1-S2:8 DLI  
NO VERSION DATA
```

```
C2-S1:BRI  
'01.08.14 V1.02
```

```
C1-S3:WLI  
'00.09.19 1.00
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[806] CARD PRE-INSTALL/ ПЕРЕУСТАНОВКА КАРТ

Данная процедура применяется при установке новой или изменении карты на уже работающей системе. Это необходимо для того, что бы система правильно распознала и ввела в обслуживание новую карту расширения. После распознания карты необходимо пронумеровать порты карты в ММС 724. Так же данная процедура демонстрирует номер источника питания, от которого запитана каждая карта.

СТАТУС ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ

N: Карта не запитана или питание –48В для нее не требуется.

A: Используется первый источник марки PSU 60.

B: Используется второй источник марки PSU 60.

1: Используется первый источник марки PSU B.

2: Используется первый источник марки PSU B.

[xx]: Количество портов запитанных указанным источником.



NOTE

Замена типа карты в слоте

При замене карты в слоте на карту другого назначения все программные настройки относительно удаленной карты автоматически будут сброшены в умолчание.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 806.
На дисплее появится
- 2) Используя клавиши громкости, выберите номер блока и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Используя клавиши громкости, выберите номер слота.

или

Наберите номер слота (например, 6) и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Дисплей

C:1-S:1 P:1[16]
8 DLI→8 DLI

C:1-S:1 P:1[16]
8 DLI→8 DLI

C:1-S:6 P:2[16]
16 DLI→16 DLI

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 4) Для запуска процедуры замены карты нажмите 1 или 0.
ИЛИ
- C:1-S:6 P:2[16]
RESET CARD ? NO
- 5) Для подтверждения процедуры замены карты нажмите 1 или 0.
- C:1-S:6 P:2[16]
ARE YOU SURE?NO
- 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 724

НУМЕРАЦИЯ ФУНКЦИЙ СИСТЕМЫ

[807] PHONE VOLUME CONTROL/ ВЫБОР ГРОМКОСТИ УСТРОЙСТВ СИСТЕМНОГО АППАРАТА

В этом коде системный администратор может настроить уровни громкости и тонов для различных устройств системного аппарата.

Регулируемые опции для системных аппаратов		Регулируемые опции для FX	
№	Тип	№	Тип
0	KEY TONE VOL	0	LINE VOLUME SPEAKERER VOLUME
1	SIDETONE VOL	1	NOR.LP ATTEN
2	HANDSET TX	2	MIC LP ATTEN
3	MIC TX LEVEL	3	ACOU DECOUPL
4	NOISE GUARD	4	ELEC DECOUPL
5	NOISE THRES	5	T/R RATIO
6	ALC THRES	6	R/T RATIO
7	TX/RX THRES.	-	-
8	TX/RX COMP	-	-
9	MIN RX VOL(28D, 12L, 21D, ITP)	-	-



CAUTION

При изменении MMC [807]

Не производите изменения в 'MMC [807] PHONE VOLUME CONTROL' без предварительной консультации с техническим специалистом по системам SAMSUNG OfficeServ.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

ЗАВИСИТ ОТ ТИПА ТЕЛЕФОНА

21D		FX	
Тип	Умолчание	Тип	Умолчание
KEY TONE VOL	1	LINE VOLUME SPEAKERER VOLUME	3 14
SIDETONE VOL	1	NOR.LP ATTEN	4
HANDSET TX	4	MIC LP ATTEN	5
MIC TX LEVEL	3	ACOU DECOUPL	8
NOISE GUARD	8	ELEC DECOUPL	8

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

NOISE THRES	1	T/R RATIO	2
ALC THRES	7	R/T RATIO	2
TX/RX THRES.	3	-	-
TX/RX COMP	5	-	-
MIN RX VOL	6	-	-

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 807.
На дисплее появится
- 2) Введите номер типа телефона.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип системного телефона и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите тип регулировки
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип регулировки громкости и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Введите значение громкости.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите значение громкости и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для возврата к шагу 3.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
VOL.CONTROL:US24  
KEY TONE VOL:1
```

```
VOL.CONTROL:EU24  
KEY TONE VOL:1
```

```
VOL.CONTROL:EU24  
SIDETONE VOL:1
```

```
VOL.CONTROL:EU24  
HANDSET TX :6
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[809] LEVEL AND GAIN/ РЕГУЛИРОВКА УРОВНЕЙ ГРОМКОСТИ КОММУТАЦИЙ

В этом коде системный администратор может осуществить регулировку уровней громкости для различных типов соединений между различными портами системы. Для системных аппаратов можно задать пороги изменения уровней громкости при каждом (всего 8) нажатии клавиш громкости. Общий диапазон изменения громкости имеет 10 уровней.

№	Опция	Описание
0	TX LEVEL CONTROL	Соответствие уровня увеличения громкости (максимум 9) при каждом нажатии громкости.
		INDEX: 0 1 2 3 4 5 6 7
		LEVEL: 0 1 2 4 3 5 6 7
1	MISC TSW GAIN	Регулировка громкости внутреннего или внешнего источника музыки. (0~7, больший номер означает меньший уровень) По умолчанию 0.
2	TSW GAIN CONTROL	Регулировка громкости коммутаций (Регулировка громкости возможна для 8 различных типов соединений в системе). Регулировка соединений между внешними линиями ощутима, если в MMC421 уровень громкости установлен в 0) 0 DGP Цифровой телефон 1 SLT Аналоговый телефон 2 ATRK Аналоговая внешняя линия 3 DTRK Цифровая внешняя линия 5 VOIP Порт MG1 или IP-телефон 6 SVMi Порт SVMi 7 WLAN WIP телефон



CAUTION

При изменении MMC [807]

Не производите изменения в 'MMC [805] LEVEL AND GAIN' без предварительной консультации с техническим специалистом по системам SAMSUNG OfficeServ.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

TX \ RX	DGP	SLT	ATRK	DTRK	DECT	VOIP	SVMi	WLAN
DGP→	0.0	0.0	0.0	0.0	-6.0	0.0	-6.0	0.0
SLT→	0.0	0.0	0.0	0.0	-6.0	0.0	-6.0	0.0
ATRK→	0.0	0.0	+1.9	-6.0	-6.0	0.0	-6.0	0.0
DTRK→	0.0	+1.9	+1.9	0.0	-6.0	0.0	-6.0	0.0
DECT→	0.0	0.0	0.0	+1.9	-6.0	0.0	-6.0	0.0
VOIP→	0.0	0.0	0.0	0.0	-6.0	0.0	-6.0	0.0
SVMi→	0.0	0.0	0.0	0.0	-6.0	0.0	-6.0	0.0
WLAN→	0.0	-2.5	-6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 809.
На дисплее появится

Дисплей

TX LEVEL CONTROL
LEVEL 0→0

- 2) Используя клавиши громкости, выберите опцию (0-3),
и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

TX LEVEL CONTROL
LEVEL 1→1

- 3) Если выбрана опция TX LEVEL CONTROL

- a) Введите порог (0-7) уровня громкости, нажмите
"мягкую" клавишу ВПРАВО.

TX LEVEL CONTROL
LEVEL 1→1

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите порог уровня
громкости, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- b) Введите значение громкости и нажмите "мягкую"
клавишу ВПРАВО.

TX LEVEL CONTROL
LEVEL 1→3

- 4) Если выбрана опция MISC TSW GAIN

- a) Введите значение громкости MISC/BGM TSW
ИЛИ

MISC TSW GAIN
BGM/MOH : 0

Используя клавиши громкости, выберите значение
громкости MISC/BGM TSW и нажмите "мягкую"
клавишу ВПРАВО.

- 5) Если выбрана опция TSW GAIN CONTROL
- a) Используя клавиши громкости, выберите тип коммутации TX TWS и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- b) Используя клавиши громкости, выберите тип коммутации RX TWS и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- c) Введите значение усиления TSW.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите значение усиления TWS и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

```
TSW GAIN CONTROL
SLT→DGP :+0.0
```

```
TSW GAIN CONTROL
SLT→ATRK:+0.0
```

```
TSW GAIN CONTROL
SLT→ATRK:+1.9
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[810] HALT PROCESSING/ ОСТАНОВКА ВСЕХ ПРОЦЕССОВ

Этот код применяется для временной приостановки функционирования отдельных карт, блоков или всей системы в целом.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 810.
На дисплее появится
- 2) Наберите номер блока.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите блок. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Чтобы приостановить функционирование всей системы, нажмите клавишу REDIAL.
- 3) Наберите номер слота.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите слот. Для перемещения курсора вправо используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Нажмите 1, чтобы приостановить функционирование выбранного устройства (HALT), или 0, чтобы не приостанавливать работу (PROC).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите HALT или PROC. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
HALT/PROCESSING  
C:ALL S:ALL→PROC
```

```
HALT/PROCESSING  
C:1 S:ALL→PROC
```

```
HALT/PROCESSING  
C:ALL S:ALL→PROC
```

```
HALT/PROCESSING  
C:1 S:2→PROC
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[811] RESET SYSTEM/ СБРОС СИСТЕМЫ

Этот код применяется при перезапуске системы. Данная процедура применяется в случае возникновения чрезвычайных ситуаций, приводящих к потере работоспособности системы. Имеется два режима сброса системы. Программная перезагрузка и сброс настроек системы в умолчание. Будьте крайне осторожны при применении данного ММС. При перезагрузке системы все процессы будут приостановлены, а разговоры разъединены. При сбросе настроек, все настройки будут приведены в состояние по умолчанию.

№	Тип	Описание
0	RESET SYSTEM	Перезагрузка системы с загрузкой ПО с Smart Media
1	CLEAR MEMORY	Сброс системы в умолчание.
2	FAST RESTART	Быстрая перезагрузка системы без загрузки ПО с Smart Media

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 811.
На дисплее появится

Дисплей

SYSTEM RESTART
RESET SYSTEM?NO

- 2) Введите тип перезапуска (0-2).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип перезапуска. Для перемещения курсора в поле выбора YES/NO используйте "мягкую" клавишу ВПРАВО.

SYSTEM RESTART
CLEAR MEMORY?NO

- 3) Наберите 1 для YES или 0 для NO.

Используя клавиши громкости, выберите YES или NO. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

SYSTEM RESTART
CLEAR MEMORY?YES

- 4) Наберите 1 для подтверждения YES или 0 для отмены NO.
Используя клавиши громкости, выберите YES или NO. Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

SYSTEM RESTART
ARE YOU SURE?YES

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 5) После этого в зависимости от выбранного типа перезапуска:
рабочая программа будет сброшена, а система перезапустится в состоянии по умолчанию.
ИЛИ
Система перезапустится с рабочей программой

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[812] SET COUNTRY CODE/ НАЦИОНАЛИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ

В данном коде производится национализация системы для загрузки всех установок по умолчанию, в соответствии с национальной спецификой и стандартами региона, где осуществляется монтаж системы.



При изменении MMC [812]

При использовании 'MMC [812] SET COUNTRY CODE' проконсультируйтесь со специалистом по системам SAMSUNG OfficeServ.

УСЛОВИЯ

Данную процедуру необходимо производить при первом запуске системы, если переключателями на процессоре MCP не задан регион установки системы. В случае изменения страны в данном MMC все настройки будут сброшены в умолчание.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

В соответствии с DIP переключателями на процессоре MCP.

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 812.
На дисплее появится
- 2) Используя клавиатуру, введите номер страны (например, RUSSIA=33).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите страну и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Используя клавиши громкости, выберите YES или NO и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО

Дисплей

