



IP-ТЕЛЕФОН С ПОДДЕРЖКОЙ SIP и PoE

СОВЕРШЕНИЕ ТЕЛЕФОННЫХ ЗВОНКОВ ПО ВСЕМУ МИРУ

Виртуальные звонки в любую точку мира через Интернет. Простота установки и настройки через Web-интерфейс

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ПЕРЕДАЧИ ГОЛОСА

Поддержка эхоподавления, CNG, VAD и динамического Jitter-буфера обеспечивает превосходное качество звука

ШИРОКИЙ НАБОР ФУНКЦИЙ

Поддержка расширенного набора телефонных функций: перенаправление, переадресация и удержание вызова, 3-сторонняя конференция, функция «быстрый набор», телефонная книга, определитель номера



СОВЕРШЕНИЕ ЗВОНКОВ ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ ДЛЯ ДОМА И ОФИСА

IP-телефон DPH-400S/E/F1 позволяет использовать соединение с DSL/кабельным модемом для совершения недорогих звонков через Интернет. Это устройство сочетает в себе преимущества современной технологии Voice over IP с расширенными коммуникационными функциями. Телефон DPH-400S/E/F1 позволяет использовать преимущества технологии VoIP с качеством, сопоставимым с обычными телефонными аппаратами.

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ПЕРЕДАЧИ ГОЛОСА

IP-телефон DPH-400S/E/F1 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, определитель номера, трехстороннюю конференцию и функцию «быстрый набор». Все это обеспечивает удобство пользователя при наборе номера и приеме телефонных звонков.

ОДНОВРЕМЕННЫЙ ПОИСК СТРАНИЦ В ИНТЕРНЕТ И СОВЕРШЕНИЕ ТЕЛЕФОННЫХ ЗВОНКОВ

Телефон DPH-400S/E/F1 оснащен 2 портами Ethernet, один из которых предназначен для подключения к кабельному/DSL-модему или к широкополосному маршрутизатору. Второй 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-400S/E/F1 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.

Характеристики

СЕТЕВЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ

2 порта RJ-45 10/100BASE-TX Ethernet

СИГНАЛЬНЫЕ, МЕДИА И СЕТЕВЫЕ ПРОТОКОЛЫ

- + SIP RFC 3261
- + SIP RFC 2327
- + RTP RFC 1889
- + Назначение IP-адреса: Статический IP-адрес, DHCP и PPPoE
- + STUN, static port mapping (для NAT traversal)
- + SNTP
- + DNS и DNS SRV
- + TFTP/FTP/HTTP для Auto Provision
- + IP/TCP/UDP/ARP/ICMP

АУДИО КОДЕКИ

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

РАСШИРЕННЫЕ ФУНКЦИИ QoS

- + Подавление пауз
- + Акустическое подавление эхо (G.167)
- + Обнаружение голосовой активности (VAD)
- + Генерация комфортного шума
- + Jitter-буфер
- + Передатчик DTFM (SIP info, Transparent, RFC 2833)
- + Packet Lost Concealment (PLC)

КЛАВИАТУРА

- + Меню
- + 3 клавиши для выбора информации на дисплее
- + 6 клавиш темпоу
- + 3 клавиши SIP line
- + RLS (Release Key)
- + Телефонная книга
- + MWI
- + Удержание вызова (Hold)
- + Перенаправление вызова (Transfer)
- + Выключение звука (Mute)
- + 4 навигационные клавиши для навигации в настройках; настройка уровня громкости звонка, громкоговорителя и телефонной трубки
- + R/Send (Повторный набор и запись для доступа к архиву звонков; завершение набора и вызова номера)
- + Громкоговоритель (Speaker)
- + 12 цифровых клавиш, включая клавиши * и #
- + Регулирование уровня громкости (Vol-/Vol+)

ФУНКЦИИ ЗВОНКОВ

- + Call Hold Resume
- + Выключение звука
- + Перевод звонка (сопровождаемый, несопровождаемый)
- + Переадресация вызова (Занято, Нет ответа, Безусловная)
- + Ожидание вызова
- + Индикация ожидающего вызова
- + Индикация ожидающего вызова
- + Голосовая почта
- + Анонимный вызов/Отклонение
- + Индикация ожидания сообщения
- + Функция «Не беспокоить»
- + Черный список
- + Limit List
- + Auto hangup
- + Запрет определенных исходящих вызовов
- + «Горячая линия»

УДАЛЕННОЕ ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

- + Удаленное обновление программного обеспечения через FTP/TFTP/HTTP
- + APS auto-provisioning для обновления программного обеспечения и профиля

ИНТЕРФЕЙС ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ/УПРАВЛЕНИЕ СЕТЬЮ

- + Интерфейс пользователя экран/клавиатура на английском и других языках
- + Web-интерфейс пользователя (HTTP) на английском и других языках

КАЧЕСТВО ОБСЛУЖИВАНИЯ (QoS)

- + IEEE 802.1p
- + Diffserv (DSCP)/ToS

БЕЗОПАСНОСТЬ/КЛАСС ОБСЛУЖИВАНИЯ (CoS)

- + Поддержка VLAN ID
- + VLAN Tag
- + L2TP VPN
- + OpenVPN - (Внимание! В устройствах поставляемых на территорию государств таможенного союза, данный функционал отсутствует)

РАСШИРЕННЫЕ ФУНКЦИИ

- + Несколько пользователей (3 учетных записи SIP)
- + Автоматическое определение номера вызывающего абонента
- + Архив звонков: 100 пропущенных вызовов, 100 входящих вызовов, 100 исходящих вызовов
- + Телефонная книга (до 500 контактных имен и телефонных номеров)
- + Отображение Даты/Времени
- + Отображение таймера вызова
- + 14 тонов вызова на выбор (9 тонов вызова и 5 мелодий)
- + 12 номеров для быстрого набора
- + Индикатор входящего вызова
- + Защита паролем при доступе к интерфейсу настройки
- + Pre-dial before sending
- + Memo
- + SMS

ПИТАНИЕ НА ВХОДЕ

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

ПИТАНИЕ НА ВЫХОДЕ

5В постоянного тока 1А

ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ

- + Типичная: 1,5 Вт (Режим ожидания)
- + Макс.: 1,8 Вт (Во время разговора)

РАЗМЕРЫ

220 x 250 x 85 мм

ВЕС

625 г

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА

От 0° до 40°C

ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ

От -20° до 60°C

РАБОЧАЯ ВЛАЖНОСТЬ

От 10 до 65% без конденсата

ВЛАЖНОСТЬ ПРИ ХРАНЕНИИ

От 15 до 85% без конденсата

СЕРТИФИКАТЫ

CE Class B

Версия 02 (Июнь 2010)

D-Link является зарегистрированной торговой маркой D-Link Corporation/D-Link System Inc.
Все другие торговые марки являются собственностью их владельцев.