

GXP2140

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, 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 многопоточный IP-телефон с продвинутыми функциями и повышенной работоспособностью.

Основные характеристики

- Цветной TFT LCD-дисплей с разрешением 480x272 точки
- Двойной сетевой порт 10/100/1000Мбит/с с автоматическим опознаванием, PoE, Bluetooth, USB, EHS (Устройство электронного снятия трубки) с гарнитурой Plantronics и возможностью подключения/питания до 4-х каскадно-включенных модулей расширения с LCD-дисплеем
- Автоматическая инициализация с помощью TR-069- или AES-зашифрованного XML-файла конфигурации, TLS/SRTP/HTTPS для продвинутой защиты безопасности и конфиденциальности.
- Интегрированные веб-приложения реального времени (погода, курс валют, RSS-новости (планируется). и пр.)

Corporate Headquarters:
126 Brookline Avenue, 3rd Floor
Boston, MA 02215, USA

Regional Offices: Dallas, TX, USA | Los Angeles, CA, USA | Casablanca, Morocco | Valencia, Venezuela | Hangzhou, China | Shenzhen, China

Grandstream Networks, Inc.

www.grandstream.com

info@grandstream.com

GXP2140

Технические Спецификации

Протоколы/Стандарты	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
Сетевые интерфейсы	Двойной сетевой порт 10/100/1000Мбит/с с автоматическим опознаванием и встроенным PoE
Графический дисплей	Цветной (480x272) TFT LCD 4.3"
Bluetooth	Да, Bluetooth V2.1
Функциональные клавиши	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 -
Речевой кодек	Поддержка G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722 (широкополосный), а также iLBC, внутри- и внеполосного DTMF (в аудио, RFC2833, SIP INFO))
Дополнительные разъёмы	Гарнитура с разъемом RJ9 (что позволяет использование EHS с гарнитурами Plantronics), USB, порт модуля расширения
Функции Телефонии	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, автонабор при снятии трубки, автоответ, набор в одно нажатие, гибкий план набора, система "горячих столов", персональные музыкальные рингтоны и музыка для режима ожидания, резервный сервер
Стандартные приложения	Интернет-радио (ожидается), погода, акции, валюта, новости (ожидается), Last.fm (ожидается), для разработки пользовательских приложений доступен GMI
HD-Аудио	Да, как на трубке, так и на громкоговорителе
Модуль расширения	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.
Настольное крепление	Да, имеется 2 угловых положения
Настенное крепление	Да
Качество обслуживания в сети (QoS)	QoS Слой 2 (808.1Q, 802.1p) и слой 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Безопасность	Пароли пользовательского и администраторского уровней, аутентификация на основе MD5 и MD5-sess, защищенный файл конфигурации AES, контроль доступа к медиа SRTP, TLS, 802.1x
Поддержка иностранных языков	Английский, арабский, китайский, хорватский, чешский, голландский, немецкий, французский, иврит, венгерский, итальянский, японский, корейский, польский, португальский, русский, словенский, испанский, турецкий
Обновление/Обслуживание	Обновление программы через TFTP/HTTP/HTTPS, массовая пре - конфигурация устройств через TR-069 или зашифрованный XML-файл конфигурации
Энергетическая и Экологическая эффективность	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)
Габариты	Размеры: 222 мм (Ш) x 210 мм (Д) x 93 мм (В); Вес устройства: 0,98 кг; Вес комплекта поставки: 1,63 кг
Температура и Влажность	0 ~ 40°C (32 ~ 104°F), 10 ~ 90% (без конденсата)
Содержимое комплекта поставки	Телефон GXP2140, телефонная трубка со шнуром, основание, универсальный блок питания, сетевой шнур, Руководство "Быстрый Старт"
Совместимость	FCC Part15 (CFR 47) Класс В, EN55022 Класс В, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN60950-1, AS/NZS CISPR22 Класс В, AS/NZS CISPR 24; RoHS; UL 60950 (блок питания)