```
SELECT COUNTRY
Undefined
```

```
SELECT COUNTRY
RUSSIA/CIS
```

```
DEFAULTING SYSTEM
ARE YOU SURE?NO
```



Когда выбрано 'YES'

Если Вы выбрали YES, то после этого произойдет перезапуск системы.

- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 812

НАЦИОНАЛИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ

[813] HOTEL OPERATION/ ВКЛЮЧЕНИЕ ГОСТИНИЧНОГО СЕРВИСА

Данная процедура предназначена для активизации сервиса HOTEL/MOTEL.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

DISABLE

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 813.
На дисплее появится

Дисплей

HOTEL OPERATION
DISABLE

- 2) Наберите 1 для ENABLE или 0 для DISABLE.

HOTEL OPERATION
ENABLE

Используя клавиши громкости, выберите 1 для ENABLE или 0 для DISABLE и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 3) Наберите 1 для YES или 0 для NO.
ИЛИ

HOTEL OPERATION
CHANGE NOW ? NO

Используя клавиши громкости, выберите YES или NO.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 4) Наберите 1 для подтверждения YES или 0 для отмены NO.

HOTEL OPERATION
ARE YOU SURE?NO

ИЛИ

Используя клавиши громкости, выберите YES или NO.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

Программирование функций Гостиницы

ММС 222	ТИП НОМЕРА
ММС 223	ПРИВЯЗКА ФАКСОВ
ММС 513	РАСПОРЯДОК ДНЯ В ГОСТИНИЦЕ
ММС 760	КОДЫ УЧЕТА СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ КОМНАТ
ММС 761	УСТАНОВКА СТАВОК ЗА ПОЛЬЗОВАНИЕ УСЛУГАМИ
ММС 762	УСТАНОВКА СТАВКИ ЗА ПОЛЬЗОВАНИЕ КОМНАТАМИ

[815] CUSTOMER DATABASE COPY/ КОПИРОВАНИЕ СИСТЕМНЫХ НАСТРОЕК

Данная процедура позволяет копировать базу данных с программными настройками системы из статической памяти SRAM главного процессора MCP на карту Smart Media, и осуществлять обратную процедуру восстановления базы данных (SMDB) настроек с Smart Media карты в статическую память SRAM главного процессора MCP. В этой же процедуре можно задать время ежедневного автоматического копирования базы данных настроек из статической памяти SRAM главного процессора MCP на карту Smart Media. Установка времени 00:00 означает, что автоматическое копирование не производится. Перед копированием базы данных на Smart Media карту рекомендуется предварительно удалить с нее неиспользуемые файлы для резервирования достаточного для базы данных свободного места. Процедура копирования из SRAM в SMDB осуществляется без прерывания работы системы. В случае восстановления базы данных из SMDB в SRAM система перезагрузится для ввода в действие новой базы данных.

Опция	Описание
SMDB	База данных на Smart Media карте
SRAM	Текущая база данных в памяти MCP
S:mm/dd/yy hh:mm	Дата и время сохранения файла SMDB или дата и время последнего сохранения SRAM
DAILY SAVE hh:mm	Время ежедневного сохранения SRAM в SMDB



NOTE

Smart Media карты 16 Мб или 32 Мб

Для копирования системных настроек должна быть установлена карта Smart Media объемом 16 Мб или 32 Мб. Если на карте 16Мб сохранена база данных настроек, то для обновления версии системы по LAN данного объема карты недостаточно и перед обновлением ПО системы данный файл необходимо удалить.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

DAILY SAVE 00:00(Ежедневное сохранение выключено)

Порядок действий**Дисплей**

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1) Нажмите TRSF 815
На дисплее появится | CUST DBASE:SMDB
S:12/01/01 00:00 |
| Если Smart Media карта в данный момент уже используется, на дисплее появится | CUST DBASE:SMDB
SMART IS BUSY |
| 2) Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | CUST DBASE:SMDB
S:12/01/01 00:00 |
| 3) Используя клавиши громкости, выберите меню.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | CUST DBASE:SMDB
CLEAR SMDB :NO |
| 4) Используя клавиши громкости, выберите YES или NO и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | CUST DBASE:SMDB
CLEAR SMDB :YES |
| 5) Используя клавиши громкости, выберите YES или NO и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | CUST DBASE:SMDB
ARE YOU SURE?NO |
| Если вы выбрали YES, на дисплее появится | CUST DBASE:SMDB
Cleared.... |
| 6) Используя клавиши громкости, выберите меню.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | CUST DBASE:SRAM
DAILY SAVE:00:00 |
| 7) Введите время копирования базы данных
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите время сохранения и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | CUST DBASE:SRAM
DAILY SAVE:23:30 |
| 8) Используя клавиши громкости, выберите YES или NO и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | CUST DBASE:SRAM
COPY TO SMDB:NO |
| 9) Используя клавиши громкости, выберите YES или NO и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
Дисплей вернется к шагу 8. | CUST DBASE:SRAM
ARE YOU SURE?:YES |
| 10) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[816] CONFERENCE GAIN/ УРОВЕНЬ ГРОМКОСТИ В КОНФЕРЕНЦИИ

Данный ММС позволяет осуществлять регулировку уровня усиления сигнала для внутренних абонентов и аналоговых внешних линий в конференции. Это дает возможность выровнять до приемлемого уровень громкости конференц-моста при коммутации с различным качеством внешних аналоговых линий.

Опции	Описание
MEMBER	Данный параметр означает общее число участников конференции 3, 4 или 5. В зависимости от числа участников конференции и количества аналоговых внешних линий уровень усиления или ослабления сигнала может быть различным.
A-TRK	Число аналоговых линий в одной конференции.
CNF	Усиление или ослабление сигнала в конференц-мосте.
SW	Усиление или ослабление сигнала на уровне цифрового коммутатора.



При изменении ММС [816]

При использовании 'ММС [816] CONFERENCE GAIN' проконсультируйтесь со специалистом по системам SAMSUNG OfficeServ..

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

USE DEFAULT: YES

MEMBER	A-TRK	0	1	2	3	4
3	CNF	-2.5	-2.5	-2.5	-	-
	SW	+0.0	+0.0	-2.5	-	-
4	CNF	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0	-
	SW	+0.0	+0.0	-2.5	-6.0	-
5	CNF	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0
	SW	+0.0	+0.0	-2.5	-6.0	-6.0

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|--|
| 1) Нажмите TRSF 815
На дисплее появится | CONFERENCE GAIN
USE DEFAULT : <u>Y</u> ES |
| 2) Используя клавиши громкости, выберите меню.
Нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | CONFERENCE GAIN
USE DEFAULT : <u>N</u> O |
| 3) Выберите число участников конференции 3,4 или 5.(например, 4)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите число участников конференции и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | MEMBER : <u>4</u> A-TRK : 0
CNF : -6 . 0 SW : +0 . 0 |
| 4) Выберите число аналоговых линий от 0 до 4.(например, 2)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите число аналоговых линий и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО | MEMBER : 4 A-TRK : <u>2</u>
CNF : -6 . 0 SW : 2 . 5 |
| 5) Используя клавиши громкости, выберите уровень CNF и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО | MEMBER : 4 A-TRK : 2
CNF : <u>-</u> 6 . 0 SW : 2 . 5 |
| 6) Используя клавиши громкости, выберите уровень SW и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО | MEMBER : 4 A-TRK : 2
CNF : -6 . 0 SW : <u>-</u> 6 . 0 |
| 7) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[818] PROGRAM DOWNLOAD/ ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Данная процедура предназначена для запуска обновления программного обеспечения карт MCP, SCP и TEPRI с Smart Media карты.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|----------------------------------|
| 1) Нажмите TRSF 818
На дисплее появится | PGM DOWNLOAD
MCP:MPPSV261.PGM |
| 2) Используя клавиши громкости, выберите тип карты. И нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО | PGM DOWNLOAD
LCP:LPPV248.PGM |
| Используя клавиши громкости, выберите версию файла и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО | PGM DOWNLOAD
LCP:LPPV261.PGM |
| 3) Используя клавиши громкости, выберите YES и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
Если выбрана карта MCP, то при запуске процедуры обновления система перезапустится. | LAN PGM
DOWNLOAD NOW?NO |
| 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 819 ПРОСМОТР И УДАЛЕНИЕ ФАЙЛОВ С КАРТЫ SMART MEDIA.

[819] SMART MEDIA FILE CONTROL/ ПРОСМОТР И УДАЛЕНИЕ ФАЙЛОВ С КАРТЫ SMART MEDIA

Данная процедура предназначена для просмотра файловой структуры карты Smart Media и удаления файлов прошивки с более старой версией.

На карте Smart Media хранятся следующие файлы:

Файл	Описание
STARTUP.INI	Данный файл содержит информацию о файлах MCP или LCP, к которым имелось обращение в MMC 818. Данный файл не входит в пакет программного обеспечения и создается каждый раз при обращении к файлам версии MCP или LCP в MMC 818.
STARTUP.PRE	Данный файл является стартовым файлом загрузки системы. Никогда не удаляйте данный файл.
MPPSxxx.PGM	Файл программного обеспечения главного процессора MCP. Никогда не удаляйте все версии файлов MCP. Для загрузки системы, как минимум один файл всегда должен оставаться на карте Smart Media.
SPPVxxx.PGM	Файл программного обеспечения дополнительного процессора LCP. Наличие файла LCP необходимо только для обновления версии LCP.
PRIVxxx.PGM	Файл программного обеспечения карты TEPRI. Наличие файла TEPRI необходимо только для обновления версии карты TEPRI.
DATABASE.MPP	Файл SMDB текущих настроек системы, сохраняемый на карте Smart Media в MMC 815.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 819
На дисплее появится
- 2) Используя клавиши громкости, выберите файл и нажмите клавишу Hold для удаления файла
- 3) Нажмите 1 для подтверждения или 0 для отмены ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите YES или NO и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
STARTUP.PRE
sz:79288 bytes
```

```
MPPSV248.PGM
sz:6783488 bytes
```

```
MPPSV248.PGM
DELETE FILE? NO
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 818

ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

[820] ASSIGN SYSTEM LINK ID/ НАЗНАЧЕНИЕ СЕТЕВОГО ИДЕНТИФИКАТОРА

Данная процедура предназначена для задания технических префиксов - идентификаторов систем, при их объединении в корпоративную сеть по каналам ISDN PRI Q-SIG или VoIP. Идентификатор SELF это идентификатор данной системы, а SYS01-99 это идентификаторы других узлов в корпоративной сети. Каждому идентификатору удаленного узла может быть задан IP адрес его процессора MCP. Это необходимо для VoIP связи узлов сети и для передачи расширенной сигнализации SP-Net.

Опция	Описание
LINK ID	Идентификатор системы.
SIGNAL G/W	IP адрес процессора MCP систем корпоративной сети
IP TYPE	Тип IP адреса выбираемый для сигнализации и организации голосового канала в VoIP сети. Тип собственного SELF IP адреса системы задает параметр 'SYSTEM IP TYPE' в MMC 830.

УСЛОВИЯ

При построении корпоративной сети собственный идентификатор 'SELF' должен быть обязательно указан.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

Дисплей

1) Нажмите TRSF 820 На дисплее появится	SELF :LINK ID
2) Введите идентификатор данной системы и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.	SELF :LINK ID 11
3) Используя клавиши громкости, выберите идентификатор другой системы и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО	SYS01:LINK ID
4) Введите идентификатор другой системы и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО	SYS01:LINK ID 22
5) Используя клавиши громкости, выберите меню ввода IP адреса и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО	SYS01: SIGNAL G/W 255.255.255.255
6) Введите IP адрес другой системы и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО	SYS01: SIGNAL G/W 213.43.56.103

- 7) Используя клавиши громкости, выберите меню ввода типа IP адреса и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО

```
SYS01:IP TYPE
PRIVATE
```

- 8) Используя клавиши громкости, выберите типа IP адреса и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО

```
SYS01:IP TYPE
PUBLIC
```

- 9) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 821	НАЗНАЧЕНИЕ КАНАЛОВ ДЛЯ КОРПОРАТИВНОЙ СЕТИ
MMC 823	СЕТЕВОЙ КЛАСС ОБСЛУЖИВАНИЯ
MMC 824	МАРШРУТИЗАЦИЯ В КОРПОРАТИВНОЙ СЕТИ
MMC 830	ПАРАМЕТРЫ СЕТЕВОЙ КАРТЫ

[821] ASSIGN NETWORK TRUNK

В данной процедуре осуществляется выбор сигнализации ISDN PRI Q-SIG для конкретной карты TEPRI.

УСЛОВИЯ

Идентификация карты TEPRI производится по номеру первого порта на выбранной карте

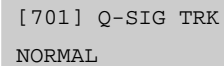
ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

NORMAL

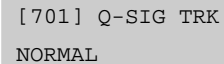
Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 821
На дисплее появится
- 2) Используя клавиши громкости, выберите номер первого порта нужной карты TEPRI и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите 0 для NORMAL, или 1 для Q-SIGNALING.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите сигнализацию Q-SIG или NORMAL и нажмите "мягкую" ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

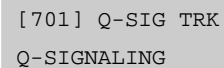
Дисплей



[701] Q-SIG TRK
NORMAL



[701] Q-SIG TRK
NORMAL



[701] Q-SIG TRK
Q-SIGNALING

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[822] SET VIRTUAL EXTENSION TYPE/ ТИП ВИРТУАЛЬНОГО НОМЕРА

Выбор типа виртуального номера. Следующие типы виртуальных номеров могут быть выбраны:

№	Тип	Описание
00	SLT	Аналоговый SLI порт
01	24 BTN SET	24 кнопочный цифровой телефон
02	12 BTN SET	12 кнопочный цифровой телефон
03	7 BTN SET	7 кнопочный цифровой телефон
04	6 BTN SET	6 кнопочный цифровой телефон
05	28 BTN SET	28 кнопочный цифровой телефон
06	18 BTN SET	18 кнопочный цифровой телефон
07	8 BTN SET	8 кнопочный цифровой телефон
08	38 BTN SET	38 кнопочный цифровой телефон
09	21 BTN SET	21 кнопочный цифровой телефон
10	14 BTN SET	14 кнопочный цифровой телефон
11	LARGE SET	Цифровой телефон с большим ЖКИ
12	7 BTN LCD	7 кнопочный цифровой телефон
13	0 BTN LCD	0 кнопочный цифровой телефон
14	NONE	Не используется

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

3501-3546: SLT

3401-3480: 28 BTN SET

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 822
На дисплее появится

Дисплей

[3501] PORT TYPE
SLT

- 2) Введите номер виртуального порта
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите виртуального порта и нажмите "мягкую" ВПРАВО.
ИЛИ
Нажмите REDIAL для выбора всех.

[3502] PORT TYPE
SLT

[ALL] PORT TYPE
SLT

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 3) Введите номер типа виртуального номера
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип
виртуального порта и нажмите "мягкую" ВПРАВО.

[3501] PORT TYPE
21 BTN SET

- 4) Для сохранения изменений и выхода из
программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему
ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 724

НУМЕРАЦИЯ ФУНКЦИЙ СИСТЕМЫ

[823] ASSIGN NETWORK COS/ СЕТЕВОЙ КЛАСС ОБСЛУЖИВАНИЯ

В данной процедуре осуществляется формирования класса обслуживания для использования сервисных функций в корпоративной сети.

№	Опция	Умолчение	Описание
01	CALL OFFER	Y	Предложение вызова
03	CC PATH RSV	Y	Резервирование канала для обратного вызова
04	CC SIG CONN	Y	Удержание в момент отправки вызова
05	CC SVC RETN	Y	Удержание в момент отправки вызова для использования сервисных функций
06	CCBS	N	Установка обратного вызова от занятого абонента
07	CCNR	N	Установка обратного вызова от не отвечающего абонента
08	CFB	Y	Перенаправление вызова по занятости
09	CFNR	Y	Перенаправление вызова по не ответу
10	CFU	Y	Безусловное перенаправление вызова
11	CI	N	Вклинивание в разговор
12	CI CAPABIL	2	Уровень права на вклинивание в разговор (1 ~ 3)
14	CI PROTECT	2	Уровень защиты от вклинивания в разговор (0 ~ 3)
23	CONP LEVEL	3	Уровень запрета передачи имени внутреннего номера (0: Не передавать, 1: По вызову, 2: По занято, 3: По вызову и Занято)
26	CT RE-ROUTE	N	Возможность перевода вызова при альтернативной перемаршрутизации
27	DND TONE	N	Подача сигнала на абонента в режиме не беспокоить DND
28	DNDO	Y	Обход режима не беспокоить DND
29	DNDO CAPABL	2	Уровень обхода режима не беспокоить DND (0 ~ 3)
30	DNDO PROTEC	2	Уровень защиты от обхода режима не беспокоить DND (1 ~ 3)
31	PAGE	Y	Оповещение
32	PATH REPL.	Y	Изменение направления
33	PATH RETEN	N	Резервирование направления

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 823
На дисплее появится
- 2) Введите класс обслуживания
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите класс обслуживания и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите номер функции
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер функции и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Введите 0 для YES или 1 для NO.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите 0 для YES, или 1 для NO и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
NETWORK COS (01)  
01:CALL OFFER :Y
```

```
NETWORK COS (02)  
01:CALL OFFER :Y
```

```
NETWORK COS (02)  
03:CC PATH RSV:Y
```

```
NETWORK COS (01)  
03:CC PATH RSV:N
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 301

НАЗНАЧЕНИЕ КЛАССА ОБСЛУЖИВАНИЯ АППАРАТА

[824] NETWORK DIAL TRANSLATION/ МАРШРУТИЗАЦИЯ В КОРПОРАТИВНОЙ СЕТИ

В данной процедуре задается соответствие набранного N-LCR кода и идентификатора удаленной системы в корпоративной сети, а также количество ожидаемых к набору цифр и общая длина сформированного номера. После анализа в данном MMC сформированный номер посылается на таблицу маршрутизации по сервису LCR. Система OfficeServ 7200 поддерживает 96 N-LCR номеров.

№	Опция	Описание
01	01-96	N-LCR код
02	SZ	Количество цифр внутренней нумерации удаленной системы
03	MAX	общая длина номера вместе с идентификатором системы
05	DISP	Отражение набранного номера до начала работы LCR
06	MBX	возможность работы с системой корпоративной голосовой почты

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 824
На дисплее появится

Дисплей

```
01:601→
SIZE:0 MAX:00
```

- 2) Введите номер записи
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер записи и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
01:601→_
SIZE:0 MAX:00
```

- 3) Введите N-LCR код (макс. 8 цифр) и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

```
01:601→60121
SIZE:0 MAX:00
```

- 4) Введите количество цифр внутреннего номера

```
01:601→60121
SIZE:4 MAX:00
```

