

# Современные решения для IP-телефонии



IP ТЕЛЕФОНЫ СЕРИИ 8800

Легкий доступ  
к ВОЗМОЖНОСТЯМ  
IP-телефонии



LG-Ericsson предоставляет  
наилучшие решения  
в области средств связи,  
обогащающие возможности  
общения людей.







Деятельность компании LG-Ericsson направлена на создание самого современного телекоммуникационного оборудования и эффективных сетевых решений для проводных и беспроводных сетей, для сервис провайдеров и корпоративных клиентов по всему миру.

LG-Ericsson обеспечивает высокую конкурентоспособность своей продукции. Надежность и простота в использовании, широкий спектр оборудования и решений способны удовлетворить потребности любого сегмента мирового рынка. Более тысячи высококвалифицированных инженеров постоянно работают над улучшением предлагаемых средств связи под брендом LG-Ericsson.

IP телефоны LG-Ericsson обеспечивают высокую экономическую эффективность, просты в использовании и настройке, внося при этом минимальные изменения в существующую инфраструктуру IP-сетей.

## ➤ Зачем использовать IP-телефонию?

Рынок услуг IP-телефонии является одним из наиболее быстро растущих рынков. Многие компании уже разглядели выгоды, получаемые при использовании IP-телефонии в корпоративной инфраструктуре: единая сеть для передачи голоса, данных и видео.

Широкое использование IP-телефонии приводит к снижению затрат за счет большей интеграции приложений, что улучшает взаимодействие персонала. Сотрудники компаний становятся более мобильными: появляется свобода перемещений между рабочими местами, переговорными комнатами, офисами и даже между филиалами.

Использование передовых IP-технологий позволяет компании развиваться быстрее. Многие предприятия большого и малого бизнеса сейчас заинтересованы в уменьшении затрат, и одним из эффективных способов такого уменьшения может стать широкое внедрение IP-телефонии.

Технологии IP-телефонии – это магистральное направление развития систем связи. Эти технологии позволяют получать лучшие результаты, оставаясь при этом легкими в использовании и не требующими больших затрат при развертывании.

- > **ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**
- > **ДОСТУП К НОВЫМ ПРИЛОЖЕНИЯМ И СЕРВИСАМ**
- > **БЕЗУСЛОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ВЫГОДЫ**
- > **IP-ТЕЛЕФОНИЯ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ В ЛЮБЫХ СФЕРАХ БИЗНЕСА**

Настало время улучшить работу систем связи в Вашей компании с помощью IP-телефонов LG-Ericsson!



# РЕШЕНИЯ ДЛЯ IP-ТЕЛЕФОНИИ ОТ LG-ERICSSON



IP-ТЕЛЕФОН 8802

Невысокая стоимость, оптимальная функциональность для использования в системах начального уровня: в небольших офисах и торговых точках.



IP-ТЕЛЕФОН 8815

Базовый набор функций для использования в системах начального уровня: в небольших офисах и вестибюлях.



IP-ТЕЛЕФОН 8830

Выбор для систем промежуточного уровня, призванный удовлетворить потребности менеджеров и персонала call-центров.



IP-ТЕЛЕФОН 8840

Информационный и коммуникационный терминал для корпоративных систем. Функционал высшего класса позволяет резко увеличить производительность работников, занятых в умственных сферах труда, а также других критически важных позиций, таких как управленческий персонал.



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ  
IP-ТЕЛЕФОНОВ СЕРИИ 8800

Для использования с IP-телефонами серии 8800 разработаны различные модули и аксессуары, такие как кнопочные консоли, модули связи Wi-Fi и Bluetooth, расширяющие мобильные возможности систем и обеспечивающие дополнительную защиту финансовых вложений.

У нас есть IP-телефоны для предприятий и организаций любых масштабов.

Наши телефонные аппараты, обладающие широким спектром новейших функций, позволят вам насладиться всеми преимуществами использования технологий IP-телефонии.



# ➤ LG-Ericsson представляет IP-телефоны новой серии – 8800

IP-телефоны 8800 от компании LG-Ericsson – это новая серия IP-телефонов, предназначенных для предприятий и организаций во всем мире. Наша новая серия предоставляет пользователям высоконадежные решения в области IP-телефонии в сочетании с традиционным богатством функциональных возможностей коммуникационного оборудования LG-Ericsson.

