IP телефон Grandstream GXV3350

Хит



Производитель:	Grandstream
Вес:	2 кг
Тип оборудования:	IP-телефон
Гарантия:	36 месяцев

Описание

Grandstream GXV3350 – это IP-телефон на базе ОС Android с поддержкой функций видеоконференций. Модель является оптимальным решением аудио- и видео-телефона для индивидуального использования сотрудниками и для оснащения небольших переговорных комнат.

Grandstream GXV3350 оснащен сенсорным 5” цветным ЖК-дисплеем с разрешением 1280x720, камерой 720p с защитной шторкой, HDMI выходом для подключения к проектору, монитору или телевизору, двумя встроенными микрофонами, встроенным коммутатором 1 Gigabit Ethernet с поддержкой PoE/PoE+, встроенными адаптерами Wi-Fi и Bluetooth.

Особенности:

- 2 *1 Gigabit Ethernet порта 10/100/1000 Мбит/с с PoE;
- Поддержка 16 линий и 16 SIP-аккаунтов;
- Android0 с возможностью обновления и доступом к магазину приложений;
- Bluetooth для подключения гарнитур и мобильных устройств (контакты и переадресация вызовов);
- Адаптация мощности питания на основе автоматического распознавания PoE или PoE+;
- Встроенный двухдиапазонный модуль Wi-Fi (2,4 ГГц и 5 ГГц);
- Громкоговоритель с двумя микрофонами HD качества с улучшенным эхоподавлением и отличным качеством звука при двухсторонней связи;
- Встроенная HD камера;
- 4-ядерный процессор ARM Cortex A53 с тактовой частотой 1.3 ГГц, 2 ГБ оперативной памяти и 8 ГБ eMMC флеш памяти;
- 5” сенсорный дисплей 1280×720;
- Дополнительные разъемы, включая: HDMI-выход, USB, разъем для гарнитуры, EHS;
- Встроенная поддержка 6-сторонних HD аудиоконференций и 3-сторонних HD видеоконференция формата 720p 30fps.

Характеристики

Протоколы / Стандарты	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP*, IPv6, OpenVPN
Сетевые интерфейсы	Два коммутируемых 10/100/1000 Мбит/с порта со встроенной поддержкой PoE/PoE+
Дисплей	5,0” 1280x720 ёмкостный сенсорный экран (5 касаний) HD TFT LCD
Камера	1 МП CMOS камера с изменяемым положением со шторкой, 720p 30fps
Bluetooth	Bluetooth 4.2 + EDR
Wi-Fi	Да, двухдиапазонный (2,4 ГГц и 5 ГГц) класс 802.11 a/b/g/n
Дополнительные порты	RJ9 разъём для гарнитуры (поддержка EHS при использовании гарнитур Plantronics), порт для модулей расширений, USB порт, HDMI-out (1.4 до 720p30fps)
Функциональные кнопки	11 функциональных кнопок: КОНФЕРЕНЦИЯ, ПЕРЕВОД, ОТПРАВИТЬ/ПОВТОРНЫЙ НАБОР, ВЫКЛ. ЗВУК, ТРУБКА, ГРОМКАЯ СВЯЗЬ, ГРОМКОСТЬ -/+. 3 специальные кнопки Android: ДОМОЙ, МЕНЮ и НАЗАД
Речевые кодеки и Возможности	Широкополосный Opus, широкополосный G.722, G.711µ/a, G. 729A/B, G.726-32, iLBC, внутри- и внеполосный DTMF (In audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS
Видео кодеки и Возможности	H.264 BP/MP/HP, видео разрешение до 720p, частота кадров до 30 fps, битрейт до 2 Мбит/с, 3-сторонняя видео конференция (720p при 30fps), анти-мерцание, автофокус и авто экспозиция
Функции телефонии	Удержание, перевод, переадресация (безусловная/при отсутствии ответа/при занятости), парковка/перехват вызова, 6-сторонняя голосовая конференция (включая хоста), общая линия (SCA) / (BLA), программируемые кнопки, загружаемые контакты (XML, LDAP, до 1000), запись вызова (локальная и на сервер), журнал вызовов (до 1000 записей), ожидание вызова, автоответ, XML настройка экрана, гибкий номерной план, совместное рабочее место, настраиваемые рингтоны и музыка на удержании, аварийное переключение на резервный сервер
Модуль расширения	Да, можно подключить до 4 модулей GBX20 с 272x480 цветным ЖК-экраном, 20 кнопками быстрого набора/ BLF с 2-цветной СИД подсветкой, 2 навигационными кнопками и энергопотреблением менее 1,2Вт на устройство
Примеры приложений	Локальные приложения: Контакты, Журнал вызовов, Диспетчер файлов, Программируемая кнопка, Настройки, Браузер, Голосовая почта, Калькулятор, Часы, Диктофон, и т.д. Поддержка сторонних приложений Android такие как Microsoft Teams. Поддержка API/SDK для создания приложений.
Android	Работает под управлением Android 7.0

Установка приложений	Поддержка разработки, скачивания и работы приложений, совместимых с Android 7.0 при помощи управления настройкой
HD аудио	Да, 2 всенаправленных микрофона, HD качество звука в трубке и громкоговорителе с поддержкой широкополосного аудио
Подставка	Встроенная подставка с изменением положения (3 положения)
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p) и Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Безопасность	Пароль пользовательского и административного уровня, аутентификация на основе MD5 и MD5-sess, конфигурационный файл с 256-битным AES шифрованием, TLS, SRTP*, HTTPS, 802.1x контроль доступа к среде
Поддерживаемые языки	Английский, Немецкий, Итальянский, Французский, Испанский, Португальский, Русский, Хорватский, Китайский, Корейский, Японский и др.
Обновление/Автоматическая настройка	Обновление прошивки по TFTP / HTTP / HTTPS или при помощи локальной HTTP загрузки, массовое развёртывание при помощи TR-069 или XML конфигурационного файла с AES шифрованием, Grandstream Device Management System (GDMS)
Питание и энергоэффективность	Универсальный адаптер питания (входит в комплект): Вход: 100-240В пер. тока 50-60Гц; Выход 12В пост. тока 1.5А (18Вт) Встроенная поддержка PoE* 802.3af Класс 3, PoE+ 802.3at, Класс 4
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 GXV3350, трубка с проводом, подставка, универсальный источник питания, сетевой кабель, краткое руководство, GPL лицензия