- 5) Введите общую длину номера

```
01:601→60121
SIZE:4 MAX:07
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 6) Введите 0 для YES или 1 для NO.
ИЛИ
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите 0 для YES,
или 1 для NO и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

01:601→60121
DISP:N MBX:N

- 7) Введите 0 для YES или 1 для NO.
ИЛИ
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите 0 для YES,
или 1 для NO и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

01:601→60121
DISP:Y MBX:N

- 8) Для сохранения изменений и выхода из
программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему
ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 710	ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА МАРШРУТА ПО НАБРАННОМУ НОМЕРУ
ММС 724	НУМЕРАЦИЯ ФУНКЦИЙ СИСТЕМЫ
ММС 820	НАЗНАЧЕНИЕ СЕТЕВОГО ИДЕНТИФИКАТОРА

[825] ASSIGN NETWORKING OPTION/ НАЗНАЧЕНИЕ СЕТЕВЫХ ФУНКЦИЙ

В данной процедуре задаются системные настройки используемых в корпоративной сети функций:

№	Опция	Описание
0	ADD NUMBER TO NAME	Добавление номера абонента к имени абонента в Q-SIG сообщении в поле передачи имени.
1	USE REMOTE VM	Возможность использования корпоративной системы голосовой почты SVMi.
2	REMOTE VM NUMBER	Номер группы портов корпоративной системы голосовой почты.
3	REMOTE CID NUMB	Удаление из CID номера Node ID кода при посылке вызова на корпоративной систему голосовой почты SVMi.
4	USE REMOTE ATTN	Использование удаленного централизованного оператора
5	REMOTE ATTN NUMB	Номер удаленного централизованного оператора.
6	SPNET DIGIT SEND	Выбор способа отправки дополнительной SPNET информации при организации корпоративной сети на базе PRI Q-SIG (выбирается значение MCP) или VoIP карт MGI.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ADD NUMB TO NAME: YES
 USE REMOTE VM: NO
 REMOTE VM NUMBER: NONE
 REMOTE CID NUMB: YES
 USE REMOTE ATTN RING 1-6 : NO
 REMOTE ATTN NUMB RING 1-6 : NONE
 SPNET DIGIT SEND : MGI SIGNALLING

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 825
На дисплее появится
- 2) Введите номер опции
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите 0 для YES или 1 для NO.
ИЛИ
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите 0 для YES, или 1 для NO и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

ADD NUMB TO NAME
YES

USE REMOTE VM
NO

USE REMOTE VM
YES

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 710	ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА МАРШРУТА ПО НАБРАННОМУ НОМЕРУ
ММС 724	НУМЕРАЦИЯ ФУНКЦИЙ СИСТЕМЫ
ММС 820	НАЗНАЧЕНИЕ СЕТЕВОГО ИДЕНТИФИКАТОРА
ММС 824	МАРШРУТИЗАЦИЯ В КОРПОРАТИВНОЙ СЕТИ

[826] ASSIGN SYSTEM REFERENCE CLOCK/ ВЫБОР ПРИОРИТЕТА СИГНАЛА СИНХРОНИЗАЦИИ СИСТЕМЫ

В данной процедуре задается приоритет выбора канала синхронизации системы. При работе системы с оператором связи по цифровым потокам E1/PRI или BRI необходимо задать приоритет синхронизации системы от внешнего канала. При наличии в системе нескольких потоков, можно задать очередность канала синхронизации по каждому из потоков.

УСЛОВИЯ

В качестве источника синхронизации может выступать только карта, работающая в режиме USER/TE. При отсутствии связи системы с оператором связи по цифровым потокам автоматически используется внутренний источник тактовой частоты работы системы.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

PRIORITY 1: C1-S3
 PRIORITY 2: C1-S4
 PRIORITY 3: C1-S5
 PRIORITY 4: C2-S3
 PRIORITY 5: SELF
 PRIORITY 6: SELF

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 826
 На дисплее появится
- 2) Введите номер приоритета (1-6).
 ИЛИ
 Используя клавиши громкости, выберите номер приоритета и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите номер блока.
 ИЛИ
 Используя клавиши громкости, выберите номер блока и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
 ИЛИ
 Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
REFERENCE CLOCK
PRIORITY 1:C1-S1
```

```
REFERENCE CLOCK
PRIORITY 2:C1-S4
```

```
REFERENCE CLOCK
PRIORITY 2:C2-S1
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[828] R2CID SELECTION/ НАЗНАЧЕНИЕ КАРТЫ RCM2

Можно выбрать следующие функции карты RCM2.

Но	Опция	Описание
0	B'd TYPE	Не задано
1	R2 ONLY	Только для сигнализации R2
2	CID ONLY	Только для определения CID номера
3	R2/CID	Для сигнализации R2 и определения CID номера

УСЛОВИЯ

В системе должна быть установлена карта RCM2.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

B'd TYPE

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 828
На дисплее появится
- 2) Используя клавиши громкости, выберите номер платы на MCP и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 3) Введите номер типа (1-3, например, 3)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип платы и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

R2MFC/CID SELECT
MCP B2:B'd TYPE

R2MFC/CID SELECT
MCP B2:B'd TYPE

R2MFC/CID SELECT
MCP B2:R2/CID

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[829] LAN PRINTER PARAMETER/ ПАРАМЕТРЫ LAN ПРИНТЕРА

Задание параметров сетевого принтера.

Для печати на сетевой принтер можно выбрать один из восьми видов информации.

№	Тип	Описание
01	SMDR	Отчет о звонках
02	UCD REPORT	Отчет UCD
03	TRAFFIC REPORT	Отчет о трафике
04	ALARM REPORT	Отчет об ошибках работы
05	UCD VIEW	Состояние UCD
06	PERIODIC UCD	Периодический отчет UCD
07	HOTEL REPORT	Отчет по гостинице
08	PMS	PMS

Опции, которые можно запрограммировать в этой программе, приведены ниже.

№	Опция	Умолчание	Описание
00	DATA TYPE	-	Вид информации
01	CURR STATUS	OFF	Текущее состояние принтера
02	EMPTY BUFF	NO	Распечатка содержимого буфера
03	UPDATE LAN	NO	Применить изменения настроек
04	DESTINATION	OFF	Назначение направления печати (Off, Printer, PC, Both)
05	PRINTER IP	200.1.1.1	IP адрес LAN принтера
06	PRINTER TCP	10010	TCP порт принтера
07	LAN TCP	10020	TCP порт LAN порта MCP
08	RETRY COUNT	03	Счетчик повторных передач (00~10)
09	RETRY WAIT	010 sec	Интервал между повторными передачами (005~250 sec)
10	PJL ENABLE	FALSE	Установка PjL(0. FALSE, 1. TRUE)
11	LANGUAGE	RAW	Язык печати (0. RAW, 1. PCL, 2. PS)
12	PAPER SIZE	A4	Размер бумаги (0. A4, 1. LETTER)
13	FONT TYPE	COURIER	Тип шрифта (0.COURIER, 1.TIMES NEW ROMAN)
14	DUPLEX ENAB	FALSE	Дуплексный режим (0. FALSE, 1. TRUE)
15	ORIENTATION	PORTRAIT	Ориентация (0. PORTRAIT, 1. LANDSCAPE)
16	PRINT TRAY	DEFAULT	Лоток для бумаги (0.Default, 1.Tray1, 2.Tray2, 3.Manual)
17	RESOLUTION	300	Разрешение (0.300, 1.600)
18	LINE/PAGE	60	Число строк на странице

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 829
На дисплее появится
- 2) Введите номер вида информации.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите вид информации и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 3) Введите номер опции
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 4) Введите значение опции
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите значение опции и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[01] DATA TYPE  
SMDR
```

```
[02] DATA TYPE  
UCD REPORT
```

```
[02] PRINTER IP  
200. 1. 1. 1
```

```
[02] PRINTER IP  
168.219. 83.101
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[830] ETHERNET PARAMETERS

данной процедуре задаются параметры сетевой карты LAN. Данные параметры применяются при администрировании системы, взаимодействии с различными программными приложениями, при осуществлении VoIP коммутаций. Для осуществления взаимодействия с другими системами (например, CTI Server, News Server) необходимо установить их IP адреса. Если такие системы не используются то IP адреса CTI SERVER ADDR, NEWS ADDRESS необходимо установить в состоянии 0.0.0.0 или 255.255.255.255.

No	Параметр	Описание
00	SYSTEM IP ADDR	IP адрес порта LAN карты MCP.
01	SYSTEM GATEWAY	IP адрес основного шлюза локальной сети.
02	SYSTEM NET MASK	Маска подсети. Данная маска используется для подсчета диапазона IP адресов в одной локальной сети, которые могут быть достигнуты напрямую без использования основного шлюза локальной сети.
03	SYSTEM RESTART	Команда перезагрузки процессора MCP для применения новых IP параметров LAN порта. Перезагрузка производится по быстрому методу FAST RESTART, описанному в MMC 811.
04	SYSTEM IP TYPE	Выбор типа IP адреса, который будет применяться в теле сигнальных сообщениях при установлении VoIP соединений с или на карту MCP. 0 PRIVATE IP ONLY: Данная опция означает, что все IP телефоны и другие VoIP соединения находятся в одной локальной сети. 1 PRIVATE w PUBLIC: В данном случае IP телефоны и VoIP соединения могут находиться, как в локальной, так и в публичной IP сетях. Все типы IP адресов контролируются в MMC 840(для IP телефонов), MMC 838(VoIP шлюзов) и MMC 830(для других MCP). 2 PUBLIC IP ONLY: Данная опция означает, что все IP телефоны и другие VoIP соединения находятся в публичной сети.
05	SYSTEM PUBLIC IP	Данный IP адрес виртуален. Он используется системой, установленной в локальной сети за службой NAT, в теле сигнальных пакетов при VoIP соединениях с IP-телефонами или шлюзами, расположенными в публичной IP сети. Смотрите System IP Type.
06	SYSTEM DHCP MODE	Режим DHCP динамического присвоения IP адреса. Данный режим возможен при наличии службы DATA Server (карта WIM) и использовании в локальной сети службы DHCP. Выбор статического IP или DHCP.
07	SYSTEM MAC ADDR	Просмотр MAC адреса сетевой карты MCP.
08	DATA SERVER IP	IP адрес LAN порта карты WIM

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

09	FEATUTE SVR IP	IP адрес UMS сервера
10	PCMMC ADDRESS	При необходимости установления соединения с компьютером PCMMC, система будет посылать запрос соединения на этот IP адрес. Зарезервировано для последующего использования.
11	SM MANAGER IP	При необходимости установления соединения с компьютером M&A, система будет посылать запрос соединения на этот IP адрес. Зарезервировано для последующего использования.
12	CTI SERVER ADDR	При необходимости установления соединения с CTI сервером, система будет посылать запрос соединения на этот IP адрес. Зарезервировано для последующего использования.
13	NEWS ADDRESS	При необходимости установления соединения с NEWS сервером, система будет посылать запрос соединения на этот IP адрес. Зарезервировано для последующего использования.



NOTE

ПАРАМЕТРЫ ETHERNET

- Первые 3 параметра: SYSTEM IP ADDR, SYSTEM GATEWAY, и SYSTEM NET MASK сохраняются в отдельной части системной базы данных. Поэтому при сбросе всех настроек системы в MMC811 'CLEAR MEMORY' в умолчание, данные параметры сохраняются. При изменении данных параметров, для их вступления в силу, необходимо произвести перезагрузку MCP.
- Для ввода IP адреса в каждом его октете необходимо вводить 3 цифры. Например, 192.168.1.10 вводится, как 192 168 001 010

УСЛОВИЯ

- Данные настройки необходимо задать при использовании программы администрирования системы с компьютера, LAN принтера, CTI приложений, IP телефонов и карт MGI.
- При изменении данных параметров, для их вступления в силу, необходимо произвести перезагрузку MCP.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

SYSTEM IP ADDR: 168.219.149.237
SYSTEM GATEWAY: 168.219.149.1
SYSTEM NET MASK: 255.255.255.0
SYSTEM RESET: NO
SYSTEM IP TYPE: PRIVATE IP ONLY
SYSTEM PUBLIC IP: 1.1.1.1
SYSTEM DHCP MODE: STATIC MODE
SYSTEM MAC ADDR: CARD DEPENDANT
DATA SERVER IP: 0.0.0.0
FEATUTE SVR IP: 0.0.0.0

PCMMC ADDRESS: 0.0.0.0
 SM MANAGER IP: 0.0.0.0
 CTI SERVER ADDR: 0.0.0.0
 NEWS ADDRESS: 0.0.0.0

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1) Нажмите TRSF 829
На дисплее появится | SYSTEM IP ADDR
168.219.149.237 |
| 2) Используя клавиши громкости, выберите опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | SYSTEM IP ADDR
168.219.149.237 |
| 3) Введите IP адрес карты LAN
Например, 192 168 001 010 для ввода 192.168.1.10.
Курсор вернется к шагу 1. | SYSTEM IP ADDR
192.168.001.010 |
| 4) Используя клавиши громкости, выберите опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | SYSTEM GATEWAY
168.219.149. 1 |
| 5) Введите IP адрес основного шлюза

Например, 192 168 001 001 для ввода 192.168.1.1
Курсор вернется к шагу 5. | SYSTEM GATEWAY
192.168.001.001 |
| 6) Используя клавиши громкости, выберите опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | SYSTEM RESTART
ARE YOU SURE? NO |
| 7) Используя клавиши громкости, выберите YES или NO и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | SYSTEM RESTART
ARE YOU SURE? NO |
| 8) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 615	ГРУППИРОВКА ПОРТОВ MGI
ММС 831	ПАРАМЕТРЫ КАРТ MGI
ММС 833	ТАБЛИЦА МАРШРУТИЗАЦИИ ПО VOIP
ММС 838	ЛОКАЛЬНЫЕ IP АДРЕСА
ММС 840	ПАРАМЕТРЫ IP ТЕЛЕФОНОВ
ММС 841	СИСТЕМНЫЕ IP ОПЦИИ

[831] MGI PARAMETERS/ ПАРАМЕТРЫ КАРТЫ MGI

Данная программа предназначена для настройки IP параметров карты MGI.

No	Параметр	Описание
0	IP ADDRESS	IP адрес порта LAN карты MGI.
1	GATEWAY	IP адрес основного шлюза локальной сети.
2	SUB MASK	Маска подсети. Данная маска используется для подсчета диапазона IP адресов в одной локальной сети, которые могут быть достигнуты напрямую без использования основного шлюза локальной сети.
3	IP TYPE	Выбор типа IP адреса, который будет при установлении VoIP соединений. 0 PRIVATE IP ONLY: Данная опция означает, что все IP телефоны и другие VoIP соединения находятся в одной локальной сети. 1 PRIVATE w PUBLIC: В данном случае IP телефоны и VoIP соединения могут находиться, как в локальной, так и в публичной IP сетях. Все типы IP адресов контролируются в MMC 840(для IP телефонов), MMC 838(VoIP шлюзов) и MMC 830(для других MCP). 2 PUBLIC IP ONLY: Данная опция означает, что все IP телефоны и другие VoIP соединения находятся в публичной сети.
4	PUBLIC IP	Данный IP адрес виртуален. Он используется системой для организации медиа канала с картой MGI, установленной в локальной сети за службой NAT, при VoIP соединениях с IP-телефонами или шлюзами, расположенными в публичной IP сети. System. Если этот IP адрес установлен, как 0.0.0.0, 255.255.255.255 или в состояние по умолчанию, то MGI карта использует только локальный IP адрес для всех типов соединений. Смотри System IP Type в MMC 830.
5	PUB PORT	Публичный IP порт
6	VERSION	Просмотр версии карты MGI3.
7	CARD RESET	Перезапуск карты MGI. Применяется при изменении параметров IP.



NOTE

ПАРАМЕТРЫ MGI

- При изменении первых 3 параметров: SYSTEM IP ADDR, SYSTEM GATEWAY, и SYSTEM NET MASK, для их вступления в силу, необходимо произвести перезагрузку карты MGI.
- Для ввода IP адреса в каждом его октете необходимо вводить 3 цифры. Например, 192.168.1.10 вводится, как 192 168 001 010

УСЛОВИЯ

Данная программа доступна только при наличии в системе карты MGI.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

IP ADDRESS: 1.1.1.1
 GATEWAY: 1.1.1.1
 SUB MASK: 255.255.255.0
 IP TYPE: PRIVATE IP ONLY
 PUBLIC IP: 1.1.1.1
 VERSION: V4
 CARD RESET: NO

Порядок действий

Дисплей

- | | | |
|----|---|--------------------------------------|
| 1) | Нажмите TRSF 831
На дисплее появятся параметры первой MGI карты | [3801] IP ADDRESS
168.219. 76.101 |
| 2) | Введите первый номер порта MGI карты.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите карту MGI и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | [3817] IP ADDRESS
168.219. 76.101 |
| 3) | Введите номер параметра MGI
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите карту MGI и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | [3817] IP ADDRESS
168.219. 76.101 |
| 4) | Введите значение MGI параметра.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите значение параметра и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | [3801] IP ADDRESS
165. 10. 1.100 |
| 5) | Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 615	ГРУППИРОВКА ПОРТОВ MGI
ММС 830	ПАРАМЕТРЫ СЕТЕВОЙ КАРТЫ
ММС 838	ЛОКАЛЬНЫЕ IP АДРЕСА
ММС 840	ПАРАМЕТРЫ IP ТЕЛЕФОНОВ
ММС 841	СИСТЕМНЫЕ IP ОПЦИИ

[832] VOIP ACCESS CODE

В данной процедуре осуществляется задание таблицы анализа, модификации набираемого по VOIP номера и выбора маршрута направления вызова по IP.

TABLE(00~62): Таблицы анализа входящих и исходящих номеров. Таблица исходящих номеров применяется для анализа набираемого номера при использовании MCP для функции VoIP шлюза. Таблица входящих цифр применяется при анализе принятого номера перед началом обработки принятого вызова. Каждая таблица поддерживает 63 записи (00~62).

Но	Опция	Описание
0	ACCESS DGT	Цифры набираемого номера, по которому будет приниматься решение о выборе маршрута вызова. Каждая комбинация может содержать до 8 цифр
1	DGT LENGTH	Количество набранных цифр, по которому будет принято решение о выборе маршрута вызова.
2	DEL.LENGTH	Количество удаляемых первых цифр номера.
3	INSERT DGT	Добавляемые в начале номера цифры. Например, на удаленном узле для выхода в сеть общего пользования необходимо добавить код 9.
4	IP TABLE 1	Номер таблицы IP адресов удаленного узла (00~63). Каждая таблица одного направления может содержать до 16 IP адресов (00~15). Смотри MMC833.
5	IP START	Номер IP адреса в таблице. Данная опция применяется в том случае, когда на одном удаленном узле применяется несколько VoIP шлюзов для направления большого трафика из Интернет. Для того, что бы распределить нагрузку между этими VoIP шлюзами в таблице IP адресов с разных направлений можно выбирать приоритетный IP адрес. При его занятости система начнет перебирать все доступные в выбранной IP таблице адреса последовательно. Например, в одной IP таблиц в качестве получателя вызова задано два IP адреса. Но в одной системе приоритетным IP START задан адрес 01, а в другой 02. Таким образом, одна система в первую очередь будет направлять вызовы на первый удаленный шлюз, а вторая на второй, равномерно распределяя нагрузку на оба шлюза на дальнем узле.
6	GK USE	Задается возможность использования для набранного номера H.323 маршрутизатора привратника GateKeeper. В таком случае выбор IP адреса из таблиц IP TABLE 1 не производится. Вызов для получения маршрута будет отправлен на IP адрес GateKeeper.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ACCESS DGT: 00~09(цифры 0~9), 10~62 NONE
 DGT LENGTH: 1
 DEL.LENGTH: 1
 INSERT DGT: NONE
 IP TABLE 1: 00
 IP START: NONE
 GK USE: NO

Порядок действий**Дисплей**

- | | |
|--|-------------------------|
| 1) Нажмите TRSF 832
На дисплее появится первая исходящая таблица | (0:00)ACCESS DGT
0 |