Чтобы в полной мере испытать преимущества использования IP-телефонии, вам необходим соответствующий абонентский терминал. LG-Ericsson представляет вам широчайший спектр такого оборудования: от IP-телефонов для систем начального уровня, позволяющих почувствовать выгоды применения IP-телефонии в самом простом варианте, до аппаратов для корпоративных систем, удовлетворяющих самым взыскательным запросам руководителей и специалистов по переговорам.

IP-телефоны LG-Ericsson новой серии 8800 повышают качество работы предприятия, снижая затраты на телефонные разговоры, увеличивая отдачу от персонала компании, улучшая работу клиентских служб и повышая доходность вашего бизнеса. Наши IP-телефоны облегчают перемещения персонала в процессе смены офисов по мере роста компаний. Просто подключите ваш IP-телефон к локальной сети, и по окончании работы автоматических процедур настройки вы снова можете осуществлять вызовы. Перемещение, добавление новых устройств или изменение настроек больше не будут помехой вашему бизнесу.

## ➤ Ключевые функции

### АВТОМАТИЧЕСКАЯ НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ

#### ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ КЛАВИШИ:

ДО 4/8/24/10 (ДЛЯ МОДЕЛЕЙ IP8802/IP8815/IP8830/IP8840 СООТВЕТСТВЕННО).

#### КОЛИЧЕСТВО ЛОГИЧЕСКИХ ЛИНИЙ:

ДО 8/24/10 (ДЛЯ МОДЕЛЕЙ IP8815/IP8830/IP8840 СООТВЕТСТВЕННО)

#### ШИФРОВАНИЕ КОНФИГУРАЦИОННЫХ ФАЙЛОВ

ДОСТУП К НАСТРОЙКАМ ЧЕРЕЗ ЗАЩИЩЕННЫЙ ПАРОЛЕМ ВЕБ-ИНТЕРФЕЙС

#### УЛУЧШЕННОЕ КАЧЕСТВО ПЕРЕДАЧИ РЕЧИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ШИРОКОПОЛОСНЫХ КОДЕКОВ

ОТОБРАЖЕНИЕ СОСТОЯНИЯ ЛИНИЙ С ПОМОЩЬЮ СВЕТОДИОДНЫХ ИНДИКАТОРОВ

### ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИСОЕДИНЕНИЯ

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ КОНСОЛИ  
ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ КОЛИЧЕСТВА  
ПРОГРАММИРУЕМЫХ КЛАВИШ

ЖК-ИНДИКАТОРЫ КЛАВИШ  
(НА АППАРАТЕ IP8840)

#### ПОДДЕРЖКА БЕСПРОВОДНЫХ СОЕДИНЕНИЙ WI-FI И BLUETOOTH

ПОДДЕРЖКА РАЗЛИЧНЫХ ПРОТОКОЛОВ  
СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ ГОЛОСА (SIP И MGCP)

ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННЫЕ ВЫЗОВНЫЕ  
СИГНАЛЫ

УЛУЧШЕННЫЙ ВЫСОКОКЛАССНЫЙ ДИЗАЙН  
ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПРОСТОТУ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ  
И УДОБСТВО НАВИГАЦИИ, ПОМОГАЮЩЕЙ  
ОСВОИТЬ БОГАТЫЙ АРСЕНАЛ ФУНКЦИЙ





# ➤ Подробная информация о серии

## РАБОТАТЬ БЫСТРЕЕ И ЛУЧШЕ – ПРОСТОТА НА КОНЧИКАХ ВАШИХ ПАЛЬЦЕВ

### ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАМЛЕНИИ ИЗЫСКАННОГО ДИЗАЙНА

IP-телефоны LG-Ericsson серии 8800 отличает простота и ясность дизайна. Это позволяет вам применять все функциональные возможности вашего высококлассного оборудования, используя удобные эргономичные формы управления.

### ПОДДЕРЖКА БЕСПРОВОДНЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ WI-FI И BLUETOOTH:

Преодолейте ограничения вашего проводного телефона с помощью технологии Bluetooth, которая предоставит вам возможности внутриофисного роуминга. Использование гарнитуры совместно с телефонами LG-Ericsson серии 8800 позволит вам осуществлять и принимать вызовы в любой точке офиса. Избавьтесь от необходимости держать в руке трубку телефонного аппарата, но без тех помех, которые обычно доставляет всему офису использование спикерфона!

