



## IP-телефон для бизнеса GXP2140

GXP2140 представляет собой превосходно спроектированный бизнес IP-телефон, поддерживающий до 4-х линий, и оснащенный цветным ЖК-дисплеем с диагональю 4.3 дюйма (480 x 272), пятью XML-программируемыми контекстно-зависимыми клавишами, двумя сетевыми портами Gigabit, встроенным PoE и Bluetooth, поддержкой режима конференции до 5 участников, и устройством электронного снятия трубки (EHS). GXP2140 обеспечивает превосходное HD-качество аудио, большой набор передовых функций телефонии, персонализированную информацию и настраиваемую службу приложений, автоматизированную инициализацию для упрощенного использования, продвинутую защиту безопасности и широкую совместимость с большинством SIP-устройств и ведущих платформ SIP/NGN/IMS других производителей. GXP2140 совместим с модулем расширения GXP2200, что обеспечивает быстрый и простой доступ к максимум 160-ти контактам в одно касание. GXP2140 - идеально подходящий для предпринимателей и малого и среднего бизнеса, которым требуется высококачественный, многофункциональный многопотоковый IP-телефон с продвинутыми функциями и повышенной работоспособностью.



двуцветных клавиш линии (с 4 SIP-аккаунтами)



Двойной сетевой порт 10/100/1000Мбит/с с автоматическим опознаванием



совместим с модулем расширения GXP2200



Встроенный Bluetooth для синхронизации гарнитур и мобильных устройств, контактов, календарей и перевода



HD-Аудио как на трубке, так и на громкоговорителе



Встроенное PoE для питания устройства и обеспечения сетевого подключения



EHS (Устройство электронного снятия трубки) с гарнитурой Plantronics



Автоматическая инициализация



Встроенный USB-порт для импорта и экспорта данных



конференция до 5-ти участников



TLS/SRTP/HTTPS для продвинутой защиты безопасности и конфиденциальности

<b>Протоколы/Стандарты</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP*, IPv6, CDP/SNMP/RTCP-XR
<b>Сетевые интерфейсы</b>	Двойной сетевой порт 10/100/1000Мбит/с с автоматическим опознаванием и встроенным PoE
<b>Графический дисплей</b>	Цветной (480x272) TFT LCD 4.3"
<b>Bluetooth</b>	Да, Bluetooth V2.1
<b>Функциональные клавиши</b>	4 клавиши линии с поддержкой до 4-х SIP-аккаунтов, 5 программируемых контекстозависимых сенсорных клавиш, 5 клавиш навигации/меню, 11 специальных функциональных клавиш: СООБЩЕНИЕ (со светодиодным индикатором), ТЕЛЕФОННАЯ КНИГА, ПЕРЕДАЧА, КОНФЕРЕНЦИЯ, УДЕРЖАНИЕ ВЫЗОВА, ГАРНИТУРА, ОТКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА, ОТПРАВИТЬ /ПОВТОРНЫЙ НАБОР, ГРОМКАЯ СВЯЗЬ, ГРОМКОСТЬ +, ГРОМКОСТЬ -
<b>Речевой кодек</b>	Поддержка G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722 (широкополосный), G723.1, iLBC, Opus, внутри- и внеполосного DTMF (в аудио, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
<b>Дополнительные разъёмы</b>	Гарнитура с разъемом RJ9 (что позволяет использование EHS с гарнитурами Plantronics), USB, порт модуля, расширения
<b>Функции Телефонии</b>	Удержание, передача, пересылка, конференция до 5-ти участников, режим ожидания, захват вызова, разделение звонка (SCA)/передача звонка (BLA), загружаемая телефонная книга (XML, LDAP, до 2000 позиций), ожидание звонка, журнал звонков (до 500 записей), настройка экрана, автобабор при снятии трубки, автоответ, набор в одно нажатие, гибкий план набора, система «горячих столов», персональные музыкальные рингтоны и музыка для режима ожидания, резервный сервер
<b>Стандартные приложения</b>	Интернет-радио (ожидается), погода, акции, валюта, новости (ожидается), Last.fm (ожидается), XML
<b>HD-Аудио</b>	Да, как на трубке, так и на громкоговорителе
<b>Модуль расширения</b>	Да, может питать до 4-х модулей GXP2200EXT, оснащенных LCD-экраном 128x384 точек, 20 клавишами быстрого набора/BLF с двухцветным LED, 2 клавишами навигации, и энергопотреблением менее 1.2 Вт на устройство.
<b>Настольное крепление</b>	Да, имеется 2 угловых положения
<b>Настенное крепление</b>	Да
<b>Качество обслуживания в сети (QoS)</b>	QoS Слой 2 (802.1Q, 802.1p) и слой 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Безопасность</b>	Пароли пользователя и администраторского уровней, аутентификация на основе MD5 и MD5-sess, защищенный файл конфигурации AES, контроль доступа к медиа SRTP*, TLS, 802.1x
<b>Поддержка иностранных языков</b>	Английский, арабский, китайский, хорватский, чешский, голландский, немецкий, французский, иврит, венгерский, итальянский, японский, корейский, польский, португальский, русский, словенский, испанский, турецкий
<b>Обновление/Обслуживание</b>	Обновление программы через TFTP/HTTP/HTTPS, массовая пре - конфигурация устройств через TR-069 или зашифрованный XML-файл конфигурации, FTP/FTPS
<b>Энергетическая и Экологическая эффективность</b>	В комплект входит универсальный адаптер питания: Вход: 100-240 В; Выход: +12 В, 1,5 А; Встроенный ток-через-Ethernet (802.3af) Максимальное энергопотребление 18 Вт (адаптер питания) или 25,5 Вт (PoE)
<b>Габариты</b>	Размеры: 222 мм (Ш) x 210 мм (Д) x 93 мм (В); Вес устройства: 0,98 кг; Вес комплекта поставки: 1,63 кг
<b>Температура и Влажность</b>	0 ~ 40°C (32 ~ 104°F ), 10 ~ 90% (без конденсата)
<b>Содержимое комплекта поставки</b>	Телефон GXP2140, телефонная трубка со шнуром, основание, универсальный блок питания, сетевой шнур, Руководство «Быстрый Старт»
<b>Совместимость</b>	FCC Part15 (CFR 47) Класс B, EN55022 Класс B, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN60950-1, AS/NZS CISPR22 Класс B, AS/NZS CISPR 24; RoHS; UL 60950 (блок питания)

\*Для продуктов, поставляемых в страны Евразийского экономического союза, данный функционал недоступен