



**IP телефон премиум класса
QIPP-400P / QIPP-400PG**

1. ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

IP телефон QIPP-400P/400PG – это телефон премиум класса. Он поддерживает 4 SIP аккаунта, имеет 2,8 дюймовый цветной дисплей, 4 контекстно-зависимые программируемые клавиши, а также интеллектуально настраиваемые DSS клавиши. QIPP-400P/QIPP-400PG 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 (10/100/1000 для модели QIPP-400PG) 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:

- 4 линии SIP.
- Передача голоса в качестве HD.
- Цветной экран 2.8" (320x240).
- Поддержка PoE и 1Gb Ethernet (для модели QIPP-400PG).
- Поддержка работы с гарнитурой/наушниками.
- Сертификаты CE/FCC.

2. СПЕЦИФИКАЦИЯ

Возможности управления вызовами	Ответ / Отклонение
	Выключение/включение микрофона
	Удержание вызова / Снятие с удержания
	Ожидание звонка
	Интерком
	АОН / анти АОН
	Быстрый набор
	Не беспокоить (DND)
	Переадресация звонка (безусловная, по занятости, по неответу)
	Перевод звонка (“слепой” перевод звонка, сопровождаемый перевод звонка)
	Парковка вызова, перехват вызова
	Повтор вызова, автоматический повтор вызова
	Голосовые сообщения
	Локальная трёхсторонняя конференция
Горячая линия	
Возможности телефона	4 SIP линии
	Звук HD качества
	Режимы громкая связь / гарнитура
	Сертификат промышленного стандарта CE/FCC
	Телефонная книга (500 контактов)
	Поддержка внешней телефонной книги (XML)/LDAP
	Журнал звонков (600 записей: входящие, исходящие, пропущенные)
	Белый / Черный список
	Индикатор получения голосового сообщения (MWI)
	Настраиваемые кнопки (softkeys)
	Поддержка NTP
	Возможности интеграции: Action URL / Active URI

Аудио	HD Voice – звук высокого качества (0-7 КГц)
	Широкополосный ADC/DAC (16 КГц)
	Узкополосные кодеки: G.711a/u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB
	Широкополосный кодек: G.722
	Полнодуплексный эхоподавитель (AEC)
	Обнаружение голосовой активности(VAD), генерация комфортного уровня шума(CNG), определение фонового шума(BNE), уменьшение уровня шума(NR)
	Уменьшение влияния потерь пакетов(PLC)
	Динамический адаптивный джиттер буфер (до 300мс)
	DTMF: In-band, RFC2833, SIP INFO
Сеть	10/100 Mb Ethernet (10/100/1000 Mb Ethernet для модели QIPP-400PG), встроенный двухпортовый коммутатор для подключения PC.
	Конфигурация IP: Статическая, DHCP, PPPoE
	Поддержка VPN: L2TP, OpenVPN
	Поддержка VLAN
	Управление доступом: 802.1x
Поддерживаемые протоколы	Поддержка QoS
	SIP2.0 over UDP/TCP/TLS
	RTP/RTCP/SRTP
	STUN
	DHCP
	PPPoE
	802.1x
	SNTP
	FTP/TFTP
	HTTP/HTTPS
TR069	

Поддерживаемые RFC	354/1321/1350/1769/1889/1890/2131/2132/2616/ 2617/2661/2833/2976/3261/3262/3263/3264/3265/3268/3311/ 3489/3711/4346/4566/5630/5865
Эксплуатация и обслуживание	<p>Автоконфигурация телефонов с использованием FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR069</p> <p>Управление с помощью Веб Интерфейса</p> <p>Перехват сетевого трафика из Веб Интерфейса</p> <p>Экспорт/Импорт Настроек</p> <p>Экспорт/Импорт Телефонной книги</p> <p>Обновление программного обеспечения</p> <p>Журналирование (syslog)</p>
Физические характеристики	<p>Экран: Цветной, 2.8", 320x240 точек</p> <p>Клавиатура: 39 клавиш, включая: 4 программируемых клавиши 8 клавиш DSS с LED индикатором 7 функциональных клавиш 4 навигационных клавиши + 1 ОК 12 стандартных цифровых клавиш 2 клавиши настройки громкости 1 клавиша включения гарнитуры</p> <p>HD Громкоговоритель (0-7КГц)x1</p> <p>HD Встроенный микрофон (0-7КГц)x1</p> <p>HD Трубка (RJ9)x1</p> <p>Телефонный порт RJ9 x2: для трубки и для гарнитуры</p> <p>RJ11 порт x 1</p> <p>Ethernet порт RJ45x2: Сетевой - 10/100 Мб/с 802.3AF POE Class1 (10/100/1000 Мб/с для модели QIPP-400PG), PC - 10/100 Мб/с</p> <p>Питание: 5В / 0.6А</p> <p>Энергопотребление: В покое -1.3 Вт; Максимально – 4.3 Вт</p> <p>Диапазон температур: 0-40 С</p> <p>Влажность: 10-65%</p> <p>Установка: на стол / на стену</p> <p>Цвет: Черный</p> <p>Размеры Упаковки: 260x255x62мм</p>

3. Информация для заказа

Продукт	Описание
QIPP-400P	IP телефон премиум класса, 4 линии SIP, 39 клавиш, цветной ЖК дисплей 320x240 с подсветкой, кнопка отключения микрофона, 2 порта Ethernet RJ-45 LAN/PC 10/100Mbps, поддержка PoE 802.3AF Class 1, интерфейс для блока питания DC 5V 1A. (не входит в комплект поставки)
QIPP-400PG	IP телефон премиум класса, 4 линии SIP, 39 клавиш, цветной ЖК дисплей 320x240 с подсветкой, кнопка отключения микрофона, 2 порта Ethernet RJ-45 LAN/PC 10/100/1000Mbps, поддержка PoE 802.3AF Class 1, интерфейс для блока питания DC 5V 1A. (не входит в комплект поставки)