



IP-ТЕЛЕФОН С ПОДДЕРЖКОЙ SIP И PoE

СОВЕРШЕНИЕ МЕЖДУГОРОДНЫХ ЗВОНКОВ ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ

Совершайте звонки через Интернет по всему миру. Простота установки и настройки через Web-интерфейс.

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ПЕРЕДАЧИ ГОЛОСА

Встроенный громкоговоритель, поддержка эхоподавления, CNG, VAD и динамического Jitter-буфера обеспечивает высокое качество передачи звука.

ШИРОКИЙ НАБОР ФУНКЦИЙ

Поддержка расширенного набора телефонных функций: передача, перевод и удержание вызова, 3-сторонняя конференция, скоростной набор, телефонная книга, отображение Caller ID

СОВЕРШЕНИЕ ЗВОНКОВ ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ ДЛЯ ДОМА И ОФИСА

Телефон DPH-150SE/RU позволяет использовать соединение с кабельным / DSL-модемом для совершения недорогих звонков через Интернет. Это устройство сочетает в себе преимущества современной технологии Voice over IP с расширенными коммуникационными функциями. Телефон DPH-150SE/RU позволяет использовать преимущества технологии VoIP с качеством, сопоставимым с обычными телефонными аппаратами.

ХОРОШЕЕ КАЧЕСТВО ПЕРЕДАЧИ ГОЛОСА

IP-телефон DPH-150SE/RU поддерживает функции QoS, что обеспечивает качество передачи и приема голоса, сходное с использованием обычной телефонной связи. Помимо этого, данный телефон поддерживает множество полезных функций, включая перевод звонка, отображение идентификатора звонящего, трехстороннюю конференцию и ускоренный набор. Все это обеспечивает удобство пользователя при наборе номера и приеме телефонных звонков.

ОДНОВРЕМЕННЫЙ ПОИСК СТРАНИЦ В ИНТЕРНЕТ И СОВЕРШЕНИЕ ТЕЛЕФОННЫХ ЗВОНКОВ

Телефон DPH-150SE/RU оснащен 2 портами Ethernet, один из которых предназначен для подключения к кабельному/DSL-модему или широкополосному маршрутизатору. Также данный порт может подключаться к коммутатору с поддержкой PoE и получения питания через PoE, когда розетки питания недоступны. Другой порт Ethernet позволяет подключить персональный компьютер. При этом будет возможно одновременно разговаривать по IP-телефону и осуществлять поиск страниц в Интернет, отправлять электронную почту, передавать файлы и выполнять другие сетевые задачи на компьютере.

КОМПЛЕКСНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

DPH-150SE/RU поддерживает опцию Voice VLAN, которая позволяет изолировать и обезопасить голосовой трафик, передаваемый через Интернет. Также поддерживается приоритезация трафика, что обеспечивает передачу файлов и работу с Web-сайтами без снижения качества передачи голоса для Интернет-телефонии.

Технические характеристики

СЕТЕВЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ

- + Один порт 10/100Base-TX Ethernet с разъемом RJ-45, один порт 10/100Base-TX Ethernet PoE
- + Один порт для подключения к кабельному / DSL-модему, удаленному маршрутизатору или коммутатору Ethernet/Gigabit, другой порт для подключения к ПК

СИГНАЛЬНЫЕ, МЕДИА И СЕТЕВЫЕ ПРОТОКОЛЫ

- + SIP RFC 3261
- + SDP RFC 3266
- + RTP RFC 1889
- + Назначение IP-адреса: DHCP, статический IP-адрес и PPPoE
- + STUN, UPnP и static port mapping (для NAT traversal)
- + SNTP
- + DNS и DNS SRV
- + TFTP/FTP/HTTP для Auto Provision
- + IP/TCP/UDP/ARP/ICMP

