GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD

Профессиональный видеотелефон с камерой на базе Android™

GXV3470

GXV3470 — многофункциональный настольный видеотелефон для корпоративных пользователей. Он оснащен 7-дюймовым емкостным экраном с разрешением 1280 x 800 и сенсорным управлением, 2-мегапиксельной камерой с регулировкой наклона, двумя микрофонами и поддержкой HD-видеоконференций. Все это обеспечивает высокое качество связи и удобство взаимодействия с коллегами. GXV3470 имеет два порта Gigabit с PoE/PoE+ и интегрированный модуль Wi-Fi 6 и Bluetooth 5.0. Телефон 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, GXV3470 служит эффективным настольным решением для делового взаимодействия.

16 LINES

16 линий,
до 16 SIP-аккаунтов

Встроенная камера
(2 Мп) с КМОП-матрицей
и защитной шторкой

Операционная система
Android 11

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

Gigabit

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

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

PoE

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

HD

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

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

Емкостный сенсорный
ЖК-экран диагональю
7,0" (800×1280), 5 точек
касания, IPS

Подключение
периферийных устройств
HDMI (выход), USB,
RJ9 для гарнитур с EHS

10 WAY

Аудиоконференции для
10 участников, видеоконференции для трех
участников (HD, 720p, 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, 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 7,0" (800×1280), 5 точек касания, IPS
Камера	Камера с КМОП-матрицей, защитной шторкой и регулировкой угла наклона, 2 Мп, 1080p, 30 к/с
Bluetooth	Да, встроенный модуль Bluetooth 5.0
Wi-Fi	Да, двухдиапазонный двухпотоковый модуль Wi-Fi 6 (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 EHS-адаптера гарнитуры Plantronics, разъем 3,5 мм для гарнитуры, разъемы USB 2.0 и USB 3.0, HDMI (выход)
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.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, Noise Shield 2.0
Видеокодеки и возможности	H.264 BP/MP/HP, разрешение видео до 720p, частота кадров до 30 к/с, битрейт до 2 Мбит/с, видеоконференция для трех участников (720p, 30 к/с), технология предотвращения мерцания, автофокус и автоэкспозиция
Функции телефонии	Удержание, перевод, переадресация (безусловная/при отсутствии ответа/при занятой линии), парковка вызова, перехват вызова, 10-сторонняя аудиоконференция (включая создателя), единый внутренний номер (shared call appearance, SCA)/функция совмещенной линии (bridged line appearance, BLA), виртуальная программируемая клавиша, скачивание контактов (XML, LDAP, до 1000 элементов), запись звонков (локально и на сервер), журнал вызовов (до 1000 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	• 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	Поддерживает разработку, загрузку и использование приложений, совместимых с Android 11, на устройстве с контролем подготовки
HD-аудио	Да, два всенаправленных микрофона, HD-гарнитура и динамик с поддержкой широкополосного звука
Подставка	Да, встроенная, 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*, HTTPS, управление доступом к среде передачи на основе 802.1x, 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 ** Необходимо использовать модуль питания или PoE+ для питания телефона при использовании USB-устройств.*
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 GXV3470, гарнитура с проводом, подставка, универсальный адаптер питания, сетевой кабель, салфетка для экрана, краткое руководство по установке
Совместимость	FCC: CFR 47, часть 15, подраздел B, класс B; CFR 47, часть 15, подраздел C; CFR 47, часть 15, подраздел E; часть 68 (HAC) IC: RSS-247, RSS-GEN, RSS-102, ICES-003, CS-03 CE: EN 55032, класс B; 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 B; 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

** Android — зарегистрированный товарный знак Google LLC. Все права защищены.*
© OpenVPN Technologies, Inc., 2002–2014. OpenVPN — зарегистрированный товарный знак OpenVPN Technologies, Inc.
**Для продуктов, поставляемых в страны Евразийского экономического союза, данный функционал недоступен*