



## IP-телефон для бизнеса

### GXP1628

стандартный IP-телефон Grandstream для малого бизнеса. Linux-модель имеет 2 линии, 3 XML-программируемые контекстозависимые клавиши, восемь программируемыми клавишами расширения BLF, HD-аудио и поддерживает режим конференции до 3-х участников. LCD-дисплей с подсветкой и разрешением 132x48 (2.95") дает четкий дисплей для простого просмотра. Оба телефона GXP1628 оснащены двойными сетевыми портами 10/100/1000Мбит, а поддерживает встроенное PoE. Дополнительные возможности, такие как многоязычная поддержка, поддержка EHS для гарнитур Plantronics и ожидание вызова позволяют GXP1628 быть высококачественными, удобными в использовании и надежными IP-телефонами.



2 двухцветных клавиш линии (с 2 SIP-аккаунтами)



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



8 двухцветных BLF клавиш расширения



встроенным PoE



HD-Аудио как на трубке, так и на громкоговорител



Использование с IP-ATC Grandstream UCM для запуска без настройки



EHS (Устройство электронного снятия трубки) с гарнитурой Plantronics



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



TLS/SRTP/HTTPS для продвинутой защиты безопасности и конфиденциальности



конференция до 3-ти участников

<b>Протоколы/Стандарты</b>	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
<b>Сетевые интерфейсы</b>	Двойной сетевой порт 10/100/1000Мбит/с со встроенным PoE
<b>Графический дисплей</b>	Графический LCD-дисплей 132*48 (2.95") пикселей с подсветкой
<b>Клавиши Функций</b>	2 клавиши линии с двухцветными LED, и 2 SIP-аккаунт, 3 программируемых контекстозависимых сенсорных клавиши, восемь программируемых клавишами расширения BLF, 5 клавиш навигации /меню, 13 специальных клавиш с функциями MUTE, HEADSET, TRANSFER, CONFERENCE, SEND, REDIAL, SPEAKERPHONE, VOLUME, PHONEBOOK, MESSAGE, HOLD, PAGE/INTERCOM, RECORD, HOME
<b>Голосовые кодеки</b>	Поддержка G.711 μ/a, G.722 (широкополосный), G.723, G.726-32, G.729 A/B, iLBC, в диапазоне и вне диапазона DTMF (In audio, RFC2833, SIP INFO)VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
<b>Функции Телефонии</b>	Удержание, передача, перенаправление (неограниченный/нет-ответа/занято), Shared Call Appearance (SCA) / Bridged Line Appearance(BLA), 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
<b>Разъем гарнитуры</b>	Гарнитура с разъемом RJ9 (что позволяет использование EHS с гарнитурами Plantronics)
<b>HD-Аудио</b>	Да, HD-трубка и динамик с поддержкой широкополосного аудио
<b>Подставка под основание</b>	Да, доступно 2 угловых позиции, Возможность крепления на стене
<b>Возможность крепления на стене</b>	Да
<b>QoS</b>	QoS слой 2 (802.1Q, 802.1P) и слой 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Безопасность</b>	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
<b>Многоязычная поддержка</b>	Английский, немецкий, итальянский, французский, испанский, португальский, русский, хорватский, упрощенный и традиционный китайский, корейский, японский и др.
<b>Обновление/предоставление услуг</b>	Обновление программы через TFTP/HTTP/HTTPS, массовое предоставление услуг через TR-069 или AES-зашифрованный XML-файл конфигурации
<b>Энергопотребление и экологическая энергоэффективность</b>	Универсальный разъем блока питания 100-240VAC 50-60Hz; Выход +5VDC, 600mA; PoE: IEEE802.3af Class 2, 3.84W-6.49W; IEEE802.3az (EEE)
<b>Размеры и вес</b>	Размеры 209мм(Д) x 184,5мм(Ш) x 76,2мм(В) (С трубкой), Вес устройства: 0,8 кг; Вес комплекта поставки: 1,2 кг
<b>Температура и Влажность</b>	Для работы: от 0°C до 40°C, Хранение: от -10°C до 60°C, Влажность: 10% - 90% Неконденсирующийся
<b>Содержимое комплекта поставки</b>	Телефон GXP1628, телефонная трубка со шнуром, основание, универсальный блок питания, сетевой шнур, Руководство «Быстрый Старт», брошюра, лицензия GPL
<b>Соответствие</b>	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