



**QTECH**  
МИР ДОСТУПНЕЕ

**IP SIP Телефон**

**QVP-90 / QVP-90P**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**

## **ОГЛАВЛЕНИЕ**

1. ОБЗОР ПРОДУКТА .....	3
2. СПЕЦИФИКАЦИЯ.....	4
3. ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА.....	5

## 1. ОБЗОР ПРОДУКТА

QVP-90/QVP-90P представляет собой SIP IP телефон с широким функционалом, который обеспечивает эффективную работу по стандартам VoIP. Высокое качество звука достигается за счет эффективной и качественной аппаратной платформы и акустических испытаний в соответствии с международными стандартами. Графический дисплей LCD и интуитивное меню делает телефон очень легким в использовании.

QVP-90/QVP-90P совместим с последними SIP-стандартами. Полностью протестирован с широким диапазоном популярных софтверных и IP-PBX. Это идеальное и экономически эффективное решение для поставщиков услуг SIP в качестве экономичного IP терминала для услуг IP-Centrex.

QVP-90P поддерживает технологию PoE.

## 2. СПЕЦИФИКАЦИЯ

<b>VoIP протокол</b>	SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
<b>Количество линий</b>	2
<b>Сетевые протоколы</b>	HTTP, HTTPS, BOOTP, FTP, TFTP, IEEE 802.1Q Назначение адреса: Статическое, DHCP, PPPoE VPN(L2TP) ,VLAN/QoS DNS клиент
<b>Речевые кодеки</b>	G.722, G.711μ/A, G.723.1, G.726, G.729AB, iLBC
<b>Механизмы QoS</b>	TOS, Jiffer Buffer, VAD, CNG, AEC, AGC
<b>Дисплей</b>	LCD 128x64 с подсветкой
<b>Язык интерфейса</b>	Русский, Английский
<b>Функциональные клавиши</b>	4 навигационных клавиш (Вверх, Вниз, Вправо, Влево) Клавиши регулировки громкости Клавиша включения режима громкой связи Клавиша отключения микрофона Клавиша повторного набора номера 5 программируемых клавиш
<b>Работа с вызовами</b>	Ожидание вызова Переадресация вызовов Перевод вызова Удержание вызова Автоответ на вызов Ускоренный набор номера 3-х сторонняя конференция Режим «Не беспокоить» (DND) Голосовая почта
<b>Приложения</b>	Локальная телефонная книга на 800 контактов Организация контактов по группам «Черный список» контактов Загрузка корпоративной телефонной книги с LDAP сервера
<b>Безопасность</b>	Пароль на WEB интерфейс и экранное меню
<b>Управление</b>	Обновление ПО: HTTP, HTTPS, TFTP, FTP, автонастройка Конфигурация: Экранное меню, WEB, автонастройка V1/v2 TR-069 (опция)

	Отладка: TELNET, WEB
<b>Разъемы и порты</b>	2 x RJ45 10/100M Ethernet (LAN/PC) Разъем для подключения телефонной трубки Разъем для подключения питания
<b>Источник питания</b>	Сетевой адаптер AC 100-240В на DC 5В 1А. Не входит в комплект поставки. PoE (IEEE 802.af) – опция.
<b>Габаритные размеры</b>	213мм x 157мм x 39мм (Ш x В x Г)
<b>Вес</b>	0.62 кг без упаковки
<b>Условия эксплуатации</b>	Температура: от 0°C до +60°C Влажность: от 10% до 95%

### 3. ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

<b>QVP-90</b>	VoIP телефон, 2 линии SIP, 25 клавиши, включая 5 программируемых, кнопка отключения микрофона, графический LCD экран 128*64 с подсветкой, 2 порта Ethernet RJ-45 LAN/PC, (без блока питания в комплекте).
<b>QVP-90P</b>	VoIP телефон, 2 линии SIP, 25 клавиши, включая 5 программируемых, кнопка отключения микрофона, графический LCD экран 128*64 с подсветкой, 2 порта Ethernet RJ-45 LAN/PC, поддержка кириллицы, поддержка PoE, (без блока питания в комплекте).