GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD

10-линейный IP-телефон операторского класса

Модель GRP2615

Модель GRP2615 - это современный IP-телефон операторского класса, разработанный для массового развёртывания, они имеет функцию автоматической настройки параметров (zero-touch provisioning) и простое управление. Эта модель имеет поддержку 10 линий и 16 SIP-аккаунтов, имеет элегантный внешний вид и целый ряд современных функций, включая встроенные модули Wi-Fi 6 и Bluetooth, 40 многоцелевых кнопок (MPKs), возможность использования модулей расширения, два гигабитных порта и многое другое. Он оборудован большим 4,3 дюймовым цветным ЖК-экраном со сменными лицевыми панелями, позволяющими легко изменить логотип. Серия GRP обладает средствами защиты операторского класса, которые обеспечивают безопасность корпоративного класса, включая защищённую загрузку, двойной образ прошивки и зашифрованное хранилище. Возможности облачной настройки и централизованного управления: GRP2615 имеет поддержку Системы управления устройствами от компании Grandstream (GDMS), которая обеспечивает централизованный интерфейс для конфигурации, настройки, управления и контроля развёртывания оконечных устройств от компании Grandstream. GRP2614, созданный для нужд офисных работников и разработанный для легкого развертывания на предприятиях, поставщиками услуг и др. - является простым в использовании и развёртывании устройством.

HD

HD audio, поддержка широкополосного аудио в трубке и громкоговорителе

10 LINES

10 кнопок линии и до 16 SIP-аккаунтов

40 встроенных цифровых BLF кнопок; при подключении модуля расширения доп. 40 кнопок BLF/быстрого набора на модуль

Безопасность корпоративного класса, включая защищённую загрузку, двойной образ прошивки и зашифрованное хранилище

6

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

Gigabit

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

LCD

Сменная передняя панель для простого изменения логотипа

Встроенный модуль Bluetooth

Технология шумоподавления для снижения фонового шума

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 гигабитных Ethernet порта с автоопределением и встроенным PoE
Bluetooth	Да, встроенный
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
Экран	Цветной TFT ЖК-экран 4,3 дюйма с разрешением 480x272 точек
Речевые кодеки и возможности	Поддержка G7.29A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722 (широкополосный), G723, iLBC, OPUS, внутри- и внеполосный DTMF (in audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
Функции телефонии	Удержание, перевод, переадресация, 3-х сторонняя конференция, парковка вызова, перехват вызова, спаренные линии (SCA)/(BLA), загружаемая телефонная книга (XML, LDAP, до 2000 записей), ожидание вызова, журнал вызовов (до 2000 записей), XML персонализация экрана, автонабор при снятии трубки, автоответ, вызов по нажатию, гибкий номерной план, посменная работа пользователей, персонализированные рингтоны и мелодия на удержании, переключение на резервный сервер при отказе
HD Audio	Да, звук высокого разрешения в динамике трубки и громкоговорителя с поддержкой широкополосного звука
Модуль расширения	Да (GBX20)
Функциональные клавиши	10 кнопки линии и до 16 SIP-аккаунтов, 5 XML программируемых контекстно зависимых на экранных кнопок, 5 кнопок навигации/меню, 9 специальных функциональных кнопок: MESSAGE/СООБЩЕНИЕ (с СИД индикатором), TRANSFER/ПЕРЕВОД, HOLD/УДЕРЖАНИЕ, HEADSET/ТРУБКА, MUTE/ВЫКЛ. ЗВУК, SEND/REDIAL / ОТПРАВИТЬ/ПОВТОРНЫЙ НАБОР, SPEAKERPHONE/ГРОМКАЯ СВЯЗЬ, VOL+/ГРОМКОСТЬ +, VOL-/ГРОМКОСТЬ -
Основание	Да, доступны 2 положения, возможность установки на стену (*Комплект для настенного монтажа продаётся отдельно)
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) and Layer 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
Дополнительные порты	RJ9 разъём для гарнитуры (поддержка EHS при использовании гарнитур Plantronics), USB
Безопасность	Пароль пользовательского и административного уровня, аутентификация на базе MD5 и MD5-sess, файл конфигурации с 256-битным AES шифрованием, SRTP*, TLS, 802.1x управление доступом к среде, безопасная загрузка
Поддерживаемые языки	Английский, немецкий, итальянский, французский, испанский, португальский, русский, хорватский, китайский, корейский, японский и др. языки
Обновление/Настройка	Обновление прошивки по FTP/TFTP/TFTPS/HTTP/HTTPS, групповая настройка при помощи GDMS (Система управления устройствами от компании Grandstream), TR-069 или XML конфигурационного файла с AES шифрованием
Питание и Энергоэффективность	Универсальный адаптер питания входит в комплект поставки: Ввод: 100 - 240В; Вывод: +12В пост. тока, 1А Встроенная поддержка питания от сети Ethernet (802.3af) IEEE 802.3az энергоэффективность Ethernet Макс. потребляемая мощность 6.3Вт (адаптер питания) или 7.4Вт (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
Размеры и вес	Размеры: ; Вес устройства: 970г ; Вес упаковки: 1480г Размеры: 243мм x 210мм x 82.3мм
Physical	Размеры: ; Вес устройства: 970г ; Вес упаковки: 1480г Размеры: 243мм x 210мм x 82.3мм
Соответствие	FCC: Часть 15 Класс B; Часть 15 Подраздел C, 15.247; Часть 15 Subpart E, 15.407; FCC Часть 68 HAC CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 62368-1; EN 301489-1; EN 301489-17; EN 300328; EN 301893; EN 62311 RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 4268; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004. IC: ICES-003; CS-03; RSS-247; RSS-102.

*Для продуктов, поставляемых в страны Евразийского экономического союза, данный функционал недоступен

© 2002-2014 OpenVPN Technologies, Inc. - OpenVPN является зарегистрированной торговой маркой компании OpenVPN Technologies, Inc.

01.2023.03