| 2) Введите 0 для O(outbound) или 1 для I(inbound) таблицы номеров.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите O или I и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | (0:00)ACCESS DGT
0 |
| 3) Введите номер таблицы (00-62).

ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер таблицы и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | (0:01)ACCESS DGT
1 |
| 4) Введите номер опции (0-6)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер опции и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | (0:01)ACCESS DGT
1 |
| 5) Введите цифры номера
и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | (0:01)ACCESS DGT
840 |
| 6) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 833	ТАБЛИЦА МАРШРУТИЗАЦИИ ПО VOIP
ММС 834	УСТАНОВКИ Н.323
ММС 836	УСТАНОВКИ Н.323 ГЕЙТКИПЕРА
ММС 837	УСТАНОВКИ SIP

[833] VoIP IP TABLE/ ТАБЛИЦА МАРШРУТИЗАЦИИ ПО VOIP

Данный ММС предназначен для задания IP адресов получателей вызовов, в зависимости от набранного номера. В системе имеется 63 таблицы по 16 IP адресов в каждой. Данные таблицы предназначены для выбора IP адреса получателя вызова в зависимости от набранного (ММС832) номера.



NOTE

При изменении IP

Для ввода IP адреса в каждом его октете необходимо вводить 3 цифры.
Например, 192.168.1.10 вводится, как 192 168 001 010

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ТВ(00) ENTRY(00): IPАДРЕС МСР ИЗ ММС830
ВСЕ ОСТАЛЬНЫЕ: НЕ ЗАДАНО

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 833
На дисплее появится
- 2) Введите номер таблицы (00-62)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер таблицы и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите номер IP адреса (00-15)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер IP адреса и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Введите IP адрес
Курсор вернется к шагу 3.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
ТВ(00) ENTRY (00)
 0. 0. 0. 0
```

```
ТВ(00) ENTRY (00)
 0. 0. 0. 0
```

```
ТВ(00) ENTRY (00)
_ 0. 0. 0. 0
```

```
ТВ(00) ENTRY (00)
165.213. 87.110
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 830	ПАРАМЕТРЫ СЕТЕВОЙ КАРТЫ
ММС 832	АНАЛИЗ НАБИРАЕМОГО ПО VOIP НОМЕРА
ММС 834	УСТАНОВКИ H.323
ММС 837	УСТАНОВКИ SIP
ММС 838	ЛОКАЛЬНЫЕ IP АДРЕСА

[834] H.323 OPTIONS/ УСТАНОВКИ H.323

В данном MMC задаются настройки H.323, используемых в VOIP функций.

No	Параметры	Описание	Умолчение
00	GATEWAY CALL ID	Номер идентификатор системы как VOIP шлюза. Номер может содержать до 12 цифр	1234
01	H.323 FAST SETUP	Использование протокола H.323 Fast Start.	ENABLE
02	CALLER ID TYPE	Тип посылаемого Caller ID номера. Доступно 3 типа: 0 GWID: отправку 12 циферного номера GATEWAY CALL ID. 1 ANI: При ANI режиме посылается номер, заданный в MMC323 2 IP: Означает отправку в качестве Caller ID IP адреса MCP.	ANI
06	TUNNELING	Функция включения или выключения дополнительного H.245 канала сигнализации. Туннелирование позволяет передавать сообщение канала H.245 совместно с сообщениями канала Q.931.	ENABLE
07	DEFAULT DIL NO	Внутренний номер, на который будут поступать вызовы с DID номеров не описанных в MMC 714.	500
11	CODEC AUTO NEGO	Включение или выключения функции автоматического определения кодирования Auto CODEC Negotiation при использовании MGI карт для H.323 соединений.	ON
14	SIGNAL PORT	Указывает номер начального порта, для RTP/RTCP пакетов. Данный номер задает диапазон используемых портов.	10000
17	SEND CLIP TABLE	Номер таблицы CLIP номеров из MMC323, которые будут посылаться при совершении H.323 вызовов. Если данный номер не задан или не заполнена таблица в MMC323 то будет посылаться номер, заданный для H.323 линий в MMC405.	1
18	INCOMING MODE	Метод приема входящих H.323 вызовов. 0 FOLLOW TRUNK RING: В соответствии с MMC406 1 FOLLOW DID TRANS: В соответствии с MMC714 2 FOLLOW INCOM DGT: В соответствии с MMC724	FOLLOW DID TRANS
19	ALLOW GW CHECK	Данный параметр применяется при необходимости периодического запроса присутствия H.323 Gatekeeper	DISABLE
20	CLIR WITH NUMBER	При включении данной функции CLIP номер	DISABLE

		посылается с меткой запрета его отображения вызываемому абоненту.	
21	USE OVERLAP DIAL	Включение H323 поциферного режима набора номера.	DISABLE

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 834
На дисплее появится
- 2) Введите номер H.323 параметра (00-21)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите H.323 параметр и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите значение H.323 параметра
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите значение H.323 параметра и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
GATEWAY CALL ID
1234
```

```
H.323 FAST SETUP
_DISABLE
```

```
H.323 FAST SETUP
_ENABLE
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[835] MGI DSP OPTIONS/ ПАРАМЕТРЫ MGI КОДЕКОВ

Данная программа предназначена для настройки параметров кодеков карт MGI.

No	Параметр	Описание	Умолчение
00	CODEC-FRAME	Данный параметр задает тип применяемой компрессии и времени пакетизации VoIP пакетов. MGI карта поддерживает П.729А(8 к), G.729(8 к), G.711(64 к) и G.723.1(5,3~6,4к) типы компрессий.	G.729A – 40 Ms
01	ECHO CANCEL	Включение/выключение функции эхоподавления. Эхо подавление – это функция удаления эхосигнала, возникающего из-за отражения передаваемого голосового сигнала .	ENABLE
02	SILENCE SUP	Подавление пауз – эта функция позволяет избежать генерации пакетов содержащих тишину, за счет распознавания пауз в речи, что дает возможность уменьшить количество передаваемой информации. Параметр включает/выключает функцию.	DISABLE
03	IN FILTER	Голосовой фильтр перед кодированием, всегда должен быть включен.	ENABLE
04	OUT FILTER	Голосовой фильтр после кодирования, всегда должен быть включен.	ENABLE
05	INPUT GAIN	Уровень ИКМ сигнала поступающего в сторону VoIP сети после компрессии. Диапазон -31dB~31dB (0~63).	32(0 dB)
06	VOICE VOL	Уровень усиления голосового сигнала после раскодирования. Диапазон -31dB~31dB (0~63).	32(0 dB)
08	JITTER OPT	Устанавливает коэффициент буферизации джиттера, который необходим для ИКМ обработки поступающих из сети IP голосовых пакетов. В случае если он меньше 4, нейтрализуется потеря пакетов. В случае если он больше 4, нейтрализуется задержка пакетов. Диапазон - 00~12.	4
09	MIN JITTER DELAY	Минимальное время удержания пакета в буфере джитер. Диапазон – 010мсек.~300мсек.	30 ms
10	MAX JITTER DELAY	Максимальное время удержания пакета в буфере джитер. Диапазон – 010мсек.~300мсек.	150 ms
11	FAX ECM	Режим повторной передачи факсов Т.38 по IP при обнаружении ошибок.	ENABLE
12	MAX FAX CNT	Максимальное количество одновременных Т.38 сессий передачи факса. Диапазон – 00~16.	2

(Продолжение)

№	Параметр	Описание	Умолчание
13	DTMF TYPE	Режим передачи DTMF тонов: INBAND в канале передачи речи в соответствии со стандартом H.245 и OUTBAND в соответствии с собственным стандартом Samsung.	OUTBAND
14	TOS FIELD	8 битное поле приоритетности пакета, предназначенное для сортировки пакетов внешними маршрутизаторами и коммутаторами (с поддержкой контроля TOS). Данная опция позволяет изменять уровень приоритетности пакетов генерируемых MGI. Если ваша сетевая инфраструктура не поддерживает контроль TOS, то следует оставить данную настройку в состоянии по умолчанию (00000000).	Все биты 0
15	FAX RETRY	Количество попыток повторной передачи T.38 факсов по IP при обнаружении ошибок.	0
16	RTP CNK TM	Данная опция определяет интервал посылки RTCP пактов.	5 SEC

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 835
На дисплее появится
- 2) Введите номер параметра MGI (01-16)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер параметра MGI и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите номер типа компрессии.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип компрессии и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Дисплей

CODEC-FRAME
G.729A -40 MS

CODEC-FRAME
G.729A -40 MS

CODEC-FRAME
G.729A -20 MS

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 831

ПАРАМЕТРЫ КАРТ MGI

[836] H.323 GK OPTIONS/ УСТАНОВКИ H.323 ГЕЙТКИПЕРА

В данном MMC задаются параметры необходимые для соединения системы с H.323 привратником.



NOTE

При изменении IP

Для ввода IP адреса в каждом его октете необходимо вводить 3 цифры.
Например, 192.168.1.10 вводится, как 192 168 001 010

No	Параметры	Описание	Умолчание
00	GK CONNECTION	Включение регистрации на H.323 привратнике.	DISABLE
01	GK ROUTING	Определяет необходимость анализа и модификации набираемого номера в MMC832 VoIP Routing Table, либо вся задача трансляции номеров передается Привратнику.	DISABLE
02	GK IP ADDRESS	IP адрес H.323 Привратника.	0.0.0.0
03	GK NAME	Псевдоним H.323 Привратника. Имя GK может содержать до 16 символов.	'Gatekeeper'
04	ALTER GK IP ADDR	IP адрес H.323 резервного Привратника.	0.0.0.0
05	H.323 GATEWAY ID	H.323 идентификатор для регистрации на Привратнике. До 32 символов.	'OfficeServ'
06	E.164 GATEWAY NO	E.164 номер для регистрации на H.323 Привратнике. До 16 цифр.	1234
07	GK KEEP ALIVE	Время периодичности проверки наличия Привратника. Диапазон 000~999 секунд.	0 SEC
08	GK DOWN ROUTE	Направление вызовов при отсутствии основного привратника. PSTN телефонная сеть общего пользования или ALTER GK резервный привратник.	PSTN
09	GK RAS TYPE	Режим регистрации на Привратнике AUTO или MANUAL, зависит от параметров Привратника.	AUTO
11	URQ REASON MODE	Включение и выключение отправки сообщений о регистрации Un-register Request RAS(URQ).	ON
12	RRQ FAIL TIME	Интервал отправки сообщений о перерегистрации на Привратнике Re-send Registration Request RAS(RRQ). Диапазон 1~99 сек.	30 секунд
13	GRQ SEND	Включение и выключение отправки сообщений о регистрации RAS Request(GRQ).	OFF

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

(Продолжение)

No	Параметр	Описание	Умолчение
14	USE MULTI E.164	При включении данной функции E.164 идентификатор может быть расширен до списка из 32 номеров.	DISABLE
15	E.164 LISTS(01)	Список E.164 номеров идентификаторов регистрации N.323 линий на Привратнике. 32 номера до 16 цифр.	NONE
16	GK REGISTERED	Состояние регистрации на N.323 привратнике.	NO

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 836
На дисплее появится
- 2) Введите номер N.323 GK опции.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите N.323 GK опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите значение N.323 GK опции.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите N.323 GK. Для перехода к шагу 3 нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

GK CONNECTION
DISABLE

GK ROUTING
DISABLE

GK ROUTING
ENABLE

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 834

УСТАНОВКИ N.323

[837] SIP OPTIONS/ УСТАНОВКИ SIP

В данной программе производится настройка установок для Session Initiation Protocol (SIP) линий.



NOTE

При изменении IP

Для ввода IP адреса в каждом его октете необходимо вводить 3 цифры.
Например, 192.168.1.10 вводится, как 192 168 001 010

No	Параметры	Описание	Умолчание
00	GATEWAY CALL ID	12 циферный номер идентификатор системы.	'1234'
01	CALLER ID TYPE	Тип посылаемого Caller ID номера. Доступно 3 типа: 0 GWID: отправку 12 циферного номера GATEWAY CALL ID. 1 ANI: При ANI режиме посылается номер, заданный в MMC323 2 IP: Означает отправку в качестве Caller ID IP адреса MCP.	ANI
05	DEFAULT DIL NO	Внутренний номер, на который будут поступать вызовы с DID номеров не описанных в MMC 714.	500
06	UDP PORT: TRUNK	Используемый UDP порт для вызовов по SIP линиям.	5060
07	UDP PORT: PHONE	Используемый UDP порт для вызовов на SIP телефоны.	5070
09	RE-TRANS. T1 TIME	Время ожидания, в соответствии RFC2543, для передачи повторных запросов на SIP сервер при не ответе на первый запрос. Диапазон 0~9900 мсек.	500 ms
10	RE-TRANS. T2 TIME	Максимальное время передачи повторных запросов, в соответствии RFC2543, на SIP сервер при не ответе на первый запрос. Диапазон 0~9900 мсек.	4000 ms
11	RE-TRANS. T4 TIME	Время ожидания SIP сервером сообщения признания действия ACK, в соответствии с RFC2543. Диапазон 0~9900 ms.	5000 ms
12	GENERAL RING TM	Время, в течение которого SIP сервер будет повторно передавать ответ на запрос до тех пор, пока не получит повторного запроса. Например, время ожидания после посылки сообщения 200 OK до сообщения INFO. Диапазон 0~99900 мсек.	5000 ms
13	INVITE LING TM	После посылки сообщения признания действия ACK на запрос соединения INVITE, клиент не может подтвердить получение сообщения признания действия ACK. Это время ожидания после передачи сообщения ACK до окончательного подтверждения. Диапазон	5000 ms

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

		0~99900 мсек.	
14	PROVISIONAL TIME	После получения ответа продвижения операции типа Provision (сообщений 1XX), клиент ожидает начала операции в течение данного времени. Диапазон 0~999900 ms.	180000 ms
15	INV.NO RESP TIME	Время ожидания клиентом ответа на запрос соединения INVITE до отправки запроса на отмену CANCEL. Диапазон 0~99900 мсек.	5000 ms
16	GEN.NO RESP TIME	Время ожидания клиентом ответа основной запрос до отправки запроса на отмену запроса CANCEL. Диапазон 0~99900 мсек.	5000 ms
17	REQ.RETRY TIME	Время ожидания клиентом повторной отправки основного запроса. Диапазон 0~99900 мсек.	5000 ms
18	SIP SERVER ENABLE	Включения ENABLE или выключение DISABLE использования SIP сервера.	DISABLE
20	SIP SERVER IP	Установка IP адреса SIP сервера.	0.0.0.0.
26	SIP SERVER PORT	Установка порта SIP сервера.	5060
27	SIGNAL PORT	Указывает номер начального порта, для RTP/RTCP пакетов. Данный номер задает диапазон используемых портов.	10000
30	SEND CLIP TABLE	Номер таблицы CLIP номеров из MMC323, которые будут посылаться при совершении SIP вызовов. Если данный номер не задан или не заполнена таблица в MMC323 то будет посылаться номер, заданный для H.323 линий в MMC405.	1
31	INCOMING MODE	Метод приема входящих H.323 вызовов. 0 FOLLOW TRUNK RING: В соответствии с MMC406 1 FOLLOW DID TRANS: В соответствии с MMC714 2 FOLLOW INCOM DGT: В соответствии с MMC724	FOLLOW DID TRANS
32	ALLOW GW CHECK	Данный параметр применяется при необходимости периодического запроса присутствия SIP сервера	DISABLE
33	REGIST T-GW NUM	Номер шлюза транков для регистрации на SIP сервере.	4100
35	CLIR WITH NUMBER	При включении данной функции CLIP номер посылается с меткой запрета его отображения вызываемому абоненту.	DISABLE
36	SIP REGISTERED	Состояние регистрации на SIP сервере.	NO
37	GW SERVICE	Включение сервиса шлюза	DISABLE
38	GW DOMAIN NAME	Имя домена шлюза	
39	GW USER ID	Идентификатор пользователя шлюза	

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий**Дисплей**

- | | |
|--|-------------------------|
| 1) Нажмите TRSF 837
На дисплее появится | GATEWAY CALL ID
1234 |
| 2) Введите SIP опции (00-39).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите SIP опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | CALLER ID TYPE
ANI |
| 3) Введите значение SIP опции.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите значение SIP опции и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | CALLER ID TYPE
IP |
| 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 323	НОМЕР ВЫЗЫВАЮЩЕЙ СТОРОНЫ
ММС 405	НОМЕР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
ММС 406	НАЗНАЧЕНИЕ ЗВОНКОВ С ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
ММС 714	ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ DID НОМЕРОВ И DID ИМЕНА
ММС 724	НУМЕРАЦИЯ ФУНКЦИЙ СИСТЕМЫ
ММС 832	АНАЛИЗ НАБИРАЕМОГО ПО VOIP НОМЕРА
ММС 834	УСТАНОВКИ Н.323

[838] PRIVATE IP ADDRESSES/ ЛОКАЛЬНЫЕ IP АДРЕСА

Данный ММС применяется для указания, какой IP адрес системы (PRIVATE локальный или PUBLIC публичный) будет использован системой при установлении соединения через H.323 или SIP линии по указанному направлению.



NOTE

При изменении IP

Для ввода IP адреса в каждом его октете необходимо вводить 3 цифры.
Например, 192.168.1.10 вводится, как 192 168 001 010

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

Таблица (80): 168.219.255.255

Все остальные: 0.0.0.0

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 838
На дисплее появится
- 2) Введите номер таблицы (01-80).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите таблицу и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите IP адрес.
Курсор вернется к шагу 3.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
PRIVATE IP (01)
```

```
0 . 0 . 0 . 0
```

```
PRIVATE IP (01)
```

```
0 . 0 . 0 . 0
```

```
PRIVATE IP (01)
```

```
165.213. 87.110
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 830	ПАРАМЕТРЫ СЕТЕВОЙ КАРТЫ
ММС 832	АНАЛИЗ НАБИРАЕМОГО ПО VOIP НОМЕРА
ММС 834	УСТАНОВКИ H.323
ММС 837	УСТАНОВКИ SIP

[840] IP PHONE INFORMATION/ ПАРАМЕТРЫ IP ТЕЛЕФОНОВ

Данный MMC предназначен для регистрации IP телефонов в системе OfficeServ 7200. IP и MAC адрес телефона вносится автоматически в момент регистрации. Указанные идентификатор User ID и пароль User Password проверяются в момент регистрации IP телефона.

По умолчанию в системе для IP телефонов зарезервированы номера 3201~3299 и идентификаторы User ID соответствуют номеру телефона (3201~3299). Пароль для регистрации по умолчанию 1234.

№	Параметры	Описание	Умолчание
00	USER ID	Буквенно цифровой ID идентификатор IP телефона, указываемый при его регистрации в системе OfficeServ 7200.	Первые 99 IP телефонов '3201'~'3299', Остальные не заданы
01	USER PSWD	Буквенно цифровой пароль IP телефона, указываемый при его регистрации в системе OfficeServ 7200.	'1234'
02	IP ADDR	IP адрес IP телефона, зарегистрированного в системе. Только для просмотра.	0.0.0.0.
03	MAC ADDR	MAC адрес IP телефона, зарегистрированного в системе. Только для просмотра.	FFFFFFFFFFFF
04	SIG PORT	IP UDP порт IP телефона. Только для просмотра. Данная информация применяется при конфигурировании служб NAT, firewalls, и т.п.	6000
05	VOICE PORT	IP RTP порт IP телефона. Только для просмотра.. Данная информация применяется при конфигурировании служб NAT, firewall, и т.п.	9000
06	IP TYPE	Тип используемой IP сети: PRIVATE локальная PUBLIC публичная или PUBLIC/FIREWALL публичная через экран firewall.	PRIVATE
07	DSP TYPE	Тип используемой компрессии G.729A(узкополосная) или G.711(широкополосная). Данный параметр применяется только при соединении с этим IP телефонов, в остальных случаях работают параметры компрессии карты MGI.	G.729A
08	PHONE TYPE	Тип IP телефона. SAMSUNG или SIP(в будущем). Пожалуйста, используйте SAMSUNG.	SAMSUNG