### ТАБЛИЦА МАРШРУТИЗАЦИИ ВЫЗОВОВ ДЛЯ ОПЫТНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Эта удобная функция позволяет вам настраивать способы набора номеров в соответствии с вашими потребностями. Вы сможете сэкономить массу времени, в особенности, если вы часто ошибаетесь при наборе номеров. IP-телефоны LG-Ericsson новой серии 8800 позволят вам настроить таблицу маршрутизации вызовов так, что каждой цифре будет соответствовать некоторая комбинация цифр и символов, включая код доступа к международной связи, код страны и города. Вам останется лишь нажать требуемую цифровую клавишу, а затем набрать местный номер абонента.

### ОБШИРНЫЙ НАБОР ФУНКЦИЙ

Используя 3 программных кнопки и 36 программируемых клавиш, руководитель и административный персонал получают возможности доступа к наиболее востребованным функциям нажатием одной кнопки.

### УПРАВЛЕНИЕ НАСТРОЙКАМИ ПРИ ПОМОЩИ ВЕБ-ИНТЕРФЕЙСА

Контекстно-зависимые программные кнопки позволяют управлять сложными коммуникационными функциями при помощи простых нажатий (доступно на всех моделях серии 8800). Простые меню настройки облегчают и делают более удобным осуществление вызовов, уменьшая время, затрачиваемое на установку системы. Веб-интерфейс для удаленного администрирования системы (обладающий повышенной безопасностью и функцией контроля доступа при помощи пароля) позволяет реализовать возможности автоматической настройки, упрощая процесс развертывания системы.



## СОВМЕСТИМОСТЬ С СЕРВЕРАМИ ВЫЗОВОВ И ОФИСНЫМИ IP-АТС

IP-телефоны LG-Ericsson серии 8800, использующие стандартные протоколы передачи голоса SIP и MGCP, совместимы с большим количеством лидирующих на рынке серверов вызовов (Broadsoft, Nortel, Comverse, Cirpack, NSN и другие), что позволяет предприятиям расти вне зависимости от того, как увеличивается число внедренных систем серверов вызова одной конкретной модели. IP-телефоны LG-Ericsson совместимы с офисными АТС ведущих производителей (Cisco, Alcatel-Lucent, Siemens, Aastra, Asterisk и Avaya), используемыми для передачи голоса стандартный SIP-протокол. Это расширяет возможности вашего бизнеса. Актуальный перечень совместимых серверов вызовов и офисных АТС можно найти на сайте [www.lgericsson.com](http://www.lgericsson.com).



# Гибкая структура с возможностью расширения

## ФУНКЦИОНАЛЬНО РАСШИРЯЕМЫЙ МОДУЛЬНЫЙ ПОРТ

Функционально расширяемый модульный порт представляет собой высокоскоростной интерфейс управления и передачи данных и голоса. Этот интерфейс позволит в будущем добавить в существующее оборудование вновь разработанные функциональные возможности. Модули беспроводной связи Wi-Fi и Bluetooth используют данный порт для взаимодействия с центральным процессором системы.

## ОТБРАЖЕНИЕ ВЫЗОВОВ НА КОНСОЛЯХ DSS/BLF

Новейшая функция отображения состояния вызовов на консолях DSS/BLF, доступная исключительно на IP-телефонах LG-Ericsson, делает оборудование серии 8800 идеальным выбором для телефонных операторов и секретарей, ответственных за обработку вызовов. Назначив кнопку SLA (Совместно используемая линия) для использования на консоли DSS/BLF, пользователь получает возможность доступа к функциональности, которая наиболее часто востребована операторами и секретарями. Функция консоли прямого выбора (DSS) позволяет осуществлять перевод вызова на незнающего абонента или непосредственно вызывать его нажатием одной клавиши. Функция индикации занятости (BLF) позволяет отображать состояние данного абонента (занят, свободен, на удержании вызова). Функция обеспечения вызовов предоставляет пользователям возможности прямого доступа к входящим вызовам.

