



## Решение для видео связи

### GXV3370

#### Мультимедийный телефон IP для ОС Android™

GXV3370 – это высокопроизводительный настольный видео телефон корпоративного класса. Он оборудован 7 дюймовым сенсорным экраном, мегапиксельной камерой для проведения видеоконференций с HD качеством, встроенными WiFi и Bluetooth модулями, гигабитными сетевыми портами и современными функциями телефонии, он работает под управлением Android 7.0 и имеет поддержку SDK для кастомизированных приложений. GXV3370 полностью совместим с большинством SIP платформ и может быть объединён в единую систему с устройствами компании Grandstream, включая камеры наблюдения на основе SIP, домофоны, IP АТС и службы и системы для видео конференций. Этот телефон станет идеальным выбором для пользователей, которым нужно настольное решение для видео связи.



16 линий с до 16 SIP-аккаунтов



Встроенная мегапиксельная камера с заслонкой для видео связи



Работает под управлением операционной системы Android 7.0



Встроенный модуль Bluetooth для синхронизации телефонных книг и истории вызовов мобильных устройств



Двойные переключаемые порты с автоопределением 10/100/1000мбит/с



Интегрированный двухдиапазонный WiFi (2.4Ghz & 5Ghz)



Поддержка PoE/PoE+ для обеспечения сетевого подключения и питания



HD динамик, эхоподавление и double-talk



4-ядерный 1.3ГГц ARM Cortex A53 процессор с 2Гб ОЗУ и 8Гб eMMC флэш-памяти



7" (1024×600) ёмкостный TFT-экран с поддержкой до 5 одновременных касаний



TLS и SRTP шифрование для защиты вызовов и учётных записей



Проведение 7-сторонних аудио конференций и 3-сторонних 720p 30fps HD видео конференций

<b>Протоколы/Стандарты</b>	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®
<b>Сетевые интерфейсы</b>	Переключаемые 10/ 100/ 1000 Мбит/с порты с поддержкой PoE/PoE+
<b>Дисплей</b>	7" 1024×600 ёмкостный сенсорный TFT ЖК-экран (с поддержкой до 5 одновременных касаний)
<b>Камера</b>	Регулируемая мегапиксельная CMOS камера с задвижкой, 720P@30fps
<b>Bluetooth модуль</b>	Да, встроенный. Bluetooth 4.0 + EDR
<b>WiFi модуль</b>	Да, двухдиапазонный 802.11a/b/g/n (2.4Ghz и 5Ghz)
<b>Дополнительные порты</b>	RJ9 разъём для гарнитуры (с поддержкой EHS для гарнитур Plantronics), разъём 3,5мм для стерео гарнитур, USB порт, SD, HDMI-выход (1.4 до 720p30fps)
<b>Функциональные кнопки</b>	2 функциональные сенсорные кнопки ГРОМКОСТЬ +/-, 3 сенсорные кнопки Android ДОМОЙ, МЕНЮ и ВОЗВРАТ
<b>Речевые кодеки и возможности</b>	G.711µ/a, G.722 (широкополосный), G.726-32, iLBC, Opus, G.729A/B, внутри- и внеполосный DTMF (In audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS
<b>Видео кодеки и возможности</b>	H.264 VP/MP/HP, видео разрешение до 720p, частота кадров до 30 fps, битрейт до 2Мбит/с, проведение 3-сторонних видео конференций (720p@30fps), подавление мерцания, автофокус и автоматическая экспозиция
<b>Функции телефонии</b>	Удержание, перевод, переадресация (безусловная/при занятости/при отсутствии ответа), парковка/возобновление вызова, 7-сторонняя аудио конференция (включая хоста), общая индикация вызовов (SCA) / перехват вызовов (BLA), виртуальные МРК, загружаемые телефонные книги (XML, LDAP, до 1000 записей), записи о вызовах (местные и на сервере), журнал вызовов (до 1000 записей), ожидание вызова, автоответчик, XML кастомизация экрана, гибкий номерной план, посменная работа пользователей (hot desking), персонализированные рингтоны и музыка на удержании, резервный сервер
<b>Примеры приложений</b>	Локальные приложения: Телефонная книга, История вызовов, Диспетчер файлов, МРК, Настройки, Браузер, Голосовая почта, Часы, Диктофон, Магазин приложений и т.д. Поддержка сторонних приложений Android такие как Microsoft Teams Поддержка API/SDK для развёртывания кастомных приложений
<b>Развёртывание приложений</b>	Развёртывание, загрузка и запуск приложений совместимых с Android 7.0
<b>HD аудио</b>	Да, HD качество звука при передаче через динамик трубки и громкоговорителя с поддержкой широкополосного аудио
<b>Основание</b>	Да, встроенное регулируемое основание. Возможность монтажа на стену.
<b>QoS</b>	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p) и Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
<b>Безопасность</b>	Пароли 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 мультимедиа
<b>Языковая поддержка</b>	Английский, немецкий, итальянский, французский, испанский, португальский, русский, китайский, корейский, японский, Польский, иврит, голландский, турецкий, шведский, украинский, арабский и другие
<b>Обновление/Настройка</b>	Обновление прошивки через TFTP / HTTP / HTTPS или локальную HTTP загрузку, массовая настройка при помощи XML конфигурационного файла с TR-069 или AES шифрованием, Grandstream Device Management System (GDMS)
<b>Питание и Экологичность</b>	Универсальный адаптер питания: Вход: 100-240В пер. тока 50-60Гц; Выход 12В пост. тока 1,5А, Встроенное PoE* 802.3af Класс 3, PoE+ 802.3at, Класс 4 <i>*USB включен только при использовании источника питания или PoE+.</i>
<b>Температура и Влажность</b>	Работа: от 0°C до 40°C, Хранение: от -10°C до 60°C, Влажность: от 10% до 90% без конденсата
<b>Содержимое упаковки</b>	Телефон GXV3370, трубка с проводом, универсальный адаптер питания, сетевой кабель, тряпочка для очистки экрана, краткое руководство, GPL лицензия, кронштейн для настенного монтажа
<b>Соответствие</b>	FCC: Часть 15 (CFR 47) Класс B; UL 60950 (адаптер питания); Часть 68 (НАС) CE : EN55022 Класс B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, EN62479, RoHS RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950; AS/NZS 4268 EAC

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

\*Android является зарегистрированным товарным знаком Google LLC. Все права защищены.

© 2002-2014 OpenVPN Technologies, Inc. OpenVPN является зарегистрированным товарным знаком OpenVPN Technologies, Inc.

4.2020.01