09	REGIST CLR	Отмена регистрации IP телефона. Данная процедура схожа с отключением и подключением телефона. Применяется при обслуживании системы.	NO

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

(Продолжение)

No	Параметры	Описание	Умолчение
10	FRAME COUNT	Данный параметр задает интервал передачи VoIP пакетов сгенерированных IP телефоном. Данный параметр используется, если в MMC 841 ITP DSP PARA DOWN установлено PHONE DATA. Диапазон 10~40 мсек.	20 ms
11	JITTER BUF	Устанавливает минимальный размер буфера джиттера IP телефона. Данный параметр используется, если в MMC 841 ITP DSP PARA DOWN установлено PHONE DATA. Диапазон 10~90 мсек.	20 ms
12	TOS FIELD	8 битное поле приоритетности пакета, предназначенное для сортировки пакетов внешними маршрутизаторами и коммутаторами (с поддержкой контроля TOS). Данная опция позволяет изменять уровень приоритетности пакетов генерируемых MGI. Если ваша сетевая инфраструктура не поддерживает контроль TOS, то следует оставить данную настройку в состоянии по умолчанию (00000000). Данный параметр используется, если в MMC 841 ITP DSP PARA DOWN установлено PHONE DATA.	Все биты 0
13	SW VERSION	Версия IP телефона.	DISCONNECT
14	SW UPGRADE	Команда обновления ПО IP телефона. При установке в YES и нажатии "мягкую" клавишу ВПРАВО система даст команду IP телефону на обновление ПО с IP адреса TFTP сервера.	DISCONNECT
15	TIME ZONE	Временной пояс. Задается разница между временем системы и временем в месте установки IP телефона.	00:00
16	PUB TO PUB	Если данная опция установлена в 'USE MGI', то MGI карта будет использоваться при соединении двух удаленных ITP телефонов находящихся в одной зоне.	NOT USE MGI
17	SIG TYPE	Данная опция применяется для выбора UDP/TCP сигнализации ITP телефонов. (Телефоны ITP версии V3.xx поддерживают только TCP сигнализацию. Если телефон ITP версии V2.xx попытается использовать TCP сигнализацию, то TCP сигнализация автоматически изменится на UDP)	UDP
18	PRIVATE IP	Локальный IP адрес IP телефона, зарегистрированного в системе. Только для просмотра.	0.0.0.0

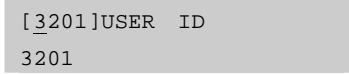
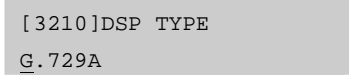
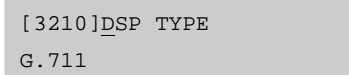
УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий**Дисплей**

- | | |
|--|---|
| 1) Нажмите TRSF 840
На дисплее появится |  |
| 2) Введите номер IP телефона.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите IP телефон и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. |  |
| 3) Введите номер опции IP телефона.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию IP телефона и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. |  |
| 4) Введите значение опции
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите значение опции и для перехода к шагу 3 нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. |  |
| 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 615	ГРУППИРОВКА ПОРТОВ MGI
ММС 616	ВЫДЕЛЕНИЕ ПОРТОВ MGI
ММС 830	ПАРАМЕТРЫ СЕТЕВОЙ КАРТЫ
ММС 831	ПАРАМЕТРЫ КАРТ MGI
ММС 835	ПАРАМЕТРЫ КОМПРЕССИИ И КАЧЕСТВА РЕЧИ
ММС 841	СИСТЕМНЫЕ IP ОПЦИИ

[841] SYSTEM IP OPTIONS/ СИСТЕМНЫЕ IP ОПЦИИ

Данный MMC позволяет настраивать различные дополнительные установки системы для Samsung VoIP и параметры IP интеграции.

Параметры данного MMC описаны ниже.

№	Параметры	Описание	Умолчание
0	PHONE VERSION	Установка версии используемых с системой IP-телефонов. 0 LARGE DGP: DS5012L 1 LARGE ITP: ITP5012L 2 2LINE ITP2: 2 строчные ITP50XX 3 WIPM APPL: Беспроводные IP-телефоны. 4 SOFT PC: IP Softphone для PC 5 SOFT PDA: IP Softphone для PDA 6 ITP-5112L 7 ITP-51XX 6 WIPM BOOT: ПО загрузки беспроводных IP-телефонов. 7 SOFT MENU: Версия гибкого меню	0000
1	PHONE TFTP IP	IP адрес TFTP сервера обновления ПО	0.0.0.0
2	ITP REGISTRATION	Способ регистрации IP-телефонов.	
		0 TYPE: режим регистрации. а) SYS PSWD: Регистрация IP-телефонов производится в соответствии с паролем указанным в данном MMC в опции ITP REGISTRATION: PSWD. В) ITP PSWD: Регистрация IP-телефонов производится в соответствии с паролем указанным для каждого IP-телефона в MMC 840. с) DISABLE: Регистрация IP-телефонов закрыта.	SYS PSWD
		1 PSWD: Системный пароль регистрация IP-телефонов.	'1234'
3	EASYSET OPTION	Установки для взаимодействия с Office Serv EasySet.	
		0 PSWD: Пароль идентификации сервера EasySet.	'1234'
		1 ALIVE TIME: Периодичность проверки наличия сервера EasySet.	0 SEC

No	Параметры	Описание	Умолчание
4	CTI LINK OPTION	Параметры для взаимодействия с CTI Link.	
		0 SMDR REPORT: отправка SMDR информации на CTI Link.	NO
		1 UCD REPORT: отправка SMDR информации на CTI Link.	NO
		2 ALIVE TIME: Периодичность проверки наличия сервера CTI Link. Если установлено 0, то проверка не производится.	300 SEC
5	ITP DSP PARA	Параметры компрессии IP-телефонов.	
		0 M-FRAME: Данный параметр задает интервал передачи VoIP пакетов сгенерированных IP телефоном. Этот параметр используется, если в данном MMC параметр DOWN установлен в SYS DATA. Диапазон 10~40 мсек.	10 ms
		1 JITTER: Устанавливает минимальный размер буфера джиттера IP телефона. Этот параметр используется, если в данном MMC параметр DOWN установлен в SYS DATA. Диапазон 10~90 мсек.	20 ms
		2 8 битное поле приоритетности пакета, предназначенное для сортировки пакетов внешними маршрутизаторами и коммутаторами (с поддержкой контроля TOS). Данная опция позволяет изменять уровень приоритетности пакетов генерируемых MGI. Если ваша сетевая инфраструктура не поддерживает контроль TOS, то следует оставить данную настройку в состоянии по умолчанию (00000000). Этот параметр используется, если в данном MMC параметр DOWN установлен в SYS DATA.	Все биты 0
3 DOWN: Параметр выбора режимов компрессии для IP-телефонов a) SYS DATA: Используются заданные в данном MMC параметры компрессии. b) PHONE DATA: Используются параметры компрессии заданные в MMC840.	SYS DATA		
6	ITP TX GAIN/HSET	Настройка уровней регулировки громкости канала передачи трубки IP-телефонов.	-
7	ITP RX GAIN/HSET	Настройка уровней регулировки громкости канала приема трубки IP-телефонов.	-

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

№	Параметры	Описание	Умолчение
8	ITP TX GAIN/MIC	Настройка уровней регулировки громкости микрофона IP-телефонов.	-
9	ITP RX GAIN/SPKR	Настройка уровней регулировки громкости громкоговорителя IP-телефонов.	-
10	ITP VERS UPGRADE	Режим обновления ПО IP-телефонов.	
		0 TYPE: режим обновления. а) MMC COMMAND: По команде из MMC 840. б) PHONE CON: Автоматически в момент подключения IP-телефона. в) AUTO TIME: Автоматически по заданному времени.	MMC COMMAND
		1 START TIME: Время автоматического обновления ПО IP-телефонов.	0000.(Выкл.)
		2 INTERVAL: Интервал автоматического обновления ПО IP-телефонов.	10 SEC
11	MGI ALIVE PERIOD	Период проверки наличия линка между MGI картами и системой.	05 SEC
13	LICENSE KEY	Лицензионный ключ для IP Softphone	NONE
14	LICENSE STATUS	SOFTP ALLOW: Доступно IP Softphone подключений	0
		SOFTP USED: IP Softphone используется	0
		SOFTP CONN: IP Softphone подключено	0
		NEWS ALLOW: Доступен сервер News	NO

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 841
На дисплее появится

- 2) Введите номер категории опции (0-14).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите категорию опции и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 3) Введите номер опции.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

- 4) Введите значение опции
ИЛИ
Для перехода к шагу 3 нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО

- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
PHONE VERSION
LARGE DGP: 0000
```

```
ITP REGISTRATION
TYPE: SYS PSWD
```

```
ITP REGISTRATION
PSWD: 1234
```

```
ITP REGISTRATION
PSWD: 8228
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 840

ПАРАМЕТРЫ IP ТЕЛЕФОНОВ

[842] SIP STATION INFORMATION/ ПАРАМЕТРЫ SIP ТЕЛЕФОНОВ

Данный MMC предназначен для задания параметров регистрации IP-телефонов стандарта SIP на SIP сервере. (В момент регистрации, SIP сервер получает данные параметры от системы OfficeServ 7200).

№.	Параметры	Описание
0	USER ID	Идентификатор пользователя User ID.
1	HOST NAME	Имя хоста
2	USER PSWD	Пароль пользователя
3	IP ADDR	IP адрес SIP телефона.
4	PHONE TYPE	Тип телефона. CISCO или SAMSUNG.
5	USER FLAG	Флаг пользователя. Использовать или нет.
6	AUTH TYPE	Режим опознания. LOCAL или RADIUS
7	ALGO USED	Используемый алгоритм. MD5 или не используется
8	CUR STATUS	Статус регистрации

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

Параметры	Умолчание
USER ID	В соответствии с номером IP телефона (3601~)
HOST NAME	-
USER PSWD	В соответствии с номером IP телефона (3601~)
IP ADDR	0.0.0.0
PHONE TYPE	CISCO PHONE
USER FLAG	ENABLE
AUTH TYPE	LOCAL
ALGO USED	MD5
CUR STATUS	Not Registered

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 842
На дисплее появится
- 2) Введите номер IP телефона
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите IP телефон и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Введите номер опции.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Введите значение опции.
ИЛИ
Для перехода к шагу 3 нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
[ 3601 ]USER ID
3601
```

```
[ 3602 ]USER ID
3602
```

```
[ 3602 ]PHONE TYPE
CISCO PHONE
```

```
[ 3602 ]PHONE TYPE
SAMSUNG
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[844] IP STATION TYPE/ ТИП IP ТЕЛЕФОНОВ

Данный ММС применяется для задания типа используемого IP телефона (настольный DESKTOP PHONE или мобильный MOBILE PHONE). По умолчанию первая половина IP телефонов задана, как настольные DESKTOP PHONE, а вторая, как мобильные MOBILE PHONE. Исходя из этого, системный администратор может изменять количество настольных и мобильных IP телефонов. Общее количество IP телефонов 120. Для установки IP-телефонов серий ITP-50XX и ITP-51XX необходимо выбрать DESKTOP PHONE. Для установки IP-телефонов серии WIP-5000M необходимо выбрать MOBILE PHONE.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

001~060: DESKTOP PHONE, 061~120: MOBILE PHONE

Порядок действий**Дисплей**

- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1) Нажмите TRSF 844
На дисплее появится | INDEX:001 [3201]
DESKTOP PHONE |
| 2) Введите порядковый номер. (например, 061)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите IP телефон и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | INDEX:061 [3301]
MOBILE PHONE |
| 3) Наберите 1 или 0 для выбора типа.
(1: MOBILE PHONE, 0: DESKTOP PHONE)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. | INDEX:061 [3301]
DESKTOP PHONE |
| 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 840 ПАРАМЕТРЫ IP ТЕЛЕФОНОВ
ММС 846 ПАРАМЕТРЫ WIP ТЕЛЕФОНОВ

[845] WLAN PARAMETER/ ПАРАМЕТРЫ WLAN

В данном MMC производится настройка WLAN параметров. Необходимо настроить сетевые параметры связанные с вызовами в беспроводной сети WLAN, такие, как SYSTEM ID, System KEY, WBS24, WLI и SIP.

По умолчанию, заданный, как 'WBS24' идентификатор сети SYSTEM ID, необходимо изменить и он должен отличаться от идентификаторов других беспроводных сетей в данном месте. Ключ SYSTEM KEY используется для внутреннего применения в момент регистрации беспроводных трубок. Ключ, заданный по умолчанию '00000' необходимо изменить.

Необходимо задать сетевые параметры (IP адрес, MAC адрес, Netmask и Gateway) базовых станций WBS24. Данные параметры должны соответствовать параметрам вашей локальной сети. Для базовых станций WBS24 необходимо задать номер рабочего частотного канала. Всего в системе может быть использовано до 6 частотных каналов выбранных из 11 доступных для сетей Wi-Fi частот.

При необходимости можно модифицировать параметры SIP для базовых станций WBS24(Basic). Перед изменением SIP параметров проконсультируйтесь со службой технической поддержки.

WLAN ПАРАМЕТРЫ

№	Параметры	Описание	Умолчание
00	SYSTEM ID	Идентификатор сети SYSTEM ID. Должен отличаться от идентификаторов других беспроводных сетей в данном месте	WBS24
01	SYSTEM KEY	Ключ SYSTEM KEY используется для регистрации беспроводных трубок. SYSTEM KEY в разных системах должен отличаться.	00000
02	1 st DNS IP	IP адрес основного сервера доменных имен (DNS) (Не используется)	0.0.0.0
03	2 nd DNS IP	IP адрес дополнительного сервера доменных имен (DNS) (Не используется)	0.0.0.0
04	2 nd WBS IP	IP адрес всех базовых станций WBS со стороны беспроводной сети используемый всеми беспроводными терминалами. В разных системах данный IP адрес должен отличаться. Данный IP адрес в первой части не должен отличаться от первой части IP адресов в локальной сети системы.	168.208.144. 10
05	CODEC LIST	Лист приоритетности типа CODEC компрессии VoIP вызовов для WIP телефонов. (Фиксировано G.729)	CODEC 1: G.729
06	RF CHANNEL	Частотный канал RF CHANNEL используемый базовой станцией WBS.	USE CH 1: 01 USE CH 2: 06 USE CH 3: 11 USE CH 4: 00

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

			USE CH 5: 00 USE CH 6: 00
07	VERSION	Версия WLAN модулей. Только для просмотра.	-
08	WBS TX PWR	Уровень мощности сигнала TX POWER для всех базовых станций WBS.	DEFAULT
09	CLR WBSREG	Инициализация параметров регистрации для всех базовых станций WBS. Данный MMC применяется при замене WBS. Для сброса параметров одной базовой станции WBS, используйте опцию 'PARA CLR' в настройках параметрах WBS.	NO
10	WLAN SWITCH	Использование внешнего коммутатора WLAN	DISABLE

WBS ПАРАМЕТРЫ

В системе могут использоваться три типа WBS базовых станций, COMBO, BASIC или DUAL UP. В одной системе может использоваться только один из этих типов базовых станций. Тип используемых базовых станций указывается в MMC849. В зависимости от выбранного типа базовой станции будет отражаться COMBO AP(CWBS) или BASIC AP(BWBS).

- При использовании COMBO WBS24 COMBO подключается к карте WLI. До 3 карт WLI может быть подключено к системе OfficeServ 7200.(К одной WLI карте подключается до 4 базовых станций WBS24 COMBO.)
- При использовании BASIC AP WBS24 BASIC взаимодействует с системой посредством локальной сети. Поэтому для передачи речи от базовой станции в систему необходима карта MGI.

No	Параметры	Описание	Умолчание
0	IP ADDRESS	IP адреса базовых станций WBS24 IP. Для более удобного ввода IP адресов можно использовать клавиши B, C, D, E, и среднюю мягкую клавишу. В клавиша копирует 1 часть IP адреса. С клавиша копирует 1 и 2 часть IP адреса, D клавиша копирует 1, 2 и 3 часть IP адреса. E клавиша копирует 1, 2, 3 часть IP адреса и увеличивает на единицу 4 часть. Средняя мягкая клавиша позволяет ввести диапазон IP адресов.	0.0.0.0
1	GATEWAY	Основной шлюз сети.	0.0.0.0
2	NET MASK	Сетевая маска.	255.255.255.0
3	MAC ADDR	MAC адрес базовой станции WBS24 получаемый системой в момент ее подключения. Только для просмотра.	FFFF FFFF FFFF

4	VERSION	Версия ПО базовой станции WBS24. Только для просмотра.	-
5	STATUS	Статус подключения. Только для просмотра.	OFF
6	USE RF CH.	Используемый RF частотный канал для каждой WBS.	1, 6, или 11
7	TX POWER	Уровень мощности сигнала для каждой WBS.	DEFAULT
8	TIMEZONE	Временной пояс. Задается разница между временем системы и временем в месте установки WBS. Данная опция доступна только для WBS24 Basic.	00:00
9	PARA CLR	Сброс параметров регистрации базовой станции WBS.	NO

SIP ПАРАМЕТРЫ

No	Параметры	Описание
0	RE-TRANS T1	При использовании ненадежного протокола передачи такого, как UDP, требуется повторна передача запроса при не получении ответа. RE-TRANS.T1 TIME это время повторной передачи описанное в RFC2543.
1	RE-TRANS T2	Максимальный период повторных запросов, описанный в RFC 2543
2	RE-TRANS T4	Данный параметр описан в RFC 2543 и предназначен для различных ситуаций. Например, этот таймер выдерживается SIP сервером после получения сообщения подтверждения ACK при использовании ненадежного протокола передачи.
3	GEN RING TM	При использовании ненадежного протокола передачи SIP сервер не может быть уверен, что пользователь получил ответ на запрос. Поэтому сервер должен будет повторить ответ по истечении данного времени до получения запрашиваемого повтора. Например, данный параметр используется при ожидании после передачи сообщения 200 OK для передачи INFO.
4	INV RING TM	При использовании ненадежного протокола пользователь не может быть уверен, что SIP сервер получил подтверждение ACK в качестве окончательного подтверждения сообщения INVITE. По истечении этого времени пользователь отправит окончательное подтверждение ACK Final.
5	GEN NO RESP	Время ожидания до отмены SIP запроса.
6	INV NO RESP	Время ожидания до отмены SIP запроса INVITE.
7	REQ RETRY	Время ожидания получения окончательного ответа на SIP запрос.
8	PROVISIONAL	При получении ответа приготовления Provision Response пользователь ожидает окончания данного таймера.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

WLI ПАРАМЕТРЫ

№	Параметр	Описание	Умолчение
0	IP ADDRESS	IP адреса карт WLI. Для более удобного ввода IP адресов можно использовать клавиши B, C, D, E, и среднюю мягкую клавишу. В клавиша копирует 1 часть IP адреса. С клавиша копирует 1 и 2 часть IP адреса, D клавиша копирует 1, 2 и 3 часть IP адреса. E клавиша копирует 1, 2, 3 часть IP адреса и увеличивает на единицу 4 часть. Средняя мягкая клавиша позволяет ввести диапазон IP адресов.	0.0.0.0
1	GATEWAY	Основной шлюз сети.	0.0.0.0
2	NET MASK	Сетевая маска.	255.255.255.0
3	VERSION	MAC адрес карт WLI. Только для просмотра.	NO CARD
4	SLOT INFO	Информация о слоте карты WLI. Только для просмотра.	NO CARD

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 845
На дисплее появится
- 2) Курсор установится под WLAN, используя клавиши громкости, выберите WLAN, WBS, SIP или WLI.
- 3) Для перехода к SYSTEM ID нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО. Когда курсор находится под SYSTEM ID, используя клавиши громкости, выберите опцию для WLAN.
- 4) Установите опцию для WLAN.

SYSTEM ID: введите новый WLAN SYSTEM ID для регистрации и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

Введите новый SYSTEM KEY.

Задайте частотные RF каналы. Максимум 6 каналов может быть использовано в системе.
(По умолчанию используются каналы: 1, 6, 11)

Задайте уровень мощности TX POWER для всех WBS.
(По умолчанию, LEVEL 1~4)

Сброс установок для всех WBS.

- 5) Остановка опций WBS24. При выборе установок WBS вид меню зависит от установленного в MMC 848 типа точек доступа (CWBS: COMBO WBS, BWBS: BASIC WBS).

Задайте WBS24 IP адрес.

Задайте WBS24 маску сети.

Задайте WBS24 основной шлюз.

Дисплей

