



# GXP1620/1625

## IP-телефон для малого бизнеса

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.



2 SIP аккаунтами  
и до 2 доступных  
вызовов



TLS/SRTP/HTTPS для  
продвинутой защиты  
безопасности  
и конфиденциальности



**3 WAY**  
конференция  
до 4-ти  
участников



встроенное  
PoE на GXP1625



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

<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 10/100Мбит/с со встроенным PoE (только GXP1625)
<b>Графический дисплей</b>	Графический LCD-дисплей 132*48 пикселей с подсветкой
<b>Клавиши Функций</b>	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
<b>Голосовые кодеки</b>	Поддержка G.711µ/a, G.722 (широкополосный), G.722.1, 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, A/B, 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 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
<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 (только GXP1625)
<b>Размеры и вес</b>	Размеры 209мм(Д) x 184,5мм(Ш) x 76,2мм(В) (С трубкой), Вес устройства: 0,73 кг; Вес комплекта поставки: 1,1 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 GXP1620/GXP1625, 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