## СОВМЕСТИМОСТЬ С ГАРНИТУРАМИ

IP-телефоны LG-Ericsson серии 8800 имеют стандартный интерфейс для подключения проводных и беспроводных (Bluetooth) гарнитур, совместимый с оборудованием известных производителей (LG-Ericsson MS UC, Plantronics, Sony-Ericsson, Jabra и других).

Актуальный перечень совместимых гарнитур можно найти на сайте [www.lgericsson.com](http://www.lgericsson.com).

IP8800DSS12L (С ЖК-дисплеем)

IP8800DSS (Базовый тип)



IP8800 WFMU  
(Беспроводной модуль Wi-Fi)

IP8800 BTMU  
(Беспроводной модуль Bluetooth)

# Ключевые функции

## IP8800DSS12 (Базовый тип)

12 программируемых кнопок с трехцветным светодиодным индикатором (Цвета: Зеленый/ Красный/ Оранжевый)

12-ти контактный плоский кабель для подключения к основному устройству

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры: 95 x 55 x 205 (мм) [ Ширина x глубина x высота]

Вес: 200 г

Рабочая температура: 0 – 40 гр. по Цельсию

Относительная влажность воздуха: 10 – 85% без образования конденсата

Температура хранения: от -10 до 60 гр. по Цельсию

Сертификация: UL / FCC / CE / MIC

### ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ

Макс. 0,7 Вт

## IP8800DSS12L (С ЖК-дисплеем)

12 программируемых кнопок с трехцветным светодиодным индикатором (Цвета: Зеленый/ Красный/ Оранжевый)

ЖК-дисплей: 12 линий по 10 символов + 1 иконка

12-ти контактный плоский кабель для подключения к основному устройству

### ЖК-ДИСПЛЕЙ:

View Area: 52x95 (mm) [W x H]

Grey-scale 179 x 124 resolution (Backlight FSTN)

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры: 95 x 55 x 205 (мм) [ Ширина x глубина x высота]

Вес: 200 г

Рабочая температура: 0 – 40 гр. по Цельсию

Относительная влажность воздуха: 10 – 85% без образования конденсата

Температура хранения: от -10 до 60 гр. по Цельсию

Сертификация: UL / FCC / CE / MIC

### ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ

Макс. 0,7 Вт

## IP8800 WFMU (Беспроводной модуль Wi-Fi)

Поддержка стандарта IEEE 802.11b/g

Работает в диапазоне 2.4ГГц (2.412 – 2.482ГГц (14 каналов))

Режимы безопасности: WPA2-AES / WPA-TKIP (PSK), WEP (128 /64 бит)

Поддержка режима инфраструктуры

## IP8800 BTMU (Беспроводной модуль Bluetooth)

Поддержка стандартного профиля беспроводной гарнитуры Bluetooth

Устройство Bluetooth Class 2 (4дб)

Соответствует стандартам Bluetooth версий 1.1 и 1.2

Дальность действия до 10 метров

Функциональные возможности: Кнопка «Ответ на вызов/ завершение вызова», регуляторы громкости, аудио разъем.

\* Depending on the user's equipment and office environment.



