



## 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



Телефон DPH-150SE/F2 оснащен 1 портом WAN, который предназначен для подключения к кабельному/DSL-модему или к широкополосному маршрутизатору. Также данный порт может подключаться к коммутатору с поддержкой PoE и получения питания через PoE, когда розетки питания недоступны. Другой порт LAN 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.

## Характеристики

### Сетевые интерфейсы

- 1 порт WAN 10/100BASE-TX с поддержкой PoE для подключения к Интернет
- 1 порт LAN 10/100BASE-TX для подключения к ПК

### SDRAM

128 Мбит/с

### Flash

32 Мбит/с

### Функции

- Поддержка SIP 2.0 (RFC3261) и соответствующих RFC
- Кодеки: G.711 A/U Law, G.723.1, G.729a/b, G.722, G.722.1, G.726
- Эхоподавление: поддержка G.168, спикерфон Hands-free
- Качество передачи голоса: VAD – обнаружение голосовой активности, CNG – генерация фонового шума
- Полнодуплексный режим громкой связи (Hands-free)
- NAT transverse: поддержка STUN клиента
- SIP - SIP домен, аутентификация SIP (отсутствует, стандартная, MD5), имя сервера DNS, Peer to Peer/ IP call
- SIP - 2 SIP линии. Возможно подключение к серверу SIP1 и SIP2 одновременно
- DTMF: SIP информация, DTMF Relay, RFC2833
- SIP приложения: переадресация вызова/ переадресация / удержание / ожидание / 3 режима разговора
- Управление вызовами: гибкая карта набора, горячая линия, очищение отклоненных вызовов, черный список для определенных отклоненных вызовов, ограничение вызова, не беспокоить, идентификатор вызывающего абонента
- Телефонная книга (до 500 контактных имен и телефонных номеров)
- Архив звонков: по 100 записей для входящих, исходящих, пропущенных вызовов
- Поддержка конференц-связи и запись голоса на SIP-сервер
- Выбор из 10 мелодий и 1 пользовательской
- Поддержка MWI
- Поддержка SMS
- Функция «быстрый набор»
- Поддержка Мето
- Многоязычная локализация
- Сетевые функции
- WAN/LAN: поддержка режима маршрутизатора и моста

- Поддержка стандартного протокола NAT и NAPT
- Поддержка PPPoE для XDSL
- Поддержка PoE
- Поддержка DHCP-клиента WAN
- Поддержка DHCP-сервера LAN
- Поддержка VLAN (опционально: voice vlan/data vlan)
- QoS с DiffServ
- Поддержка DMZ
- Поддержка VPN (L2TP)
- OpenVPN - (Внимание! В устройствах поставляемых на территорию государств таможенного союза, данный функционал отсутствует)
- Поддержка основного DNS и вторичного DNS сервера
- Поддержка DNS Relay, SNTP-клиента, Firewall
- Сетевые сервисы для telnet сервера: включая пинг, трассировку, telnet клиента

### Обслуживание и управление

- Поддержка web, telnet и управление с клавиатуры
- Управление с различными правами доступа
- Обновление ПО через режим POST
- Обновление ПО через HTTP, FTP или TFTP
- Безопасный режим обеспечивает надежность
- Поддержка автоинициализации (обновление ПО или конфигурационного файла)
- Поддержка системного журнала

### Питание

- На входе: 100-240В переменного тока, 50-60 ГГц
- На выходе: 5В, 1А

### Потребляемая мощность

1.5 Вт, в активном режиме - 1.8 Вт

### Размер LCD-дисплея

75 x 28 мм

### Рабочая температура

От 0 до 40°C

### Относительная влажность

От 10 до 65%

### ЦПУ

Broadcom

### Размеры

220×198×75 мм

### Вес

0.94 кг