



## VP-30P-WB

IP-телефон VP-30P-WB



### Описание

IP-телефон VP-30P-WB представляет собой передовое решение для современного офиса, благодаря высокопроизводительной аппаратной платформе и интуитивно понятному интерфейсу. Цветной ЖК-дисплей с высокой разрешающей способностью обеспечивает четкость и яркость отображаемой информации, позволяя легко и быстро работать с телефоном. VP-30P-WB оснащен интегрированным гигабитный коммутатором, который позволяет подключить как ПК пользователя, так и сам IP-телефон к одному физическому порту коммутатора Ethernet. Это упрощает организацию рабочего места и гарантирует стабильное и быстрое соединение. VP-30P-WB поддерживает основные аудиокодеки, применяемые в VoIP-сетях (G.711U, G.711A, G.722, G.729), обеспечивая стабильное и качественное звучание. Также, устройство имеет алгоритмы обработки звука (подавления шумов и эхокомпенсации), что значительно улучшает качество связи и снижает задержки. Благодаря встроенному модулю Wi-Fi и Bluetooth, телефон предоставляет дополнительную гибкость в организации рабочего процесса, подключая беспроводную Bluetooth-гарнитуру для работы в динамичной рабочей среде. Поддержка консолей VP-EXT22 расширяет функционал телефона VP-30P-WB, позволяя увеличить количество программируемых клавиш. Это делает управление вызовами и другими функциями телефона еще эффективнее. IP-телефон VP-30P-WB от Eltex может использоваться для импортозамещения брендов Cisco, Avaya, Yealink, Grandstream, Fanvil, Polycom в области телекоммуникационного оборудования, где отсутствует техническая поддержка на русском языке и лицензирование. IP-телефон VP-30P-WB вы можете купить, обратившись к нашим менеджерам. Также, вы можете получить консультацию наших квалифицированных сетевых инженеров, специалистов по серверному оборудованию и других специалистов технического отдела. Мы работаем по всей территории России. Если вам необходимо купить IP-телефон VP-30P-WB в Москве, Санкт-Петербурге, Новосибирске, Екатеринбурге, Казани, Владивостоке, Краснодаре, Самаре, Омске и других городах, мы будем рады помочь вам в этом.

Другие модели IP-телефонов Eltex:

- VP-15P
- VP-17P
- VP-30P

### Характеристики

## Интерфейсы

RJ-45 Ethernet-порта 101001000 Мбитс	2
RJ-9 (4P4C) для подключения трубки	1
RJ-9 (4P4C) для подключения гарнитуры	1
RJ-25 (6P6C) для подключения консоли расширения VP-EXT22	1
Поддержка технологии PoE+ 802.3at (класс мощности 4)	да
USB 2.0 для подключения внешних устройств USB1	1
Внешний адаптер питания (опционально)	вход 100–240 В AC, выход 12 В DC, 3 А
Максимальная потребляемая мощность	17,1 Вт (без консолей расширения VP-EXT22)  25,5 Вт (при подключении трёх консолей)
Исполнение	Настольное
Габариты (Ш ? В ? Г)	228 ? 86 ? 220 мм
Масса	1,011 кг
Рабочий диапазон температур	от +0 до +40 °С
Относительная влажность при температуре 25 °С	до 80 %

## Звуковые функции

- Голосовые кодеки: G.711 (PCMA/PCMU), G.722, G.729
- Передача DTMF: In-band, RFC2833, SIP INFO, RFC2833 + SIP INFO

## Функции телефона

- 6 SIP-аккаунтов
- Отображение номера и имени вызывающего абонента (CallerID)
- Отключение микрофона (Mute)
- Повторный набор номера (Redial)

- Удержание вызова (Call Hold)
- Перевод вызова (Call Transfer)
- Ожидание нового вызова в процессе разговора (Call Waiting)
- Переадресация по занятости (CFB)
- Переадресация по неответу (CFNR)
- Безусловная переадресация (CFU)
- Режим «Не беспокоить» (DND)
- Запрет выдачи Caller ID (CLIR)
- Поддержка удаленной конференции (RFC4579)
- Локальная трехсторонняя конференция (Local 3-WayConference)
- Возможность устанавливать разные рингтоны для аккаунтов
- История вызовов (Call History)
- Локальная телефонная книга до 1000 номеров (Local Phonebook)
- Удаленная телефонная книга (Remote Phonebook)
- Поддержка LDAP
- Поддержка режима громкой связи
- Отображение статуса наблюдаемого абонента (BLF)
- Индикация непрослушанных голосовых сообщений (MWI)
- Прием и отправка коротких текстовых сообщений (SIP MESSAGE)
- Запись телефонных разговоров на внешний USB-накопитель
- Создание скриншотов
- Режим экономии электроэнергии
- Поддержка работы с подключением до трёх внешних консолей расширения VP-EXT22
- Поддержка встроенного Wi-Fi клиента стандарта 802.11ac/a/b/g/n
- Поддержка встроенного модуля Bluetooth 5.0 для подключения беспроводных Bluetooth-гарнитур

#### **Основные технические характеристики**

- CPU: 2 ядра по 800 МГц
- DDR3: 256 МБ
- NAND Flash: 512 МБ
- ОС: Linux

#### **Экран, индикаторы и клавиши**

- Цветной дисплей с диагональю 4,3 дюйма (109 мм) и разрешением 800 ? 480, с подсветкой и регулировкой яркости
- Двухцветный индикатор состояния телефона
- Двухцветные индикаторы для программируемых кнопок
- Два языка интерфейса на выбор (русский и английский)
- Фоновый рисунок
- Заставка
- Функциональные клавиши со светодиодным индикатором: сообщение, переключение на гарнитуру,

отключение микрофона, громкая связь

- Функциональные клавиши без индикатора: конференция, удержание вызова, передача вызова, повторный набор, совмещенные клавиши регулировки громкости
- 10 программируемых клавиш

### **Управление и мониторинг**

- Web-интерфейс управления
- Экранное меню
- SSH
- Autoprovision (FTP/TFTP/HTTP/HTTPS) — автоматическая настройка
- Мониторинг состояния устройства через web-интерфейс
- Вывод отладочной информации в USB1, syslog, файл
- Action URL1, active URI1

### **Сетевые протоколы и безопасность**

- SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- Подключения к сети передачи данных (статический IP, DHCP)
- VLAN 802.1Q
- QoS: 802.1P, DSCP
- DNS (RFC1034, RFC1035)
- NTP: синхронизация времени и даты по сети
- Поддержка LLDP-MED
- HTTP/HTTPS web-сервер
- TLS/sRTP
- RADIUS 802.1x
- STUN (RFC5389, RFC8489)1
- Загрузка сертификатов

1Будет поддержано в следующих версиях ПО.