# IP-телефоны LG-Ericsson серии 8800

НАИМЕНОВАНИЕ (КОД) МОДЕЛИ	IP8802/8802A	IP8815	IP8830	IP8840
<b>ИНТЕРФЕЙС</b>				
1. СЕТЕВОЙ ИНТЕРФЕЙС - ЛОКАЛЬНАЯ СЕТЬ - WI-FI - BLUETOOTH	ЕСТЬ (2 ИНТЕРФЕЙСА 10/100 BASE T) НЕТ	ЕСТЬ (2 ИНТЕРФЕЙСА 10/100 BASE T) НЕТ	ЕСТЬ (2 ИНТЕРФЕЙСА 10/100 BASE T) ЕСТЬ (ОПЦИОНАЛЬНО) ЕСТЬ (ОПЦИОНАЛЬНО)	ЕСТЬ (2 ИНТЕРФЕЙСА 10/100 BASE T) ЕСТЬ (ОПЦИОНАЛЬНО) ЕСТЬ (ОПЦИОНАЛЬНО)
2. ПОДДЕРЖКА ГАРНИТУРЫ	НЕТ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
3. КЛАВИШНЫЕ ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ: - ПРОГРАММНЫЕ КНОПКИ - КЛАВИШИ НАВИГАЦИИ - ПРОГРАММИРУЕМЫЕ КЛАВИШИ	НЕТ ЕСТЬ ЕСТЬ [4]	ЕСТЬ (3) НЕТ ЕСТЬ [8]	ЕСТЬ [3] ЕСТЬ ЕСТЬ [24]	ЕСТЬ [3] ЕСТЬ ЕСТЬ [10]
4. ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ - ЛОКАЛЬНОЕ/УДАЛЕННОЕ (POE 802.3AF)	ЕСТЬ/ЕСТЬ (ТОЛЬКО IP8802)	ЕСТЬ/ЕСТЬ	ЕСТЬ/ЕСТЬ	ЕСТЬ/ЕСТЬ
5. ПРОЧЕЕ - ПОДДЕРЖКА КОНСОЛЕЙ DSS(СВЕТОДИОДНЫХ И ЖК)	НЕТ	НЕТ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
<b>ДИСПЛЕЙ</b>				
1. РАЗМЕР ЖК-ЭКРАНА	2 ЛИНИИ 128 X 32	5 ЛИНИЙ 148 X 80	4 ЛИНИИ 240 X 56	9 ЛИНИЙ 240 X 144
2. ТИП ЖК-ДИСПЛЕЯ	ГРАФИЧЕСКИЙ, ОТТЕНКИ СЕРОГО	ГРАФИЧЕСКИЙ, ОТТЕНКИ СЕРОГО	ГРАФИЧЕСКИЙ, ОТТЕНКИ СЕРОГО	ГРАФИЧЕСКИЙ, ОТТЕНКИ СЕРОГО
3. ПОДСВЕТКА ЭКРАНА	НЕТ	НЕТ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
4. ЯЗЫКИ ОТОБРАЖЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ	АНГЛИЙСКИЙ, ФРАНЦУЗСКИЙ, ИСПАНСКИЙ, ДАТСКИЙ И Т.П.	АНГЛИЙСКИЙ, ФРАНЦУЗСКИЙ, ИСПАНСКИЙ, ДАТСКИЙ И Т.П.	АНГЛИЙСКИЙ, ФРАНЦУЗСКИЙ, ИСПАНСКИЙ, ДАТСКИЙ И Т.П.	АНГЛИЙСКИЙ, ФРАНЦУЗСКИЙ, ИСПАНСКИЙ, ДАТСКИЙ И Т.П.
<b>IP-ТЕЛЕФОНИЯ</b>				
1. ПОДДЕРЖКА ПРОТОКОЛОВ: - SIP - MGCP	ЕСТЬ НЕТ	ЕСТЬ ЕСТЬ*	ЕСТЬ ЕСТЬ*	ЕСТЬ ЕСТЬ*
2. ПОДАВЛЕНИЕ ЭХО - VAD/CNG	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
3. ПОДДЕРЖКА МЕТОК QOS	ДИНАМИЧЕСКАЯ БУФЕРИЗАЦИЯ НА ОСНОВЕ МЕТОК802.1 P/Q, ПОДДЕРЖКА МЕТОК TOS DIFFSERV НА 3-И УРОВНЕ МОДЕЛИ OSI	ДИНАМИЧЕСКАЯ БУФЕРИЗАЦИЯ НА ОСНОВЕ МЕТОК802.1 P/Q, ПОД- ДЕРЖКА МЕТОК TOS DIFFSERV НА 3-И УРОВНЕ МОДЕЛИ OSI	ДИНАМИЧЕСКАЯ БУФЕРИЗАЦИЯ НА ОСНОВЕ МЕТОК802.1 P/Q, ПОД- ДЕРЖКА МЕТОК TOS DIFFSERV НА 3-И УРОВНЕ МОДЕЛИ OSI	ДИНАМИЧЕСКАЯ БУФЕРИЗАЦИЯ НА ОСНОВЕ МЕТОК802.1 P/Q, ПОД- ДЕРЖКА МЕТОК TOS DIFFSERV НА 3-И УРОВНЕ МОДЕЛИ OSI
4. НАСТРОЙКА IP-АДРЕСА: - СТАТИЧЕСКИЙ/ DHCP	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
5. АВТОМАТИЧЕСКАЯ НАСТРОЙКА (HTTPS,FTTP)	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
6. ПОДДЕРЖКА РАБОТЫ В СИСТЕМАХ С ТРАНСЛЯЦИЕЙ АДРЕСОВ (NAT)	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
7. ПОДДЕРЖКА СЕТЕВЫХ ПРОТОКОЛОВ	TCP/IP, DHCP, NAT, IPV4, STUN, HTTPS, FTTP, SNTP, RTP, RTP, DNS, SRV, FTP, UDP, ARP, HTTP	TCP/IP, DHCP, NAT, IPV4, STUN, HTTPS, FTTP, SNTP, RTP, RTP, DNS, SRV, FTP, UDP, ARP, HTTP	TCP/IP, DHCP, NAT, IPV4, STUN, HTTPS, FTTP, SNTP, RTP, RTP, DNS, SRV, FTP, UDP, ARP, HTTP	TCP/IP, DHCP, NAT, IPV4, STUN, HTTPS, FTTP, SNTP, RTP, RTP, DNS, SRV, FTP, UDP, ARP, HTTP
