

- Питание по технологии PoE+ (VP-20P)
- Подключение гарнитуры
- Подключение консолей расширения VP-EXT22
- Цветной ЖК-дисплей
- 1Gbit Ethernet-порты
- HD Voice
- Автоматическое обновление конфигурации и ПО (Autoprovision)



VP-20(P) — современный IP-телефон с интегрированным коммутатором, наличие которого позволяет подключить ПК и IP-телефон пользователя по одной физической линии. Модель VP-20P отличается от VP-20 поддержкой технологии PoE+.

Высокое качество звука

Для стабильной и непрерывной работы устройства используются чипы, позволяющие добиться высоких показателей скорости обработки данных. Поддержка всех основных аудиокодеков, применяемых в VoIP-сетях (G.711, G.722, G.726, G.729, OPUS), а также функций эхокомпенсации, детектора тишины, приема и генерации сигналов DTMF обеспечивают высокое качество передачи звука.

Офисный терминал

IP-телефоны VP-20, VP-20P отлично подойдут для организаций с высокими требованиями к качеству передаваемого звука, надежности и удобству использования.

Простота использования

Удобное расположение клавиш, интуитивное меню и дружелюбный web-интерфейс управления с поддержкой мультиязычности обеспечивают простоту использования VP-20, VP-20P в корпоративных телефонных сетях.

Функциональные возможности

Функции телефона

- Отображение номера и имени вызывающего абонента (CallerID)
- Отключение микрофона (Mute)
- Повторный набор номера (Redial)
- Возможность устанавливать разные рингтоны для аккаунтов
- История вызовов (Call History)
- Локальная телефонная книга (Local Phonebook)
- Удаленная телефонная книга (Remote Phonebook)
- Поддержка LDAP
- Поддержка режима громкой связи
- Отображение статуса наблюдаемого абонента (BLF)
- Поддержка работы с подключением до трёх внешних консолей расширения VP-EXT22

Основные технические характеристики

- DDR3 512 МБ
- NAND Flash 512 МБ
- ОС Linux

Голосовые кодеки

- G.711 a-law, μ-law
- G.722
- G.726
- G.729
- OPUS

Экран, индикаторы и клавиши

- Цветной дисплей с диагональю 4,3 дюйма (109 мм) и разрешением 800 × 480, с подсветкой

- Два языка интерфейса на выбор (русский и английский)
- 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

Функции и характеристики консоли расширения VP-EXT22

- 22 дополнительные клавиши с индикацией для расширения программируемого функционала телефона
- 3 виртуальных страницы
- Цветной дисплей

Дополнительные виды обслуживания

- Удержание вызова (Call Hold)
- Перевод вызова (Call Transfer)
- Уведомление о поступлении нового вызова (Call Waiting)
- Переадресация по занятости (CFB)
- Переадресация по неответу (CFNR)
- Безусловная переадресация (CFU)
- Режим «Не беспокоить» (DND)
- Запрет выдачи Caller ID (CLIR)
- Сбор конференции (Conference)

Функциональные возможности (продолжение)

Управление и мониторинг

- Web-интерфейс управления (русская и английская версии)
- SSH
- Autoprovision — автоматическая настройка

Диагностика

- Мониторинг состояния устройства через web-интерфейс
- Вывод отладочной информации в Syslog

Протокол VoIP

- SIP

Физические характеристики

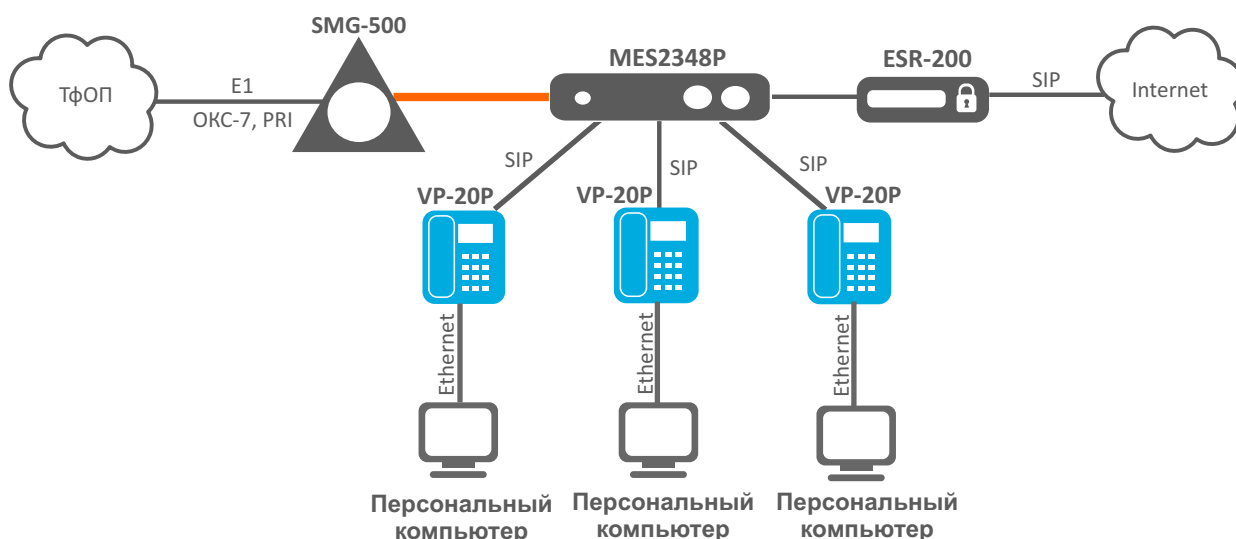
- 2 × RJ-45 Ethernet-порта 10/100/1000 Мбит/с
- 1 × RJ-9 (4P4C) для подключения трубки

- 1 × RJ-9 (4P4C) для подключения гарнитуры
- 1 × RJ-25 (6P6C) для подключения консоли расширения
- Поддержка технологии PoE+ 802.3at (для VP-20P)
- Адаптер питания: 12 В DC, 3 А
- Рабочий диапазон температур: +0 до +40 °С
- Относительная влажность при температуре 25 °С: до 80 %
- Настольное исполнение
- Габариты (Ш × В × Г): 228 × 85 × 220 мм

Сетевые протоколы и безопасность

- Подключения к сети передачи данных (статический, DHCP)
- Синхронизация времени и даты по сети (по протоколу NTP)

Схема применения



Информация для заказа

Наименование	Описание
VP-20	IP-телефон VP-20: 2 порта 10/100/1000BASE-T (RJ-45), цветной ЖК-дисплей
VP-20P	IP-телефон VP-20P: 2 порта 10/100/1000BASE-T (RJ-45), цветной ЖК-дисплей, PoE+

Сопутствующие товары

VP-EXT22	Консоль расширения на 22 дополнительные клавиши с индикацией, 3 виртуальных страницы
----------	--

Сделать заказ

О компании ELTEX



+7 (383) 274 10 01
+7 (383) 274 48 48



eltex@eltex-co.ru



www.eltex-co.ru

Предприятие «ЭЛТЕКС» — ведущий российский разработчик и производитель коммуникационного оборудования с 30-летней историей. Комплексность решений и возможность их бесшовной интеграции в инфраструктуру Заказчика — приоритетное направление развития компании.