



## IP-телефон

### **QVP-500PR**

### **АЛСБ.465489.005ТО**

#### **Описание**

IP-телефон QVP-500PR — это профессиональный офисный телефон. Он обладает 2,8-дюймовым цветным дисплеем с разрешением 320×240 и 6 многофункциональными кнопками с возможностью программирования до 30 DSS, предоставляет звук в качестве HD и интуитивный пользовательский интерфейс. QVP-500PR 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 Мбит/с 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).

#### **Ключевые преимущества**

- 2,8" 320×240 цветной дисплей с подсветкой
- 6 многофункциональных кнопок линий, до 30 DSS-кнопок
- Звук HD, полнодуплексный громкоговоритель
- 2×10/100/1000 Мбит/с Ethernet-порта; поддержка POE
- Встроенный USB-порт, поддержка USB Wi-Fi-адаптера
- Поддержка 6 SIP-аккаунтов, поддержка трехсторонней конференции

- Поддержка настенного монтажа, встроенная подставка с двумя настраиваемыми положениями

## Технические характеристики

Модель	QVP-500PR
Основные функции	6 SIP-аккаунтов
	Удержание вызова, Ожидание вызова, Переадресация вызова
	Перевод звонка (“слепой” перевод звонка, сопровождаемый перевод звонка)
	Локальная трёхсторонняя конференция, Автоматический ответ
	АОН, Повтор вызова, режим “Без звука”, “Не беспокоить”
	Быстрый набор, СМС, Голосовая почта
	Функция “Горячего места
	Настройка тона и громкости
	Прямой IP-вызов
	Загрузка Рингтонов, Индикатор гарнитуры
	Поддержка черного списка
	Журнал вызовов (входящие, исходящие, пропущенные, 1000 записей)
	Программируемые кнопки, Управление телефоном с компьютера
	Поддержка нескольких языков
Дополнительные функции	Настраиваемые кнопки
	Поддержка до 30 кнопок DSS
	Поддержка EHS
	Телефонная книга XML
	Корпоративная телефонная книга (2000 контактов)

Модель	QVP-500PR
Дополнительные функции	Персональная телефонная книга (1000 контактов)
	Телефонная книга LDAP
Возможности интеграции с IP-АТС	Индикация занятости (BLF), список BLF
	Совместное использование 1 линии (BLA)
	Синхронизация перенаправления и статуса “Не беспокоить”
	Интерком, Пейджинг
	Перехват вызова
	Запись анонимных вызовов, запрет анонимных вызовов
	Поддержка плана набора
	Музыка на удержании
Кодеки	Широкополосный: G.722
	Узкополосные: G.711μ/A, G.726, G.729AB, iLBC
	VAD, CNG, AEC, AGC, Full-duplex
Безопасность	Поддержка QoS (802.1pq)
	Поддержка TLS
	Поддержка Digest authentication MD5
	AES-шифрование конфигурационного файла
	Блокировка телефона
	2-уровневая система прав администратор/ пользователь
	Поддержка LLDP, L2TP VPN
Сеть	Поддержка SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
	Поддержка DNS SRV (RFC3263)

Модель	QVP-500PR
Сеть	Поддержка прохождения NAT: STUN
	Поддержка DTMF: Inband, RFC2833, SIP info, Auto
	Назначение сетевых настроек: Статическое/DHCP/ PPPoE
	Поддержка режимов мост/роутер для порта PC
	Поддержка клиентского режима: TFTP/DHCP/PPPoE/DNS
	Поддержка IPv6
	Поддержка 802.1x
	Поддержка серверного режима: NAT/DHCP
Эксплуатация и обслуживание	Управление с помощью веб-интерфейса: HTTP/HTTPS (опционально)
	Поддержка автонастройки (с помощью FTP/TFTP/HTTP/HTTPS)
Физические характеристики	Экран: цветной, с подсветкой 2.8", 320×240 точек
	Клавиатура: 37 клавиш, 8 LED-индикаторов
	1×RJ9: разъем подключения трубки
	1×RJ9: разъем подключения гарнитуры
	2×RJ-45: 10/100/1000 Мбит/с порта
	1 USB-порт
	Электропитание 12 В/1 А, Энергопотребление 2,5 – 3,5 Вт
	POE, IEEE 802.3af, class 0
	Клавиатура: 25 клавиш, включая 5 программируемых
Физические характеристики	Влажность: 10 % – 95 %
	Габариты устройства: 185×188×62 мм
	Температура хранения: до +60 °С

## Информация для заказа

Модель	Описание
QVP-500PR	IP-телефон профессионального класса, 1 цветной дисплей 2.8", 2 порта Ethernet RJ-45 LAN/PC 10/100/1000 Мбит/с, поддержка PoE 802.3AF, интерфейс для блока питания DC 12 В 1 А (входит в комплект поставки)

## Общая информация

### Гарантия и сервис

Процедура и необходимые действия по вопросам гарантии описаны на сайте QTECH в разделе «Поддержка» -> «[Гарантийное обслуживание](#)».

Ознакомиться с информацией по вопросам тестирования оборудования можно на сайте QTECH в разделе «Поддержка» -> «[Взять оборудование на тест](#)».

Вы можете написать напрямую в службу сервиса по электронной почте [sc@qtech.ru](mailto:sc@qtech.ru).

### Техническая поддержка

Если вам необходимо содействие в вопросах, касающихся нашего оборудования, то можете воспользоваться нашей автоматизированной системой запросов технического сервис-центра [helpdesk.qtech.ru](http://helpdesk.qtech.ru).

Телефон Технической поддержки +7 (495) 269-08-81

Центральный офис +7 (495) 477-81-18

### Электронная версия документа

Дата публикации: 02.04.2026



[https://files.qtech.ru/upload/voip/QVP-500PR/QVP-500PR\\_datasheet.pdf](https://files.qtech.ru/upload/voip/QVP-500PR/QVP-500PR_datasheet.pdf)