

GXP1620/1625

IP-телефон для малого бизнеса



GXP1620/1625

стандартный IP-телефон Grandstream для малого бизнеса. Linux-модель имеет 2 линии, 3 XML-программируемые контекстозависимые клавиши, HD-аудио и поддерживает режим конференции до 3-х участников. LCD-дисплей с подсветкой и разрешением 132x48 дает четкий дисплей для простого просмотра. Оба телефона GXP1620 и GXP1625 оснащены двойными сетевыми портами 10/100Мбит, а GXP1625 поддерживает встроенное PoE. Дополнительные возможности, такие как многоязычная поддержка, поддержка EHS для гарнитур Plantronics и ожидание вызова позволяют GXP1620 и GXP1625 быть высококачественными, удобными в использовании и надежными IP-телефонами.

Основные характеристики

- 2 двухцветных клавиши линии (с 2 SIP аккаунтами и до 2 доступных вызовов), 3 XML-программируемые контекстозависимые клавиши, конференция до 3-х участников, многоязычная поддержка.
- Автоматизированный сервис персональной информации (напр. погода и пр.), персональный рингтон/возврат рингтона, гибкий и настраиваемый контент на экране, форматирование через XML и продвинутая интеграция с Веб и бизнес-приложениями (ожидается)
- Двойные переключаемые порты 10/100Мбит/с, встроенное PoE на GXP1625
- Графический LCD-дисплей 132*48 пикселей с подсветкой
- Использование с IP-ATC Grandstream UCM6100 для запуска без настройки, запись вызова в одно касание и др.
- Широкополосное HD-аудио, превосходный полнодуплексный динамик с продвинутым подавлением эха и отличной работой в режиме одновременного разговора.
- Автоматическое развертывание с помощью TR-069 или зашифрованного файла XML-конфигурации, SRTP и TLS для продвинутой защиты безопасности, 802.1x для контроля доступа к меди.
- Большая телефонная книга (до 500 контактов) и история вызовов (до 200 записей)

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

GXP1620/1625

Технические Спецификации

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
Сетевые интерфейсы	Двойной сетевой порт 10/100Мбит/с со встроенным PoE (только GXP1625)
Графический дисплей	Графический LCD-дисплей 132*48 пикселей с подсветкой
Клавиши Функций	2 клавиши линии с двухцветными LED, и 2 SIP-аккаунт, 3 программируемых контекстозависимых сенсорных клавиши, 5 клавиш навигации/меню, 13 специальных клавиш с функциями MUTE, HEADSET, TRANSFER, CONFERENCE, SEND and REDIAL, SPEAKERPHONE, VOLUME, PHONEBOOK, MESSAGE, HOLD, PAGE/INTERCOM, RECORD, HOME
Голосовые кодеки	Поддержка G.711µ/a, G.722 (широкополосный), G.722.1, G.726-32, G.729 A/B, в диапазоне и вне диапазона DTMF (In audio, RFC2833, SIP INFO)VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
Функции Телефонии	Удержание, передача, перенаправление (неограниченный/нет-ответа/занято), Shared Call Appearance (SCA) / Bridged Line Appearance(BLA), загружаемая телефонная книга (XML, LDAP, до 500 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)
HD-Аудио	Да, HD-трубка и динамик с поддержкой широкополосного аудио
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
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
Энергопотребление и экологическая энергоэффективность	Универсальный разъем блока питания 100-240VAC 50-60Hz; Выход +5VDC, 600mA, PoE: ieee802.3af Class 2, 3.84W-6.49W (только GXP1625)
Размеры и вес	Размеры 209мм(Д) x 184,5мм(Ш) x 76,2мм(В) (С трубкой), Вес устройства: 0,73 кг; Вес комплекта поставки: 1,1 кг
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 GXP1620/GXP1625, телефонная трубка со шнуром, основание, универсальный блок питания, 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