



IP-телефон для малого бизнеса **GXP1610 • GXP1610P • GXP1615**

GXP1610/GXP1610P/GXP1615 это простой в использовании IP-телефон для малых и средних предприятий или домашних офисов. Linux-модель имеет один SIP-аккаунт, до 2-х логических линий с указанием появления вызова, и 3 XML-программируемые контекстозависимые клавиши. LCD-дисплей с разрешением 132x48 (2.95") дает четкий дисплей для простого просмотра. Дополнительные функции, такие как двойные переключаемые порты 10/100Мбит/с, в модели GXP1610P/GXP1615 интегрированная функция PoE и ногоязычная поддержка, электронный переключатель для гарнитур Plantronics, ожидание вызова и трехсторонняя конференция, делают GXP1610/GXP1610P/GXP1615 высококачественным, удобным и надежным IP-телефоном.



Один SIP-аккаунт, до 2-х логических линий



TLS/SRTP*/HTTPS для продвинутой защиты безопасности и конфиденциальности



конференция до 4-ти участников



EHS (Устройство электронного снятия трубки) с гарнитурой Plantronics



Автоматическое развертывание с помощью TR-069 или зашифрованного файла XML-конфигурации



Полнодуплексный динамик с продвинутым подавлением эха



Использование с IP-ATC Grandstream UCM для запуска без настройки



Встроенная функция PoE 802.3af для питания устройства и подключения его к сети (только в GXP1610P/GXP1615)

Протоколы/Стандарты	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP*, CDP/SNMP/RTCP-XR
Сетевые интерфейсы	Двойные сетевые порты 10/100/Мбит/с с автоматическим опознаванием, Интегрированная функция PoE (только в GXP1610P/GXP1615)
Графический дисплей	Графический LCD-дисплей 132*48 пикселей (2.95")
Клавиши Функций	2 клавиши линии с двухцветными LED, и 1 SIP-аккаунт, 3 программируемых контекстозависимых сенсорных клавиши, 5 клавиш навигации/меню, 13 специальных клавиш функций PAGE/INTERCOM (ПЕЙДЖИНГ/ИНТЕРКОМ), PHONEBOOK (ТЕЛЕФОННАЯ КНИГА), MESSAGE (СООБЩЕНИЕ), HOME (ДОМОЙ), HOLD (УДЕРЖАТЬ), RECORD (ЗАПИСАТЬ), MUTE (ВЫКЛ. ЗВУК), HEADSET (ГАРНИТУРА), TRANSFER (ПЕРЕДАЧА), CONFERENCE (КОНФЕРЕНЦИЯ), SEND and REDIAL, SPEAKERPHONE, VOLUME
Голосовые кодеки	Поддержка G.711µ/a, G.722 (широкополосный), G.723, G.726-32, G.729 A/B, iLBC, внутриполосный и внеполосный DTMF (In audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNQ, AEC, PLC, AJB, AGC
Функции Телефонии	Удержание, передача, перенаправление (неограниченный/нет-ответа/занято), парковка/снятие вызова, загружаемая телефонная книга (XML, LDAP, до 1000 пунктов), ожидание вызова, история звонков (до 200 записей), автодозвон, автоматический ответ, набор в одно нажатие, гибкий план нумерации, Hot Desking, персонализированные музыкальные мелодии, избыточность серверов и отказоустойчивость
Разъем гарнитуры	Гарнитура с разъемом RJ9 (что позволяет использование EHS с гарнитурами Plantronics)
Подставка под основание	Да, доступно 2 угловых позиции, возможность крепления на стене
Возможность крепления на стене	Да
QoS	QoS слой 2 (802.1Q, 802.1P) и слой 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Безопасность	Контроль доступа пользовательского и администраторского уровней, аутентификация на основе MD5 и MD5-sess, 256 бит-зашифрованный файл конфигурации AES, контроль доступа к медиа SRTP*, TLS, HTTPS, 802.1x
Vários idiomas	Inglês, alemão, italiano, francês, espanhol, português, russo, croata, chinês simplificado e tradicional, coreano, japonês e outros
Многоязычная поддержка	Английский, немецкий, итальянский, французский, испанский, португальский, русский, хорватский, упрощенный и традиционный китайский, корейский, японский и др.
Обновление/предоставление услуг	Обновление программы через TFTP/HTTP/HTTPS, массовое предоставление услуг через TR-069 или AES-зашифрованный XML-файл конфигурации, FTP/FTPS
Энергопотребление и экологическая энергоэффективность	Универсальный разъем блока питания 100-240VAC 50-60Hz; Выход +5VDC, 600mA; PoE: IEEE802.3af Class 2, 3.84W-6.49W; IEEE802.3az (EEE) (только GXP1610P/GXP1615)
Размеры и вес	Размеры 209мм(Д) x 184,5мм(Ш) x 76,2мм(В) (С трубкой), Вес устройства: 0,74 кг; Вес комплекта поставки: 1,1 кг (GXP1610/GXP1615) 1,0 кг (GXP1610P)
Температура и Влажность	Для работы: от 0°C до 40°C, Хранение: от -10°C до 60°C, Влажность: 10% - 90% Неконденсирующийся
Содержимое комплекта поставки	Телефон GXP1610/GXP1610P/GXP1615, телефонная трубка со шнуром, основание, универсальный блок питания (GXP1610P/GXP1615), сетевой шнур, Руководство «Быстрый Старт», брошюра, лицензия GPL
Соответствие	FCC: Part 15, (CFR 47) Class B, CE: EN55022 Class B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950; AS/NZS 60950.1