8. ПОДДЕРЖКА XML	НЕТ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
9. ПОДДЕРЖКА ПРОТОКОЛОВ БЕЗОПАСНОСТИ - TLS, SSL, MD5, AES, DES	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
10. ПОДДЕРЖКА ШИРОКОПОЛОСНОЙ ПЕРЕДАЧИ ГОЛОСА	НЕТ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
<b>ФУНКЦИИ</b>				
1. ПОВТОРНЫЙ НАБОР РАНЕЕ НАБРАННОГО НОМЕРА	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
2. УДЕРЖАНИЕ ВЫЗОВА	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
3. ФУНКЦИЯ «ОЖИДАЮЩИЙ ВЫЗОВ»	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
4. ПАРКОВКА ВЫЗОВА / ПЕРЕХВАТ ВЫЗОВА	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
5. ОТКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
6. ПЕРЕВОД ВЫЗОВА	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
7. АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ ВЫЗОВОВ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
8. КОНФЕРЕНЦИЯ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
9. СПИКЕРФОН	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
10. РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
11. ПОДДЕРЖКА СОВМЕСТИМЫХ ГАРНИТУР	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
12. ИНДИКАЦИЯ ВКЛЮЧЕНИЯ ФУНКЦИИ «ОЖИДАЮЩЕЕ СООБЩЕНИЕ»	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
13. ПРЯМОЙ ДОСТУП К ГОЛОСОВОЙ ПОЧТЕ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
14. СОКРАЩЕННЫЙ НАБОР	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
15. ЖУРНАЛ ВЫЗОВОВ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
16. ПОДДЕРЖКА ИДЕНТИФИКАТОРОВ АБОНЕНТА (CALLER ID)	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
17. ОТДЕЛЬНЫЙ ЗВОНОК/ МНОЖЕСТВЕННЫЙ ЗВОНОК	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
18. ПОДДЕРЖКА НЕСКОЛЬКИХ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ	НЕТ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
19. СПРАВОЧНАЯ КНИГА / ТЕЛЕФОННАЯ КНИГА	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
<b>УПРАВЛЕНИЕ И АРХИТЕКТУРА</b>				
1. АВТОМАТИЧЕСКОЕ УДАЛЕННОЕ ОБНОВЛЕНИЕ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
2. УПРАВЛЕНИЕ ЧЕРЕЗ ВЕБ-ИНТЕРФЕЙС	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ
3. РЕГУЛИРОВКА ПОЛОЖЕНИЯ АППАРАТА ПО ВЫСОТЕ	НЕТ	ЕСТЬ (КРЕПЛЕНИЕ ИМЕЕТ 2 УРОВНЯ УСТАНОВКИ)	ЕСТЬ (КРЕПЛЕНИЕ ИМЕЕТ 2 УРОВНЯ УСТАНОВКИ)	ЕСТЬ (КРЕПЛЕНИЕ ИМЕЕТ 2 УРОВНЯ УСТАНОВКИ)
4. ВОЗМОЖНОСТЬ КРЕПЛЕНИЯ НА СТЕНУ	ЕСТЬ (КРЕПЛЕНИЕ НЕ ВХОДИТ В КОМПЛЕКТ)	ЕСТЬ	ЕСТЬ	ЕСТЬ

\*) поставка телефонов с протоколом MGCP производится по предварительному запросу. Одновременная поддержка протоколов SIP и MGCP невозможна.