



Комплексное решение для видеосвязи

GXV3480

Профессиональный видеотелефон с камерой на базе Android™

Универсальный видеотелефон GXV3480 на базе Android сочетает в себе функции IP-телефона с поддержкой 16 линий и возможности планшета Android и может использоваться для кроссплатформенных видеоконференций. Телефон оснащен 8-дюймовым емкостным ЖК-экраном с разрешением 1280 x 800 с IPS и сенсорным управлением, 2-мегапиксельной камерой, двумя микрофонами, двумя портами Gigabit с PoE/PoE+, поддержкой HD-аудио и HD-видео, встроенным модулем Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) и Bluetooth 5.0 и широким выбором портов для подключения периферийных устройств. Он работает на базе Android 11 и предоставляет мгновенный доступ к сотням тысяч приложений для Android. Сочетая в себе современный передовой IP-видеотелефон для видеоконференций и возможности планшета Android, GXV3480 служит эффективным настольным решением для делового взаимодействия.



16 линий,
до 16 SIP-аккаунтов



Встроенная камера (2 Мп)
с защитной шторкой



Операционная система
Android 11



Встроенный Bluetooth 5.0 для
синхронизации с мобильными
устройствами и подключения
Bluetooth-гарнитур



Два переключаемых
порта 10/100/1000 Мбит/с
с автогласованием



Встроенный
двухдиапазонный
Wi-Fi 6 (2,4 и 5 ГГц)



Встроенный модуль
PoE/PoE+ для питания
и подключения к сети



Два микрофона и HD-динамик
с технологией Noise Shield 2.0,
улучшенной компенсацией эха
и отличным качеством одно-
временной двусторонней связи



Четырехъядерный
процессор ARM Cortex-A55
с частотой 2 ГГц, 4 ГБ ОЗУ
и 16 ГБ флеш-памяти eMMC



Емкостный сенсорный
ЖК-экран диагональю
8,0" (1280 x 800), 10 точек
касания, IPS



Подключение периферийных
устройств HDMI (ввод/вывод),
USB, Type-C, разъем 3,5 мм
для гарнитуры с EHS
(Plantronics)



Аудиоконференции
для 12 участников, видео-
конференции для трех
участников (HD, 1080p, 30 к/с)

