



GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD



8-линейный IP-телефон профессионального уровня операторского класса **GRP2624**

GRP2624 из линейки GRP IP-телефонов операторского класса – это модель профессионального уровня с поддержкой 8 линий и быстрой настройки (zero-touch) для массового развёртывания и простого управления. Он имеет элегантный внешний вид и набор функций нового поколения включая: 5-стороннюю голосовую конференцсвязь для повышения эффективности работы, встроенный Wi-Fi 6, поддержку Bluetooth, звук высокого разрешения в динамике громкоговорителя и трубки для обеспечения максимальной чистоты звука, поддержку EHS для гарнитур Plantronics и USB для поддержки гарнитур серии GUV от компании Grandstream. Модель GRP2624 совместима с модулем расширения GBX20, который позволит повысить функциональность, универсальность и гибкость, обеспечивая до 40 контактов на модуль и поддержку до 160 контактов при подключении 4 модулей расширения. Серия GRP имеет средства защиты операторского класса, обеспечивающие защиту корпоративного уровня, включая безопасную загрузку, дубликаты образов прошивки и зашифрованное хранилище данных. Для обеспечения облачного развёртывания и централизованного управления GRP2624 имеет поддержку Device Management System (GDMS) (система управления устройствами) от компании Grandstream, которая обеспечивает централизованный интерфейс для конфигурации, настройки и контроля развёртывания оконечных устройств от компании Grandstream. GRP2624 станет идеальным выбором для профессионалов и секретарей, которым нужно устройство для обработки большого объёма вызовов в расширенном функционалом. Модель GRP2624 – это простое в использовании и развёртывании оконечное устройство, созданное для простого развёртывания на крупных предприятиях, поставщиками услуг и прочих сферах с большим объёмом вызовов.



8 линий, 12 SIP аккаунта



Поддержка GDMS, которая обеспечивает централизованный интерфейс для конфигурации, настройки, управления и контроля устройств от компании Grandstream



Встроенная поддержка Bluetooth для подключения гарнитур, синхронизации контактов, календарей и пр.



Полнодуплексный динамик со звуком высокого разрешения, обеспечивающим наилучшее качество и чистоту звука



Технология шумоподавления для снижения фонового шума



Два коммутируемых 10/100/1000 Мбит/с гигабитных Ethernet порта с автоопределением и поддержкой PoE



Поддержка 5-сторонней голосовой конференцсвязи



Защита корпоративного уровня, включая безопасную загрузку, два образа прошивки и зашифрованное хранилище данных



Сменные лицевые панели для персонализации логотипа



Встроенный двухдиапазонный WiFi 6 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2.4ГГц и 5ГГц) - Аппаратная версия 5.0 и выше

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	Два коммутируемых 10/100/1000 Мбит/с Ethernet порта с автоопределением, встроенная поддержка PoE
Экран	2,8 дюймовый цветной TFT ЖК-дисплей 320x240 точек
Wi-Fi	Да, Встроенный двухдиапазонный WiFi 6 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2.4Гц и 5Гц) - Аппаратная версия 5.0 и выше
Bluetooth	Да, встроенный
Функциональные кнопки	8 кнопок линий с до 12 SIP аккаунтами, 4 XML программируемых контекстно зависимых наэкранных кнопок, 5 кнопок (навигация, меню), 9 специальных функциональных кнопок для: СООБЩЕНИЕ (со светодиодным индикатором), ПЕРЕВОД, УДЕРЖАНИЕ, ГАРНИТУРА, ОТКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА, ОТПРАВИТЬ / ПОВТОРНЫЙ НАБОР, ГРОМКАЯ СВЯЗЬ, ГРОМКОСТЬ +, ГРОМКОСТЬ-
Дополнительные порты	RJ9 разъём для гарнитуры с поддержкой EHS для гарнитур Plantronics, USB порт для гарнитур серии GUV от компании Grandstream и сторонних USB гарнитур
Голосовые кодеки и возможности	Поддержка G7.29A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (wide-band), G723, iLBC, OPUS, внутри- и внеполосный DTMF (in audio, RFC2833, SIP INFO)
Функции телефонии	Удержание, перевод, переадресация, 5-сторонняя конференция, парковка вызова, перехват вызова, общая линия (SCA)/параллельная индикация вызовов (BLA), загружаемая телефонная книга (XML, LDAP, до 2000 записей), ожидание вызова, журнал вызовов (до 2000 записей), персонализация экрана при помощи XML, автонабор при снятии трубки, автоответ, click-to-dial, гибкий номерной план, система «горячих столов», персонализированные рингтоны и музыка на удержании, резервный сервер и отказоустойчивость
HD Audio	Да, звук высокого разрешения через динамик трубки и громкоговорителя с поддержкой широкополосного звука, два микрофона.
Модуль расширения	Да, GBX20
Основание	Да, доступно 2 положения, возможность монтажа на стену (*кронштейн для монтажа на стену продаётся отдельно)
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P), 802.11e (WMM) и Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Безопасность	Пароль пользовательского и административного уровня, аутентификация на базе MD5 и MD5-sess, файл конфигурации с 256-битным AES шифрованием, SRTP, TLS, 802.1x, безопасная загрузка
Поддерживаемые языки	Английский, немецкий, итальянский, французский, испанский, португальский, русский, хорватский, китайский, корейский, японский и др. языки
Обновление/Автоматическая настройка	Обновление прошивки по FTP/TFTP/TFTPS/HTTP/HTTPS, групповая настройка при помощи GDMS/TR-069 или XML конфигурационного файла с AES шифрованием
Питание и энергоэффективность	Универсальный адаптер питания в комплекте: Вход: 100-240В; Выход: +12В, 1А; Поддержка Power-over-Ethernet (802.3af) IEEE 802.3az энергоэффективность Ethernet Макс. потребляемая мощность 9.5Вт (адаптер питания) или 10.8Вт (PoE)
Температура и влажность	Работа: от 0°C до 40°C Хранение: от -10°C до 60°C Влажность: от 10% до 90% без конденсата
Содержимое упаковки	Телефон модели GRP2624, трубка с проводом, основание, адаптер питания на 12В, сетевой кабель, краткое руководство, GPL лицензия
Размеры	Размеры: 220ммx 210ммx 82мм Вес устройства: 880г ; Вес в упаковке:1260г
Соответствие GRP264 стандартам	FCC: Часть 15 (CFR 47) Класс B CE: EN55022 Класс B; EN55024 Класс B; EN61000-3-2; EN61000-3-3; EN60950-1 RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950.1