







IP телефон премиум класса QIPP-1000PG

1. Общее описание

1. ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

IP телефон QIPP-1000PG — это телефон премиум класса с функцией приема видео вызовов. Он оснащен основным цветным 4.3 дюймовым дисплеем и двумя дополнительными 3.5 дюймовыми дисплеями с возможностью программирования до 106 отдельных кнопок. QIPP-1000PG является идеальным выбором как для малых предприятий, так и для больших корпораций. Элегантный дизайн телефона вместе с богатыми функциональными возможностями реализует потребность бизнеса в настольном решении по очень привлекательной цене.

Используя самые современные алгоритмы сжатия голоса и алгоритмы обеспечения качества сервиса, телефоны данной серии обеспечивает превосходное качество передачи речи не только на выделенных каналах с высокой пропускной способностью, но и на каналах с ограниченной пропускной способностью.

Наличие встроенного двухпортового коммутатора 10/100/1000 позволит вам не терять свободный Ethernet порт и подключить ваш ПК в сеть компании или домашнюю сеть через сетевой порт на телефоне. Данный телефон поддерживает технологию питания по сети Ethernet (PoE).

Данная серия IP телефонов имеет следующие ключевые преимущества:

- Один основной и два дополнительных цветных дисплея для программируемых клавиш DSS.
- 20 SIP линий.
- Поддержка РоЕ и 1Гб Ethernet.
- Поддержка видео звонков.
- До 106 программируемых клавиш.
- Совместимость с основными системами телефонии.



2. СПЕЦИФИКАЦИЯ

Функции управления вызовами	Переадресация вызова; Перевод вызова (С уведомлением и без)
	Удержание вызова; Ожидание вызова
	Интерком
	Локальная трёхсторонняя конференция
	Подключение к вызову; Перехват вызова
	Автоматический ответ
	Функция "Горячего места"
	Повтор вызова
	Быстрый набор
	AOH (Caller_ID)
	Анонимные вызовы (CLIP)
	Не беспокоить (DnD)
	Поддержка сообщений и MWI
	Горячая линия
	Телефонная книга (2000 контактов)
	Удаленная телефонная книга (XML/LDAP, 2000 контактов)
	Журнал вызовов (входящие, исходящие, пропущенные, 1000 записей)
	Поддержка Черного и Белого списков
	Экранная заставка
	Поддержка MWI
Возможности телефона	Поддержка программируемых клавиш DSS
	Поддержка Bluetooth 2.1: Поддержка гарнитуры bluetooth
	Поддержка Wifi адаптера
	Поддержка беспроводной гарнитуры Plantronics (требуется кабель EHS20)
	Поддержка записи (запись осуществляется силами сервера или на флеш носитель)
	Поддержка uaCSTA
	Поддержка Action URL/ Active URL
	1

www.qtech.ru



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

2. Спецификация

Аудио	Широкополосные кодеки: G.722, AMR-WB, Opus
	Широкополосный ЦАП/АЦП (16 КГц)
	HD микрофон, громкоговоритель (7 КГц)
	Узкополосные кодеки: G.711(A/µ), G.723.1, G.729AB, iLBC, AMR, G.726-32K
	DTMF: In-band, RFC2833, SIP INFO
	Полнодуплексный эхоподавитель (АЕС).
	Обнаружение голосовой активности(VAD), генерация комфортного уровня шума(CNG), Шумоподавление (NR/BNE),
	Уменьшение влияния потерь пакетов(PLC)
	Динамический адаптивный джиттер буфер (до 300мсек)
	Форматы аудио: WAV/MP3/OGG
Видео	Поддержка кодеков: Н.264
	Разрешение видео: QCIF, CIF, VGA
	10/100/1000 Mbps Ethernet, поддержка работы в режиме моста
	Поддержка IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
	Режим работы сети: DHCP/ статический IP адрес/ PPPoE
	Поддержка 802.1
Сеть	Поддержка VPN L2TP / OpenVPN
	Поддержка VLAN
	Поддержка LLDP
	Поддержка QoS
	Поддержка CP-XR(RFC3611),VQ-RTCPXR(RFC6035)
Протоколы	Поддержка SIP2.0 over UDP/TCP/TLS
	Поддержка RTP/RTCP/SRTP
	Поддержка STUN
	Поддержка DHCP
	Поддержка РРРоЕ
	Поддержка SNTP
	Поддержка FTP/TFTP/HTTPS
	Поддержка TR-069
	<u> </u>



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

2. Спецификация

Эксплуатация и обслуживание	Управление с помощью Веб интерфейса
	Поддержка автонастройки (с помощью FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069)
	Поддержка снятия сетевых дампов из веб интерфейса
	Сохранение и загрузка конфигурационных файлов и телефонной книги
	Поддержка журналирования
	Поддержка обновления программного обеспечения
Физические характеристики	Экран основной: Цветной, 4.3", 480х272 точек
	Экран дополнительный х 2: Цветной, 3.5", 320х480 точек
	Электропитание: 5В / 2А
	RJ-45 x 2: LAN x 1; PC x 1
	RJ9 x 1: разъем подключения трубки HD
	RJ9 x 2: разъем подключения трубки x 1, разъем подключения гарнитуры x 1
	Клавиатура: 77 клавиш, включая 4 контекстно-зависимых клавиши, 6 функциональных клавиш (удержание, переадресация, телефонная книга, оставленные сообщения, гарнитура, повторный вызов), 4 навигационные клавиши + клавиша ОК, 12 стандартных цифровых клавиш, 1 клавиша "назад", 3 клавишу управления звуком, 1 клавиша громкой связи, 42 программируемых клавиши, 3 клавиши переключения страниц
	USB 2.0 x 1
	Вид установки: Настольная
	Энергопотребление: РОЕ 2.5-9 Вт; Адаптер 2.4-8 Вт
	Диапазон температур: 0-40 С
	Влажность: 10-95%
	Габариты устройства: 1)309 x 214 x 187 мм 2) 1)309 x 226 x 167 мм
	Габариты упаковки: 325 x 287 x 66 мм
	Цвет: Черный

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

3. Информация для заказа

3. Информация для заказа

Продукт	Описание
QIPP-1000PG	IP телефон премиум класса, 1 цветной дисплей 4.3", 2 дополнительных цветных дисплея 3.5", 2 порта Ethernet RJ-45 LAN/PC 10/100/1000 Mbps, поддержка РоЕ 802.3AF, интерфейс для блока питания DC 5V 2A. (не входит в комплект поставки)