```
WLAN: SYSTEM ID
WBS24
```

```
WLAN: SYSTEM ID
WBS24
```

```
WLAN: SYSTEM ID
WBS24
```

```
WLAN: SYSTEM ID
WBS24
```

```
WLAN: SYSTEM KEY
00000
```

```
WLAN: RF CHANNEL
USE CH 1: 01
```

```
WLAN: WBS TX PWR
DEFAULT
```

```
WLAN: CLR WBSREG
ARE YOU SURE?NO
```

```
CWBS1: IP ADDR
0. 0. 0. 0
```

```
CWBS1: NET MASK
255.255.255. 0
```

```
CWBS1: GATEWAY
0. 0. 0. 0
```

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Просмотр WBS24 MAC адреса.	CWBS1 : MAC ADDR FFFF FFFF FFFF
Просмотр WBS24 версии.	CWBS1 : VERSION
Просмотр WBS24 статуса.	CWBS1 : STATUS OFF
Выбор WBS24 RF частотного канала . (WBS RF канал может выбран из заданных в WLAN RF CHANNELS доступных каналов)	CWBS1 : RF CHAN USE CH 1:01
Выбор WBS24 уровня мощности TX POWER. (По умолчанию, LEVEL 1~4)	CWBS1 : TX POWER DEFAULT
Сброс установок WBS.	CWBS1 : PARA CLR ARE YOU SURE?NO
6) SIP установки	
Задайте RE-TRANS T1. В диапазоне 0-9900 мсек. (Умолчание: 500 ms)	SIP : RE-TRANS T1 000500MS
Задайте RE-TRANS T2. В диапазоне 0-9900 мсек. (Умолчание: 4000 ms)	SIP : RE-TRANS T2 004000MS
Задайте RE-TRANS T4. В диапазоне 0-9900 мсек. (Умолчание: 5000 ms)	SIP : RE-TRANS T4 005000MS
Задайте GEN LING TM. В диапазоне 0-99900 мсек. (Умолчание: 6000 ms)	SIP : GEN LING TM 006000MS
Задайте INV RING TM. В диапазоне 0-99900 мсек. (Умолчание: 1000 ms)	SIP : INV RING TM 001000MS
Задайте GEN NO RESP В диапазоне 0-99900 мсек. (Умолчание: 5000 ms)	SIP : GEN NO RESP 005000MS
Задайте INV NO RESP В диапазоне 0-99900 мсек. (Умолчание: 5000 ms)	SIP : INV NO RESP 006000MS
Задайте REQ RETRY В диапазоне 0-99900 мсек. (Умолчание: 5000 ms)	SIP : REQ RETRY 005000MS
Задайте PROVISIONAL В диапазоне 0-999900 мсек. (Умолчание: 180000 ms)	SIP : PROVISIONAL 180000MS

- 7) Остановка опций WLI.
Выберите WLI карту.

```
WLI1: IP ADDR
0. 0. 0. 0
```

Задайте WLI IP адрес.

```
WLI2: IP ADDR
0. 0. 0. 0
```

Задайте WLI шлюз.

```
WLI2: GATEWAY
0. 0. 0. 0
```

Задайте WLI маску сети.

```
WLI2: NET MASK
0. 0. 0. 0
```

Просмотр WLI версии.

```
WLI2: VERSION
```

Просмотр WLI слота.

```
WLI2: SLOT INFO
```

- 8) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 846 ИНФОРМАЦИЯ О WIP ТЕЛЕФОНАХ
ММС 847 ПЕРЕЗАГРУЗКА И СТАТУС WLI
ММС 848 IP/MAC АДРЕСА WIP ТЕЛЕФОНОВ
ММС 849 КОНФИГУРАЦИЯ WLAN

[846] WIP INFORMATION/ ИНФОРМАЦИЯ О WIP ТЕЛЕФОНАХ

Данный MMC предназначен для просмотра и установки параметров WIP-5000M телефонов.

Но	Параметры	Описание	Умолчание
00	REGISTERED	Состояние регистрации. Только для просмотра.	NO
01	LOCATED	Состояние подключения. Только для просмотра.	DETACH
02	PHONE TYPE	Тип телефона. Только для просмотра.	
03	WLI NUMBER	Номер WLI карты обслуживающей телефон. Только для просмотра.	
04	WBS NUMBE	Номер WBS24 базовой станции обслуживающей телефон. Только для просмотра.	
05	IP OFFSET	Номер IP телефона в списке IP терминалов в порядке регистрации. Только для просмотра.	
06	IP ADDRESS	IP адрес. Только для чтения.	0.0.0.0
07	MAC ADDR	MAC адрес. Только для чтения.	0000 0000 0000
08	USER ID	Идентификатор User ID для регистрации	1212
09	PASSWORD	Пароль для регистрации	0000
10	INSERT DGT	При исходящем вызове с WIP телефона из журнала звонков донный префикс будет подставляться перед исходящим номером автоматически, для выхода на внешние линии системы.	

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

СМОТРИ ОПИСАНИЕ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 846
На дисплее появится

Дисплей

[3301] REGIETERED
NO

- 2) Введите номер WIP телефона.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите WIP телефон и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.

[3301] REGIETERED
NO

- 3) Выберите параметр
- | | |
|---|-----------------------------------|
| Просмотр состояния регистрации | [3301] <u>R</u> EGISTERED
NO |
| Просмотр типа телефона | [3301] <u>P</u> HONE TYPE |
| Просмотр номера WLI карты обслуживающей телефон.
(В данный момент не используется) | [3301] <u>W</u> LI NUMBER |
| Просмотр номера WLI карты обслуживающей телефон.. | [3301] <u>W</u> BS NUMBER |
| Просмотр номера IP телефона в списке IP терминалов | [3301] <u>I</u> P OFFSET |
| Просмотр IP адреса. | [3301] <u>I</u> P ADDRESS |
| Просмотр MAC адреса. | [3301] <u>M</u> AC ADDR |
| Установка USER ID для регистрации. | [3301] USER ID
<u>1</u> 212 |
| Установка PASSWORD для регистрации. | [3301] PASSWORD
<u>0</u> 000 |
| Задание INSERT DGT префикса. | [3301] INSERT DGT
— |
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 847	ПЕРЕЗАГРУЗКА И СТАТУС WLI
ММС 848	IP/MAC АДРЕСА WIP ТЕЛЕФОНОВ
ММС 849	КОНФИГУРАЦИЯ WLAN

[847] WLAN RESET AND STATUS CHECK/ ПЕРЕЗАГРУЗКА И СТАТУС WLI

Данный MMC предназначен для перезагрузки и просмотра статуса базовых станций WBS24 Combo и карт WLI.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 847
На дисплее появится
- 2) Введите номер меню (0: RESET, 1: STATUS)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите меню и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Выберите карту или базовую станцию. (WLI или CWBS)
- 4) Введите номер карты или базовой станции. Нажмите клавишу [REDIAL] для выбора всех WLI(или CWBS).
- 5) нажмите "мягкую" клавишу или [1] для YES.
WLI (WBS) будет перезагружена.
- 6) Для просмотра статуса STATUS карты WLI или базы WBS, выберите 1 в шаге 2.

Дисплей

```
RESET :WLI :1
RESET NOW ? NO
```

```
RESET :WLI :1
RESET NOW ? NO
```

```
RESET :WLI :1
RESET NOW ? NO
```

```
RESET :WLI :2
RESET NOW ? NO
```

```
RESET :WLI :2
RESET NOW ? NO
```

```
STATUS: WLI
C1S1 OFF OFF
```

```
STATUS: CWBS:01→
Y N N N
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 846	ИНФОРМАЦИЯ О WIP ТЕЛЕФОНАХ
MMC 848	IP/MAC АДРЕСА WIP ТЕЛЕФОНОВ
MMC 849	КОНФИГУРАЦИЯ WLAN

[848] WLAN IP/MAC LIST

Данный ММС предназначен для просмотра IP адресов WIP телефонов или для их изменения. Новый IP адрес автоматически будет присвоен телефону WIP-5000M в момент его регистрации (В случае если на телефоне выбран режим DHCP). Если IP адрес установлен на WIP-5000M вручную (В случае Static IP), то после регистрации он будет отражаться в соответствующем для этого телефона поле. Так же в данном ММС имеется возможность для просмотра MAC адресов терминалов использующих беспроводную локальную сеть (В данный момент не действует).

Для более удобного ввода IP адресов можно использовать клавиши В, С, D, Е, и среднюю мягкую клавишу. В клавиша копирует 1 часть IP адреса. С клавиша копирует 1 и 2 часть IP адреса, D клавиша копирует 1, 2 и 3 часть IP адреса. Е клавиша копирует 1, 2, 3 часть IP адреса и увеличивает на единицу 4 часть. Средняя мягкая клавиша позволяет ввести диапазон IP адресов.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 847
На дисплее появится
- 2) Выберите меню.(0: IP LIST, 1: MAC LIST)
- 3) Выберите порядковый номер IP телефона в таблице
- 4) Введите IP адрес.
- 5) Внутренний номер используемый IP трубкой по этому IP адресу

Дисплей

```
IP:001 USED:
  0. 0. 0. 0
```

```
IP:001 USED:
  0. 0. 0. 0
```

```
IP:001 USED:
_ 0. 0. 0. 0
```

```
IP:001 USED:
168. 0. 0. 0
```

```
IP:001 USED:3301
168.219.149. 5
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 846	ИНФОРМАЦИЯ О WIP ТЕЛЕФОНАХ
ММС 847	ПЕРЕЗАГРУЗКА И СТАТУС WLI
ММС 849	КОНФИГУРАЦИЯ WLAN

[849] WLAN CONFIGURATION/ КОНФИГУРАЦИЯ WLAN

Для доступа к данному MMC требуется пароль. (По умолчанию пароль задан в MMC202, как 0000).

Данный MMC применяется для включения процедуры регистрации и сброса регистрации телефонов WIP-5000M. В данном MMC задается ключ шифрования WEP(Wired Equivalent Privacy) в беспроводной сети. WEP ключ должен содержать 13 символов. Для использования шифрования необходимо включить опцию WBS WEP SERVICE.

Так же в данном MMC задается правило статической или динамической IP адресации WBS базовых станций WBS IP и беспроводных телефонов WIP. Данное правило должно быть установлено до начала регистрации WIP телефонов.

Параметры	Описание
REGISTER VoWLAN	Включение режима регистрации WIP-500M телефонов.
WIP REGIST CLEAR	Сброс регистрации WIP телефонов. Режим FORCED позволяет сбросить регистрацию телефона при его отсутствии в сети (например, при его поломке). Режим NORMAL позволяет осуществить штатную процедуру отмены регистрации WIP телефона.
WBS WEP SERVICE	Включение режима шифрования WEP(Wired Equivalent Privacy). Данная опция должна быть установлено до начала регистрации WIP-5000M телефонов
WEP KEY	WEP ключ (13 символов)
STATIC WBS IP	Включение режима статической IP адресации WBS базовых станций. Данная опция должна быть установлено до начала регистрации WIP-5000M телефонов
STATIC WIP IP	Включение режима статической IP адресации WIP телефонов. Данная опция должна быть установлено до начала регистрации WIP-5000M телефонов
SELECT AP TYPE	Выбор типа WBS базовых станций Basic, Combo или Dual AP. Данная опция должна быть установлено до начала регистрации WIP-5000M телефонов

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

REGISTER VoWLAN: DISABLE

WIP REGIST CLEAR: DISABLE

WBS WEP SERVICE: DISABLE

WEP KEY: None

STATIC WBS IP: DISABLE

STATIC WIP IP: DISABLE

SELECT AP TYPE: BASIC AP(DEPEND ON COUNTRY)

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 849
На дисплее появится
- 2) Введите пароль (По умолчанию 0000)
(Пароль WLAN REGST задается в MMC 202)
- 3) Включение регистрации беспроводных телефонов.
- 4) Сброс регистрации беспроводных телефонов.
- 5) Включение WEP шифрования.
- 6) Введите WEP ключ (13 символов)
- 7) Включение режима статической IP адресации WBS базовых станций.
- 8) Включение режима статической IP адресации WIP телефонов.
- 9) Выберите типа WBS базовых станций Basic, Combo или Dual AP.

После выбора типа системе требуется перезапуск.

Дисплей

```
ENTER PASSWORD
```

```
—
```

```
ENTER PASSCODE
```

```
****
```

```
REGISTER VoWLAN
```

```
DISABLE
```

```
WIP REGIST CLEAR
```

```
3301:FORCED
```

```
WBS WEP SERVICE
```

```
DISABLE
```

```
WEP KEY
```

```
STATIC WBS IP
```

```
DISABLE
```

```
STATIC WIP IP
```

```
DISABLE
```

```
SELECT AP TYPE
```

```
COMBO AP
```

```
SELECT AP TYPE
```

```
RESET SYSTEM?NO
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 846	ИНФОРМАЦИЯ О WIP ТЕЛЕФОНАХ
MMC 847	ПЕРЕЗАГРУЗКА И СТАТУС WLI
MMC 848	IP/MAC АДРЕСА WIP ТЕЛЕФОНОВ

[850] SYSTEM RESOURCE DISPLAY/ СИСТЕМНЫЕ РЕСУРСЫ

Данный MMC предназначен для просмотра наличия и количества используемых системных ресурсов. Данное меню предназначено только для просмотра.