Протоколы/стандарты	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A-запись, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, OpenVPN®
Сетевые интерфейсы	Два переключаемых порта 10/100/1000 Мбит/с со встроенным модулем PoE/PoE+
Графический дисплей	Емкостный сенсорный ЖК-экран диагональю 8,0" (1280 × 800), 10 точек касания, IPS
Камера	Камера с КМОП-матрицей, защитной шторкой и регулировкой угла наклона, 2 Мп, 1080р, 30 к/с
Bluetooth	Да, встроенный модуль Bluetooth 5.0
Wi-Fi	Да, двухдиапазонный (2,4 и 5 ГГц) с 802.11 a/b/g/n/ac/ax, 2T2R, Wi-Fi Display и AirPlay
Дополнительные разъемы	Разъем RJ9 для гарнитуры (поддерживает EHS-гарнитуры с адаптером Plantronics), разъем 3,5 мм для стереогарнитур с микрофоном, разъем USB 3.0, Type-C, HDMI (выход), HDMI (вход)
Основные кнопки	2 функциональных клавиши: ГРОМКОСТЬ +/-, 3 специальных сенсорных клавиши Android: ГЛАВНАЯ, МЕНЮ и НАЗАД
Голосовые кодеки и возможности	Широкополосный Opus, широкополосный G.722, G.711 μ/a, G.729A/B, G.726-32, iLBC, внутри- и внеполосный DTMF (In audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, A/B, AGC, ANS, Noise Shield 2.0
Видеокодеки и возможности	H.264 VP/MP/HP, разрешение видео до 1080р, частота кадров до 30 к/с, битрейт до 4 Мбит/с, видеоконференция для трех участников (1080р, 30 к/с), FBCP, видео с камеры (до 1080р, 30 к/с) + демонстрация экрана (до 1080р, 15 к/с), технология предотвращения мерцания, автофокус и автоэкспозиция
Функции телефонии	Удержание, перевод, переадресация (безусловная/при отсутствии ответа/при занятой линии), парковка вызова, перехват вызова, 12-сторонняя аудиоконференция (включая создателя), единый внутренний номер (shared call appearance, SCA)/функция совмещенной линии (bridged line appearance, BLA), виртуальная универсальная клавиша, скачивание контактов (XML, LDAP, до 2000 элементов), запись звонков (локально и на сервер), журнал вызовов (до 2000 записей), ожидание вызова, автоответчик, XML-настройка экрана, гибкая настройка абонентских групп, персонализация рингтона и мелодии на удержании, переключение на резервный сервер при отказе
Типовые приложения	<ul style="list-style-type: none"> Локальные приложения: контакты, журнал вызовов, менеджер файлов, программируемая клавиша, настройки, браузер, часы, голосовая почта, калькулятор, запись звука, магазин GS и т. д. Поддержка сторонних приложений для Android Доступны API/SDK для разработки пользовательских приложений
Развертывание приложений	Поддержка разработки, загрузки и использования приложений, совместимых с Android 11, на устройстве с контролем подготовки
Android	Использует ОС Android 11
HD-аудио	Да, два всенаправленных микрофона, HD-гарнитура и динамик с поддержкой широкополосного звука
Подставка	Встроенная подставка с несколькими углами наклона
Качество обслуживания	Уровень 2 (802.1Q, 802.1p) и уровень 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Безопасность	Пароли для пользователей и администраторов, случайный пароль администратора по умолчанию, проверка подлинности на базе MD5 и MD5-sess, файл конфигурации с 256-битным AES-шифрованием, TLS, SRTP, управление доступом к среде передачи на основе 802.1x, слот для замка Kensington Lock, безопасная загрузка с защитой от взлома
Языки	Английский, немецкий, итальянский, французский, испанский, португальский, русский, хорватский, китайский, корейский, японский и другие
Обновление/настройка	Обновление микропрограммы по TFTP/HTTP/HTTPS или через локальную загрузку HTTP, массовая настройка с помощью файла конфигурации XML с шифрованием TR-069 или AES, GDMS
Питание и энергоэффективность	В комплект поставки входит универсальный адаптер питания. Вход: 100–240 В переменного тока; 50–60 Гц; выход: 12 В постоянного тока, 1,5 А (18 Вт) Встроенный модуль PoE * 802.3af, класс 3, PoE+ 802.3at, класс 4 <i>* Необходимо использовать модуль питания или PoE+ для питания телефона при использовании USB-устройств.</i>
Температура и влажность	Эксплуатация: от 0 до 40 °C; хранение: от -10 до 60 °C Влажность: от 10 до 90 %, без конденсации
Содержимое упаковки	Телефон GXV3480, гарнитура с проводом, подставка, универсальный адаптер питания, сетевой кабель, салфетка для экрана, краткое руководство по установке
Совместимость	FCC: CFR 47, часть 15, подраздел В, класс В; CFR 47, часть 15, подраздел С; CFR 47, часть 15, подраздел Е; часть 68 (HAC) IC: RSS-247, RSS-GEN, RSS-102, ICES-003, CS-03 CE: EN 55032, класс В; EN 55035; EN IEC 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN IEC 62368-1; ETSI EN 300328; ETSI EN 301893; ETSI EN 301489-1; ETSI EN 301489-17; EN IEC 62311 UKCA: BS EN 55032, класс В; BS EN 55035; BS EN IEC 61000-3-2; BS EN 61000-3-3; BS EN IEC 62368-1; ETSI EN 300328; ETSI EN 301893; ETSI EN 301489-1; ETSI EN 301489-17; BS EN IEC 62311 RCM: AS/ACIF S040 AS/CA S004; AS/NZS CISPR 32; AS/NZS 62368.1; AS/NZS 4268 HDMI RoHS 2.0