



# Многоканальный высокоэффективный IP-телефон GXP2135

Модель GXP2135 представляет собой IP-телефон корпоративного уровня, поддерживающий гигабитную скорость и имеющий до 32 виртуальных BLF клавиш/клавиш быстрого набора, что делает ее идеальным инструментом для занятых сотрудников. Этот IP-телефон корпоративного уровня имеет до 8 линий /клавиш и 4 SIP аккаунта, цветной ЖК-дисплей размером 2,8 дюйма (320 x 240) и звук формата full HD. В модели GXP2135 предусмотрены до 32 цифровых экранных клавиш быстрого набора / клавиш BLF, которые позволяют пользователям работать более продуктивно и эффективно. Данный корпоративный IP телефон поддерживает самые быстрые скорости соединения с двойными Гигабитными сетевыми портами Dual Gigabit, в нем также имеется встроенная поддержка PoE и встроенный Bluetooth для синхронизации с мобильными устройствами и гарнитурами Bluetooth. Модель GXP2135 является идеальным вариантом для бизнес-пользователей, которые ищут высокоэффективный и надежный IP-телефон с расширенными функциональными возможностями.



8 линий, 8 клавиш с двойной подсветкой (с 4 SIP-аккаунтами), 4 XML программируемые контекстно-зависимые клавиши



Два коммутируемых гигабитных сетевых порта 10/100/1000Mbps



32 цифровые программируемые и настраиваемые клавиши BLF/клавиши быстрого набора



Встроенный Bluetooth для синхронизации с гарнитурами и с мобильными устройствами для списка контактов, календарей и перевода звонка



Звук формата HD для максимального качества аудио, полнодуплексный громкоговоритель



Встроенный PoE для питания телефона и обеспечения сетевого подключения



Поддержка гарнитуры Plantronics совместимой с EHS



Автоматизированная инициализация по протоколу TR-069 и файлу XML-конфигурации



Технологии шифрования TLS и SRTP для защиты звонков и аккаунтов



4-сторонняя аудиоконференция для удобства конференцсвязи



Использование с местными IP-ATC серии UCM Grandstream для создания сети без настроек (Zero Config) запись звонка в одно касание и другие функции

<b>Протоколы/стандарты</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS(A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPV6
<b>Сетевые интерфейсы</b>	Два коммутируемых порта Ethernet 10/ 100/ 1000 Mbps с автоматическим распознаванием и со встроенной поддержкой PoE
<b>Графический дисплей</b>	2,8 дюймовый (320x240) цветной ЖК-дисплей TFT
<b>Bluetooth</b>	Да, встроенный
<b>Клавиши</b>	8 клавиш, до 4 SIP-аккаунтов, 4 программируемые контекстно-зависимые клавиши, 5 клавиш навигации/меню, 11 специальных клавиш для следующих функций: СООБЩЕНИЕ (СО СВЕТОДИОДНЫМ ИНДИКАТОРОМ), ТЕЛЕФОННАЯ КНИГА, ПЕРЕДАЧА, КОНФЕРЕНЦИЯ, УДЕРЖАНИЕ, ГАРНИТУРА, ОТКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА, ОТПРАВИТЬ/ПОВТОРНЫЙ НАБОР, ГРОМКАЯ СВЯЗЬ, ГРОМКОСТЬ +, ГРОМКОСТЬ -
<b>Поддержка голосовых кодеков</b>	Поддержка G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722 (широкополосная связь), G723.1, iLBC, Opus, внутриволосный и вневолосный сигналы DTMF (в аудио, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
<b>Вспомогательные порты</b>	Гарнитура с разъемом RJ9 (что позволяет использование EHS с гарнитурами Plantronics), USB
<b>Функции телефона</b>	Удержание вызова, передача, перенаправление вызова, 4-сторонняя конференция, парковка вызова, перехват вызова, общая индикация вызова (SCA) / перехват вызова (BLA), загружаемая телефонная книга (XML, LDAP, до 2000 записей), ожидание вызова, история вызовов (до 500 записей), XML-настройка экрана, автонабор при снятой трубке, автоответчик, набор щелчком мыши, гибкий номерной план, «горячее» рабочее место, персональные рингтоны и музыка для режима ожидания, резервирование сервера и переключение при отказе.
<b>HD аудио</b>	Да, HD-трубка и динамик с поддержкой широкополосного аудио
<b>Базовая подставка</b>	Да, доступны 2 угловые позиции, есть возможность крепления на стене
<b>QoS</b>	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p) и Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
<b>Безопасность</b>	Пароли на уровне пользователя и администратора, аутентификация MD5 и MD5-sess, файл конфигурации 256-bit, защищенный алгоритмом AES, SRTP, TLS, 802.1x контроль медиа-доступа
<b>Поддержка нескольких языков</b>	Английский, немецкий, итальянский, французский, испанский, португальский, русский, хорватский, китайский, корейский, японский.
<b>Обновление/ Провижининг</b>	Обновление прошивки через TFTP / HTTP / HTTPS, массовое подключение с использованием TR-069 или зашифрованного AES конфигурационного файла XML
<b>Питание и энергетическая эффективность</b>	Универсальный адаптер питания: Вход: 100-240В; Выход: +12В, 0.5А; Встроенная функция питания через Ethernet(802.3af) Максимальное потребление питания: 6.4Вт(адаптер питания) или 6.49Вт (PoE)
<b>Физические свойства</b>	Габариты: 201мм(Ш) x 193мм(Д) x 85мм(В); Вес устройства:0.85 кг; Вес упаковки: 1.12 кг
<b>Температура и влажность</b>	В условиях эксплуатации: от 0°C до 40°C, Хранение от -10°C до 60°C, влажность: от 10% до 90% без образования конденсата
<b>Содержимое упаковки</b>	Телефон GXP2135, трубка со шнуром, база, универсальный источник питания, сетевой кабель, краткое руководство по установке, лицензия GPL
<b>Соответствие требованиям стандартов совместимости:</b>	FCC: Part 15 (CFR 47) Класс B CE: EN55022 Класс B; EN55024 Класс B;EN61000-3-2; EN61000-3-3;EN60950-1 RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CIS-PR22/24; AS/NZS 60950.