0. DTMFR DSP'S
1. CID DSP'S
2. R2MFC DSP'S
3. CONF GROUP'S

УСЛОВИЯ

НЕТ

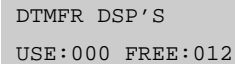
ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

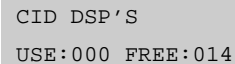
Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 850
На дисплее появится
- 2) Введите номер опции (0-3).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK

Дисплей



DTMFR DSP'S
USE:000 FREE:012



CID DSP'S
USE:000 FREE:014

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[851] ALARM REPORTING/ ОТЧЕТ ОБ ОШИБКАХ РАБОТЫ СИСТЕМЫ

Данный MMC предназначен для просмотра, сохранения, распечатки и очистки отчета об ошибках работы системы. Существует два уровня важности ошибок Major – важный и Minor – не существенный уровни. Буфер ошибок может содержать до 100 записей и работает по принципу FIFO – первый вошел, первый вышел. Каждая ошибка заносится в буфер с фиксацией времени ее возникновения. В специфических ошибках так же указывается ее местоположение – блок, слот и порт.

ОПЦИИ ОТЧЕТА ОБ ОШИБКАХ

No	Опции	Описание
0	VIEW ALARM	Просмотр буфера ошибок
1	OVERFLOW CONTROL	В случае если буфер заполнен. 0 OVERWRITTEN: Производится перезапись старых ошибок. (По умолчанию) 1 STOP RECORDING: Запись ошибок приостанавливается.
2	CLEAR ALARM BUF	Очистка буфера.
3	PRINT ALARM BUF	Вывод содержимого буфера на печать.



NOTE

ОПИСАНИЕ КОДОВ ОШИБОК

Смотри описание в MMC 852

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 851
На дисплее появится
- 2) Введите номер опции
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 3) Система покажет порядковый номер ошибки, ее код, время и дату возникновения, и ее местонахождение. Время возникновения ошибки отображается в 24 часовом формате.
- 4) Используя клавиши громкости, просмотрите список ошибок.
ИЛИ
Для перехода к шагу 2 нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
SYS ALARM REPORT  
VIEW ALARMS
```

```
SYS ALARM REPORT  
VIEW ALARMS
```

```
[00] 02/18 14:30  
MNF02 C1-S02
```

```
SYS ALARM REPORT  
VIEW ALARMS
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 852

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ОБ ОШИБКАХ РАБОТЫ СИСТЕМЫ.

[852] SYSTEM ALARM ASSIGNMENTS/ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ОБ ОШИБКАХ РАБОТЫ СИСТЕМЫ.

Данная процедура позволяет указать, в случае каких ошибок будет подаваться сигнал на системный телефон, у которого в MMC 722 запрограммирована клавиша ALARM. У каждого арендатора (Tenant) может иметься системный телефон (ы) со своей клавишей ALARM. Сигнал подается только об ошибках разрешенных в данном MMC. Все остальные ошибки, описанные в MMC 851, будут занесены в буфер и могут быть просмотрены системным администратором. Буфер ошибок может содержать до 100 записей и работает по принципу FIFO – первый вошел, первый вышел. Нажатие клавиши ALARM на одном из системных телефонов приостанавливает подачу аудио сигнала. Новый сигнал раздастся только в момент появления следующей ошибки.



NOTE

Уведомление об ошибках

Включение уведомления об ошибке Off/On(0/1) позволяет подавать сообщение на дисплее и аудио сигнал на системный телефон, у которого запрограммирована клавиша System Alarm key station(s). Нажатие этой клавиши и выход приостановит подачу сигнала об ошибке. Ниже приведено описание кодов ошибок.

ОПИСАНИЕ КОДОВ ОШИБОК:

№	Код	Название	Описание
	MJA--	MCP Error	Сбои работы процессора
01	MJA01	POR Restart	MCP перезагружен посредством выключения питания (POR).
02	MJA02	Soft Restart	MCP перезагружен посредством кнопки reset.
03	MJA03	MMC Restart	Системная RAM память была стерта вручную (PCMMC или KMMC), что привело к перезагрузке системы.
04	MJA04	Watchdog Reset	Процессор MCP перезагрузился автоматически. Причина - BUS ERR: Ошибка шины - ADDR.ERR: Ошибка адреса - ILLEGAL: Неверный код - ZERO DIVID: Ошибка деления на ноль - PRIVILEGE: Ошибка нарушения привилегий - ENDL LOOP: Перезагрузка по зацикливанию
05	MJA05	LCP Reset	Перезагрузка LCP Номер блока = (1 или 2)
06	MJA06	PCM Switching	Ошибка в коммутаторе Информация = MCP BASE, ESM: 1, ESM: 2 или ESM: 3

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

No	Код	Название	Описание
08	MJA08	FAN Sensor Error	Сбой работы вентилятора охлаждения
09	MJA09	FAN Recovery	Восстановление работы вентилятора охлаждения
10	MJA10	SW Except Reset	Не программная перезагрузка
	MJB--	LCP/TASK Error	Сбои работы LCP или исполнения задачи
12	MJB01	HDLC Com Error	Коммутация с LCP отсутствует.
13	MJB02	Memory Alarm 1	Ошибка тестирования RAM памяти MCP.
14	MJB03	Memory Alarm 2	Ошибка тестирования RAM памяти LCP1.
15	MJB04	Memory Alarm 3	Ошибка тестирования RAM памяти LCP2.
	MJC--	DSP Error	Ошибки работы системных DSP
19	MJC01	DTMF Fault	Неработоспособность DTMF приемников. Информация = Позиция DTMF процессора DSP
20	MJC02	Tone Fault	Неработоспособность тон-генераторов. Информация = Позиция тон генератора DSP.
34	MJC16	WLI Restart	Перезагрузка карты WLI Информация = Блок, Слот(Сх-Суу)
35	MJC17	WLI Block	Блокировка работы карты WLI при обнаружении ее некорректной работы. Информация = Блок, Слот(Сх-Суу)
	MJD--	DTRK Error	Ошибки работы карт TEPRI и BRI
36	MJD01	Sync Failure	Потеря синхронизации от TEPRI карты.
37	MJD02	Sync Recovery	Восстановление синхронизации от TEPRI карты.
38	MJD03	Red Alarm	Потеря ИКМ несущей от карты TEPRI более 250 мсек. Информация = Блок, Слот (Сх-Суу)
39	MJD04	Red Alarm Rec	Восстановление ИКМ несущей от карты TEPRI Информация = Блок, Слот (Сх-Суу)
40	MJD05	Yellow Alarm	Сбой в передаваемых фреймах на TEPRI карте. Информация = Блок, Слот (Сх-Суу)
41	MJD06	Yellow Alarm Rec	Восстановление передачи фреймов на TEPRI карте. Информация = Блок, Слот (Сх-Суу)
42	MJD07	Blue Alarm	Однократные ошибки передачи на TEPRI карте. Информация = Блок, Слот (Сх-Суу)
43	MJD08	Blue Alarm Rec	Удалены все ошибки уровня "Blue". Информация = Блок, Слот (Сх-Суу)
44	MJD09	Bit Error Alarm	Предупреждение активизируется при превышении числа ошибок 1×10^{-6} . Примечание: 1×10^{-6} для ошибок уровня MN, 1×10^{-6} для ошибок уровня MJ возникших на картах E1, PRI или BRI. Информация = Блок, Слот (Сх-Суу)

No	Код	Название	Описание
45	MJD10	NTWRK Event	Не получен ответ на запрос от ISDN сети по каналам PRI или BRI. Несоответствие протокола или неверный Subscriber номер. Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
46	MJD11	SPID Init Error	Карта BRI получила ошибку вызова от сети Информация = Блок, Слот, Канал (Cx-Syy-czz)
47	MJD12	SPID Init Rec	Карта BRI восстановила способность вызова в сеть Информация = Блок, Слот, Канал (Cx-Syy-czz)
48	MJD13	LPBK Error	Защелкивание операции. Информация = Блок, Слот, Канал (Cx-Syy-czz)
49	MJD14	LPBK Recovery	Восстановление работы операции. Информация = Блок, Слот, Канал (Cx-Syy-czz)
50	MJD15	BRI DL Unavail	Отсутствует канальный уровень на BRI доступе. Информация = Блок, Слот, Канал (Cx-Syy-czz)
51	MJD16	BRI DL Recovery	Канальный уровень на BRI доступе восстановлен. Информация = Блок, Слот, Канал (Cx-Syy-czz)
52	MJD17	RAM Error	Ошибка работы RAM памяти на картах TERPRI или BRI. Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
53	MJD18	E1 Restart	Рестарт карты E1. Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
54	MJD19	PRI Restart	Рестарт карты PRI Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
55	MJD20	BRI Restart	Рестарт карты BRI Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
56	MJD21	PCM Loss	Потеря ИКМ кодированного сигнала. Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
57	MJD22	PCM Recovery	Восстановление ИКМ кодированного сигнала. Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
	MJE--	MGI Error	MGI card Fault
58	MJE01	MGI Restart	Рестарт карты MGI Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
59	MJE02	MGI Stop	Остановка работы карты MGI Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
60	MJE03	MGI IP Duplicate	Дублирование IP адреса карты MGI Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
61	MJE04	MGI NTWK Error	Карта MGI заблокирована по причине отсутствия линка с ней в локальной сети. Карта не откликается на команду ring. Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
62	MJE05	MGI NTWK Rec	Рестарт карты MGI по причине отсутствия линка с ней в локальной сети. Карта не откликается на команду ring. Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

No	Код	Название	Описание
63	MJE06	MGI DSP Error	DSP процессор карты MGI заблокирован по причине его некорректной работы. Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
64	MJE07	MGI DSP Run	Рестарт DSP процессора карты MGI заблокированного по причине его некорректной работы. Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
65	MJE08	WBS Disconnect	Отключение WBS. Информация = CWBS:xx или BWBS:xx
66	MJE09	WBS connect	Подключение WBS. Информация = CWBS:xx или BWBS:xx
67	MJE10	SVMi Restart	Рестарт карты SVMi
68	MJE11	SVMi Halt	Остановка карты SVMi
69	MJE12	SVMi Down	Удаление карты SVMi
	MNF--	Minor Error	Несущественные ошибки сохраняемые в буфере
70	MNF01	Card Out	Карта, описанная в слоте, отсутствует или была удалена. Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
71	MNF02	Card In	Карта, описанная в слоте, введена в обслуживание. Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
72	MNF03	IPC Error	Ошибка межпроцессорных коммутаций. Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
73	MNF04	Trunk Fault	Обнаружена неработоспособность CODEC'a аналоговой LOOP линии. Информация = Блок, Слот, Порт (Cx-Syy-Pzz)
74	MNF05	Trunk Recovery	Восстановлена работоспособность CODEC'a аналоговой LOOP линии. Информация = Блок, Слот, Порт (Cx-Syy-Pzz)
75	MNF06	Trunk Disconnect	При попытке занятия Обнаружено отсутствие LOOP аналоговой линии. Запущена процедура тестирования. Информация = Блок, Слот, Порт (Cx-Syy-Pzz)
76	MNF07	Trunk Connect	Обнаружено наличие потенциала на LOOP аналоговой линии в результате работы процедуры тестирования. Информация = Блок, Слот, Порт (Cx-Syy-Pzz)
79	MNF10	E1 Out Of Srv	E1 канал выведен из обслуживания. Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
80	MNF11	E1 In Service	E1 канал восстановлен и функционирует нормально. Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
83	MNF14	TODC Error	Ошибка подсчета системной даты и времени на MCP.

Но	Код	Название	Описание
84	MNF15	TSW Over Alarm	Сообщение TSW коммутатора о заполнении всего коммутационного поля. Максимум 192 коммутации на блок. Информация = Блок, Слот (Cx-Syy)
87	MNF18	SLI Fault	Обнаружена ошибка работы CODEC'а на SLI карте. Информация = Блок, Слот, Порт (Cx-Syy-Pzz)
88	MNF19	SLI Recovery	Восстановлена работа CODEC'а на SLI карте. Информация = Блок, Слот, Порт (Cx-Syy-Pzz)
90	MNF21	DSS Alarm	Превышено количество 64 клавишных DSS консолей.
93	MNF28	LAN Printer Err	Ошибка печати на LAN принтер с MCP. Информация = Тип данных (SMDR)
94	MNF29	LAN Printer Rec	Устранена ошибка печати на LAN принтер с MCP. Информация = Тип данных (SMDR)
95	MNF30	SPNet Link Error	Ошибка линка по SPNet. Информация = MMC 0 LINK ID INDEX номер
96	MNF31	SPNet Send Error	Ошибка передачи сообщения по SPNet Информация = xx:yy:zz xx: Индекс SPNet линии, yy: Номер SPNet линии, zz: MMC820 LINK ID номер
97	MNF32	SVMi Ready	Карта SVMi готова
98	MNF33	SVMi Request	Запрос карты SVMi
	MNG--	Minor Error	Несущественные ошибки не сохраняемые в буфере
99	MNG01	Phone Disconnect	Системный телефон был отключен. Информация = Номер тел. или Cx-Syy-Pzz
100	MNG02	Phone Connect	Системный телефон был подключен. Информация = Номер тел. или Cx-Syy-Pzz
101	MNG03	Off Hook Alarm	Неправильно положена трубка Информация = Номер тел. или Cx-Syy-Pzz
102	MNG04	On Hook	Трубка положена Информация = Номер тел. или Cx-Syy-Pzz
103	MNG05	MGI Packet Loss	Процент потерянных картой MGI пакетов RTP превысил 10 %. Информация = Номер тел. или Cx-Syy-Pzz
104	MNG06	MGI Packet Delay	Задержка полученных MGI картой MGI пакетов RTP превысила 500 мсек. Информация = Номер тел. или Cx-Syy-Pzz

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ OFF

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 852
На дисплее появится
- 2) Введите номер ошибки. (например, 64)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите ошибку
- 3) Для активизации тревоги по ошибке нажмите 1
YES или для деактивации 0 для NO.
Курсор переместится к шагу 2.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите ошибку. Для
перехода к шагу 2 нажмите "мягкую" клавишу
ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из
программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему
ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
01:MJA01 ACT:OFF
POR Restart
```

```
64:MNF01 ACT:OFF
Card Out
```

```
64:MNF01 ACT:ON
Card Out
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 501	СИСТЕМНЫЕ ТАЙМЕРЫ
ММС 722	ИНДИВИДУАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШ СИСТЕМОГО ТЕЛЕФОНА
ММС 723	ПРОГРАММИРОВАНИЕ ШАБЛОНА КЛАВИШ СИСТЕМНЫХ ТЕЛЕФОНОВ
ММС 851	ОТЧЕТ ОБ ОШИБКАХ РАБОТЫ СИСТЕМЫ
ММС 853	БЛОКИРОВКА СИСТЕМНЫХ РЕСУРСОВ

[853] MAINTENANCE BUSY/ БЛОКИРОВКА СИСТЕМНЫХ РЕСУРСОВ

Данная процедура предназначена для блокировки системных ресурсов при проведении обслуживающих работ. Внутренний номер, заблокированный в данном ММС, будет находиться в режиме идентичном DND. На дисплее системного телефона звонящего на такой аппарат будет выведено сообщение “MADE BUSY”. Аппараты, принимающие DID или E&M вызовы, будут получать тон DND/NO MORE. На заблокированных системных телефонах будет отображаться номер аппарата и системное время. По заблокированным внешним линиям исходящие вызовы совершаться не будут. Общие системные ресурсы, такие как DSP, CID DSP, порты карты MISC или порты карты SVMi8, так же будут находиться в состоянии “MADE BUSY”.