ГОЛОСОВЫЕ КОДЕКИ

- + G.711a/u (64Кбит/с)
- + G.729A/B (8 Кбит/с)
- + G.723.1 (опционально)

РАСШИРЕННЫЕ ФУНКЦИИ QoS

- + Подавление пауз
- + Акустическое подавление эха (G.167)
- + Обнаружение голосовой активности (VAD)
- + Обнаружение/генерация DTMF
- + Генерация комфортного шума (CNG)
- + Jitter-буфер
- + Передатчик DTMF (SIP info, Transparent, RTP 2833 Relay)
- + Packet Loss Concealment (PLC)

КЛАВИАТУРА

- + Меню
- + Телефонная книга
- + 4 навигационные клавиши для навигации в настройках, настройка уровня громкости звонка, громкоговорителя и телефонной трубки
- + MWI
- + Конференция
- + Выключение микрофона MUTE
- + Function (интегрирована с Mute)
- + Transfer
- + Redial
- + Hold
- + Speaker
- + 12 цифровых клавиш, включая клавиши * и #
- + 12 программируемых пользователем клавиш
- + Функциональные фиксированные клавиши: 9

ФУНКЦИИ ЗВОНКОВ

- + Переадресация вызова: занято, нет ответа, безусловная
- + Ожидание вызова
- + Функция «Не беспокоить»
- + 3-сторонняя конференция

ЖК-ЭКРАН

- + размер экрана: 13 символов x 2 строки
- + черно-белый

ИНДИКАТОРЫ

- + Status
- + Speaker
- + Hold

ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ

- + Встроенный громкоговоритель

УДАЛЕННОЕ ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

- + FTP- или TFTP- через Ethernet

ИНТЕРФЕЙС ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ / УПРАВЛЕНИЕ СЕТЬЮ

- + Интерфейс пользователя экран/клавиатура
- + Web-интерфейс пользователя (HTTP)

КАЧЕСТВО ОБСЛУЖИВАНИЯ (QoS)

- + Очереди приоритетов 802.1p
- + DiffServ (DSCP)

БЕЗОПАСНОСТЬ / КЛАСС ОБСЛУЖИВАНИЯ (CoS)

- + 802.1Q VLAN Tag
- + Поддержка VLAN ID
- + OpenVPN - (Внимание! В устройствах поставляемых на территорию государств таможенного союза, данный функционал отсутствует)

ТЕЛЕФОННЫЕ ФУНКЦИИ

- + Несколько пользователей (4 учетных записей SIP)
- + Отображение идентификатора звонящего Caller ID
- + Архив звонков: 20 пропущенных звонков, 20 полученных звонков и 20 набранных номеров
- + Телефонная книга: до 200 контактных имен и номеров телефонов
- + Отображение даты/времени
- + Отображение таймера вызова
- + 9 возможных мелодий/тонов вызова (4 мелодии, 4 тона и 1 мелодия mp3)
- + 10 номеров скоростного набора
- + Индикатор входящего вызова
- + Защита паролем при доступе к интерфейсу настройки
- + Hot line
- + Multi-Line
- + Интернет-радио
- + MP3-звонки

ПИТАНИЕ НА ВХОДЕ

- + 100-120, 220-240В переменного тока через внешний адаптер питания

ПИТАНИЕ НА ВЫХОДЕ

- + 9В постоянного тока 1,2А

ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ

- Типичная: 2,8 Вт
- Макс.: 3Вт

РАЗМЕРЫ

- + 200 x 220 x 100 мм

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА

- + От 0° до 40°C

ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ

- + От -20° до 60°C

РАБОЧАЯ ВЛАЖНОСТЬ

- + От 20% до 80%, без образования конденсата

ВЛАЖНОСТЬ ХРАНЕНИЯ

- + От 15% до 85%, без образования конденсата

СЕРТИФИКАТЫ

- + FCC Class B
- + CE Class B
- + UL/cUL
- + CB (IEC 60950-1)
- + RoHS