ОПЦИИ БЛОКИРОВКИ СИСТЕМНЫХ РЕСУРСОВ

№	Опции	Описание
0	TRK	Внешние линии
1	STN	Внутренние телефоны
2	PAGE	Порты оповещения
4	DTMFR	DTMF приемники (4/DSP)
5	CID	CID приемники (14/DSP)
6	R2MFC	R2MFC приемники (8/DSP)
7	CONF	Конференц-коммутаторы #01-24
8	MGI	MGI порты



NOTE

DTMFR/CID/R2MFC DSP

Не установленные ресурсы DTMFR, CID или R2MFC отображаются как NONE. Все установленные ресурсы по умолчанию находятся в состоянии IDLE.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ IDLE

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 853
На дисплее появится
- 2) Введите номер типа ресурса (0-8).
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите тип ресурса и нажмите "мягкую" клавишу
- 3) Введите номер ресурса
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите номер ресурса и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 4) Нажмите 1 для блокировки или 0 для разблокировки.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите режим ресурса и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для перехода к шагу 3.
- 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
MAINTENANCE BUSY
TRK  :NONE→
```

```
MAINTENANCE BUSY
STN  :NONE→
```

```
MAINTENANCE BUSY
STN  :201→IDLE
```

```
MAINTENANCE BUSY
STN  :201→BUSY
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 851	ОТЧЕТ ОБ ОШИБКАХ РАБОТЫ СИСТЕМЫ
ММС 852	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ОБ ОШИБКАХ РАБОТЫ СИСТЕМЫ

[854] DIAGNOSTIC TIME/ ВРЕМЯ САМОДИАГНОСТИКИ СИСТЕМЫ

В данном ММС устанавливается время самодиагностики системных ресурсов. Система автоматически запускает тесты памяти, цифровых каналов через внутреннюю петлю, DSP, микросхем CODEC на аналоговых портах и тон – генераторов. В случае если система не может совершить процедуру самодиагностики какого-либо занятого ресурса, процедура повторится через промежуток времени указанный в системных таймерах. Рекомендуется устанавливать время самодиагностики в моменты наименьшей загрузки системы.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВРЕМЯ ДИАГНОСТИКИ НЕ УСТАНОВЛЕНО

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|--|
| 1) Нажмите TRSF 854
На дисплее появится | |
| 2) Введите день недели
(0: Sun, 1: Mon, ..., 6: Sat)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите день недели и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО | |
| 3) Введите часы начала диагностики
Курсор переместится в следующую позицию | |
| 4) Введите минуты начала диагностики
Курсор переместится к шагу 2. | |
| 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 851	ОТЧЕТ ОБ ОШИБКАХ РАБОТЫ СИСТЕМЫ
ММС 852	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ОБ ОШИБКАХ РАБОТЫ СИСТЕМЫ
ММС 853	БЛОКИРОВКА СИСТЕМНЫХ РЕСУРСОВ

[855] SYSTEM OPTIONS/ АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ

Данная процедура предназначена для просмотра конфигурации общих ресурсов системы. Это позволяет системному администратору, не выключая питание и не разбирая систему, просмотреть наличие различных специфических и дочерних карт. Данный MMC предназначен только для просмотра.

СИСТЕМНЫЕ ОПЦИИ

Опции	Описание
MCP D-BD 1	1 дочерняя карата на MCP
MCP D-BD 2	2 дочерняя карата на MCP
MCP D-BD 3	3 дочерняя карата на MCP
MCP SW	Положение DIP переключателей на MCP
LCP ONLINE	Статус карты LCP
CxSy SW	Положение DIP переключателей на картах в слотах

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 855
На дисплее появится
- 2) Используя клавиши громкости, просмотрите ресурсы системы
- 3) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
SYSTEM OPTIONS
MCP D-BD 1 :NONE
```

```
SYSTEM OPTIONS
MCP D-BD 2 :NONE
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[856] TECH PROGRAMMING LOGS/ ЖУРНАЛ ВХОДА В ПРОГРАММИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ

Данная процедура предназначена для просмотра журнала входов в систему для программирования. Это позволяет системному администратору отслеживать информацию о том, когда и откуда были открыты системные меню для программирования. Просматриваемая информация содержит дату и время входа в программирования, а так же способ входа в систему.

Возможно 2 способа входа в программирование в систему:

Тип	Описание
NNNN	В журнал заносится номер внутреннего телефона, с которого осуществлялся вход в программирование.
LAN	Вход в программирования осуществлялся с компьютера по LAN.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 856
На дисплее появится
- 2) Введите номер события. (например, 3)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, просмотрите события
- 3) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

(1) 11/22 11:03 → 201
:11/22 11:27

(3) 11/22 12:30 →
203 :11/22 13:30

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 800

ВХОД В ПРОГРАММИРОВАНИЕ УРОВНЯ СПЕЦИАЛИСТА

[858] ASSIGN SYSTEM EMERGENCY ALARM/ СООБЩЕНИЕ ПО IP СЕТИ ОБ ОШИБКАХ РАБОТЫ СИСТЕМЫ

В данной процедуре назначаются ошибки, при возникновении которых система будет посылать сообщения о них на удаленный компьютер M&A по LAN.



NOTE

Описание кодов ошибок

Описание кодов ошибок смотри в MMC 852

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

ВСЕ OFF

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 856
На дисплее появится
- 2) Введите номер ошибки. (например, 64)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите ошибку
- 3) Для активизации тревоги по ошибке нажмите 1
YES или для деактивации 0 для NO.
Курсор переместится к шагу 2.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите ошибку. Для перехода к шагу 2 нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

01:MJA01 ACT:OFF
POR Restart

02:MJA02 ACT:OFF
Soft Restart

02:MJA02 ACT:ON
Soft Restart

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

MMC 852

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ОБ ОШИБКАХ РАБОТЫ СИСТЕМЫ

[859] HARDWARE VERSION DISPLAY/ ВЕРСИЯ АППАРАТНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СИСТЕМЫ

Данная процедура предназначена для просмотра версии EPLD (программируемых логических матриц) аппаратного обеспечения системы.

ОПЦИИ СИСТЕМЫ

Но	Опции	Описание
0	C1 M-BOARD	Версия EPLD материнской платы блока #1
1	MCP CARD	Версия EPLD процессора MCP
2	MCP B1	Версия EPLD дочерней карты #1 на MCP
3	MCP B2	Версия EPLD дочерней карты #2 на MCP
4	MCP B3	Версия EPLD дочерней карты #3 на MCP
5	C2 M-BOARD	Версия EPLD материнской платы блока #2
6	LCP CARD	Состояние карты LCP

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 859
На дисплее появится
- 2) Введите номер опции
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию
- 3) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
H/W EPLD VERSION
MCP CARD :V01
```

```
H/W EPLD VERSION
MCP B3 :LAN :V05
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[860] UCD STATUS SERVICE/ СЕРВИС ПРОСМОТРА СТАТУСА UCD

Данная процедура позволяет в реальном времени отправлять информацию о работе агентов UCD групп.

УСЛОВИЯ

Для использования данной функции необходимо специальное программное обеспечение.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

UCD VIEW SERVICE: DISABLE
SENT AGENT STATE: NO

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 859
На дисплее появится
- 2) Введите опцию 0 или 1
(0. UCD view service, 1. Send Agent state)
Используя клавиши громкости, выберите опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 3) Введите YES или NO.(1, 0)
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
UCD VIEW SERVICE
DISABLE
```

```
SEND AGENT STATE
YES
```

```
SEND AGENT STATE
NO
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 829 ПАРАМЕТРЫ LAN ПРИНТЕРА

[861] SYSTEM OPTIONS/ СИСТЕМНЫЕ УСТАНОВКИ

Данный ММС применяется для настройки дополнительных опций системы.

No	Опции	Описание
1	AUTO UPDATE TIME	Включение enable(1) или disable(0) выключение функции автоматической синхронизации системного времени посредством функции установки времени по ISDN. Если включено, то при получении сообщения о соединении вызова система сверит текущее время в системе со временем указанным в ISDN сообщении и скорректирует системное время дату.
2	SYSTEM SPPED BIN	Увеличение системного списка быстрого набора номеров с 500(0) до 950(1) записей.
3	IDLE WHEN ENBLOC	Задается состояние телефона с большим ЖКИ, занят или свободен, в момент набора номера при ENBLOCK режиме набора.
4	2 LINE ENBLOCK	Возможность использования блочного ENBLOCK режима набора для 2 строчных системных телефонов с навигатором.
5	2 ZONE EXT PAGE	Включение использования 2 зоны внешнего оповещения.
6	USE LB FOR PAGE	Задание использования LB порта карты MISC для функции ROP звонка через систему оповещения.
7	LP TRK TONE DISC	Включения детектирования сигнала занято по аналоговым внешним линиям.
8	ISDN SS FEATURE	Включение использования дополнительных функций ISDN SS(Supplement Service).

УСЛОВИЯ

Включение функции LP TRK TONE DISC может приводить к ложному определению сигнала занято и отбою линии.

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

AUTO UPDATE TIME: DISABLE
 SYSTEM SPEED BIN: MAX 500
 IDLE WHEN ENBLOC: DISABLE
 2 LINE ENBLOCK: DISABLE
 2 ZONE EXT PAGE: DISABLE
 USE LB FOR PAGE: MISC1[NONE]:LB
 LP TRK TONE DISC: DISABLE
 ISDN SS FEATURE: DISABLE

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 861
На дисплее появится
- 2) Введите номер опции
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 3) Введите 1 или 0 для выбора значения опции.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите значение опции и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
AUTO UPDATE TIME
DISABLE
```

```
AUTO UPDATE TIME
DISABLE
```

```
AUTO UPDATE TIME
ENABLE
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

ММС 400	ВКЛ./ВЫКЛ. СЕРВИСНЫХ ФУНКЦИЙ ГОРОДСКИХ ЛИНИЙ
ММС 505	УСТАНОВКА ДАТЫ И ВРЕМЕНИ
ММС 606	РАСШИРЕНИЕ СПИСКОВ БЫСТРОГО НАБОРА
ММС 107	ИМЕНА ПЕРСОНАЛЬНЫХ НОМЕРОВ
ММС 705	СИСТЕМНЫЙ СПИСОК БЫСТРОГО НАБОРА
ММС 706	ИМЕНА СИСТЕМНЫХ НОМЕРОВ БЫСТРОГО НАБОРА
ММС 722	ИНДИВИДУАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА
ММС 723	ПРОГРАММИРОВАНИЕ ШАБЛОНА КЛАВИШ СИСТЕМНЫХ ТЕЛЕФОНОВ

[889] DISPLAY SERVER STATUS/ ПРОСМОТР СТАТУСА СЕРВЕРОВ

Данный ММС предназначен для просмотра журнала подключений и отключений серверов Data Server, Feature Server и SM Manager администратора SM карты процессора MCP в системе OfficeServ 7200.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

- 1) Нажмите TRSF 889
На дисплее появится
- 2) Для очистки журнала нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО и 1.
ИЛИ
- 3) Используя клавиши громкости для просмотра журнала подключений.
- 4) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Дисплей

```
TOTAL LOG CNT : 00  
CLR RECORDED? NO
```

```
TOTAL LOG CNT : 00  
CLR RECORDED? NO
```

```
(02) 11/13 11:20  
CONN-FEAT SERVER
```

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

[890] INITIALIZE PORT/ ИНИЦИАЛИЗАЦИЯ ПОРТОВ

Данная функция предназначена для сброса настроек внутренних и внешних портов системы в умолчание связанных с распределением и осуществлением вызовов CALL CLEAR или DB INITIAL всех настроек данного порта.

УСЛОВИЯ

НЕТ

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ

НЕТ

Порядок действий

Дисплей

- | | |
|--|---|
| 1) Нажмите TRSF 889
На дисплее появится | [201] CALL CLEAR
ARE YOU SURE?NO |
| 2) Введите номер порта
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите порт и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО | [202] CALL CLEAR
ARE YOU SURE?NO |
| 3) Введите 0 для CALL CLEAR или 1 для DB INITIAL.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО | [202] <u>D</u> B INITIAL
ARE YOU SURE?NO |
| 4) Нажмите 1 для YES или 0 для NO.
ИЛИ
Используя клавиши громкости, выберите опцию и нажмите "мягкую" клавишу ВПРАВО для сохранения и перехода к шагу 2. | [202] <u>D</u> B INITIAL
ARE YOU SURE? <u>Y</u> ES |
| 5) Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF
ИЛИ
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK. | |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ

НЕТ

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

A

AAA	Authentication, Authorization and Accounting
AC	Alternating Current
ACD	Automatic Call Distribution
ALG	Application Level Gateway
AME	Answer Machine Emulation
AMI	Alternate Mark Inversion
AOM	Add On Module
AP	Access Point

B

BRI	Basic Rate Interface
-----	----------------------

C

CA	Call Agent
CCBS	Call Completion to Busy Subscriber
CCNR	Cell Completion on No Reply
CID	Caller Identification
CLI	Call Line Identification
COM	Communication
COS	Class Of Service
CPLD	Complex Programmable Logic Device
CRC	Cyclic Redundancy Code
CR Mode	Constant Resistance Mode
CSU	Communication Service Unit
CTI	Computer Telephony Integration

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

D

DASL	Digital Adapter Subscriber Loops
DID	Direct Inward Dialing
DECT	Digital Enhanced Cordless Telecommunications
DGP	Digital Phone
DHCP	Dynamic Host Configuration Protocol
DLI	Digital Line Interface
DND	Do Not Disturb
DPIM	Door Phone Interface Module
DSP	Digital Signal Processor
DSU	Data Service Unit
DTMF	Dual Tone Multi Frequency

E

E/M	Ear/Mouth
EMI	Electro-Magnetic Interference
ESM	Expanded Switch Module

G

GARP	Generic Attribute Registration Protocol
GK	Gatekeeper
GVRP	GARP VLAN Registration Protocol

H

HDLC	High level Data Link Control
HLR	Home Location Register
HTML	Hypertext Markup Language
HTTP	Hypertext Transfer Protocol

I

ID	Identification
IDS	Intrusion Detection System
IGMP	Internet Group Management Protocol
IMAP	Internet Messaging Access Protocol
IN-SCP	Intelligent Network Service Control Point
IOM	Input/Output Module
IP	Internet Protocol
IPC	Inter Processor Communication
IPDC	Internet Protocol Device Control

IPM	Inter Processor Communications And Memory Module
IP-SCP	Internet Protocol Service Control Point
ISDN	Integrated Services Digital Network
ISUP	ISDN User Part
ITM	IP Telephony Module
ITP	IP Telephone

K

KDB	Keypad Daughter Board
-----	-----------------------

L

LAN	Local Area Network
LCD	Liquid Crystal Display
LCP	Local Control Processor
LED	Light Emitting Diode
LIM	LAN Interface Module

M

MCP	Main Control Processor
MDF	Main Distribution Frame
MEGACO	Media Gateway Control
MFM	Multi Frequency Module
MG	Media Gateway
MGC	Media Gateway Controller
MGI	Media Gateway Interface
MGCP	Media Gateway Control Protocol
MISC	Miscellaneous Function Module
MMC	Man Machine Communication
MWSLI	Message Waiting Single Line Interface

N

NAT	Network Address Translation
NMS	Network Management System

O

OPX	Off Premises eXtension
-----	------------------------

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

P

PAT	Port Address Translation
PBA	Printed circuit Board Assembly
PCM	Pulse Code Modulation
PCMMC	PC based Man Machine Communication
PLL	Phase Locking Loop
POP3	Post Office Protocol version 3
PPP	Point to Point Protocol
PPPoE	Point to Point Protocol over Ethernet
PRI	Primary Rate Interface
PRS	Polarity Reverse Detection
PSTN	Public Switched Telephone Network
PSU	Power Supply Unit

Q

Q-SIG	Q-Signaling
QoS	Quality of Service

R

RCM	R2/CID Module
RIP	Routing Information Protocol
RTCP	Real-time Transmission Control Protocol
RTP	Real-time Transmission Protocol

S

SCM	Switch and Conference Module
SDP	Session Description Protocol
SG	Signaling Gateway
SGCP	Simple Gateway Control Protocol
SIGTRAN	Signaling Transport
SIO	Serial Input/Output
SIP	Session Initiation Protocol
SLI	Single Line Interface
SLT	Single Line Telephone
SMDR	Station Message Detail Recording
SMTP	Simple Mail Transfer Protocol
SoL	Server optimized Linux
STA	Spanning Tree Algorithm
STP	Signaling Transfer Point
SVMi	Samsung Voice Mail integrated

T

TAPI	Telephony Application Programming Interface
TCAP	Transmission Control Application Part
TCP	Transmission Control Protocol
TEPRI	T1E1PRI
TRK	Trunk

U

UA	User Agent
UAC	User Agent Client
UART	Universal Asynchronous Receiver and Transmitter
UAS	User Agent Server
UCD	Uniform Call Distribution
UDP	User Datagram Protocol
UPS	Uninterruptible Power System
USB	Universal Serial Bus

V

VDIAL	Voice Dial
VLAN	Virtual Local Area Network
VoIP	Voice over Internet Protocol
VPM	Voice Processing Module
VPN	Virtual Private Network

W

WAN	Wide Area Network
WBS	Wireless Base Station
WIM	WAN Interface Module
WLI	Wireless LAN Interface

X

xDSL	x-Digital Subscriber Line
------	---------------------------



**Эта страница оставлена пустой
преднамеренно.**

OfficeServ 7200

**Руководство по
программированию**

©2005 Samsung Electronics Co., Ltd.

Все права защищены.

Информация, предоставленная в данном руководстве,
является собственностью SAMSUNG Electronics Co., Ltd.

Никакая информация, содержащаяся в данном документе,
не может быть воспроизведена, переведена на другой язык,
записана или скопирована любой форме без
предварительного письменного согласия компании
SAMSUNG.

