DPH-150S

IP-телефон с цветным дисплеем, WAN-портом 10/100Base-TX и LAN-портом 10/100Base-TX

IP-телефон DPH-150S предназначен для использования в небольших, домашних офисах, на предприятиях малого и среднего бизнеса. Данный телефон, выполненный в классическом корпусе корпоративного дизайна, является идеальным решением для бизнеса благодаря высокой производительности и многофункциональности. DPH-150S может использоваться в сетевых средах, использующих подключение к Интернету через кабельный модем, цифровую абонентскую линию (DSL) или локальную сеть (LAN). Телефон можно зарегистрировать на SIP-сервере, контроллере соединений (soft switch), телефонной станции, IP-PBX или системе IMS, а также подключить к терминалам с поддержкой SIP. Кроме того, возможно подключение компьютера пользователя к данному телефону, а не напрямую к локальной сети. Аппарат выполнен в пластиковом корпусе, в комплект поставки входят телефонный аппарат, трубка, шнур к трубке и комплект для настенного монтажа. На передней панели телефона расположен цветной ЖК-дисплей, обеспечивающий отображение различной информации. Для настройки телефона пользователь может использовать клавиатуру/ЖК-дисплей или Web-браузер.

D-Link
Building Networks for People

DPH-150S
IP-телефон с цветным дисплеем, WAN-портом 10/100Base-TX и LAN-портом 10/100Base-TX

Технические характеристики	
Аппаратное обеспечение	
Интерфейсы	• Порт WAN 10/100Base-TX для подключения к сети Интернет • Порт LAN 10/100Base-TX для подключения к ПК • Разъем для подключения гарнитуры • Разъем для подключения модуля расширения
Дисплей	• Цветной ЖК-дисплей с активной матрицей • Разрешение: 320 x 240 пикселей
Клавиатура	• 12 цифровых клавиш • 11 функциональных клавиш • 4 программируемые клавиши • 4 клавиши для навигации • 8 клавиш DSS
CPU	• BCM 1190
SDRAM	• 16 Мб
Flash-память	• 8 Мб
Разъем питания	• Разъем для подключения питания (постоянный ток)
Функциональные возможности	
Программное обеспечение	• VxWorks OS • D-Link SIP Stack • Программная платформа: VxWorks
Системные требования	• Web-браузер: Microsoft Windows IE или другой Web-браузер • Сервер автоконфигурирования: совместимость с TFTP, FTP, HTTP и HTTPS
Функции клавиатуры	• 4 программно-аппаратные клавиши • 8 клавиш DSS • 4 навигационные клавиши и клавиша OK для навигации в настройках • Удержание вызова (Hold) • Переадресация вызова (Call forward) • Трехсторонняя конференция • MWI • Гарнитура • Redial (Повторный набор и запись для доступа к истории звонков; завершение набора и вызова номера) • Громкоговоритель (Speaker) • 12 цифровых клавиш, включая клавиши * и # • Выключение звука (Mute) • Регулирование уровня громкости (Vol - / Vol +)
Функции телефона	• Несколько пользователей (4 учетные записи SIP) • Отображение имени звонящего • История вызовов: 100 пропущенных вызовов, 100 входящих вызовов, 100 исходящих вызовов • Телефонная книга (до 500 контактов и телефонных номеров) • Отображение даты/времени • Отображение длительности звонка • 9 мелодий звонка на выбор • 9 номеров для быстрого набора • Индикатор входящего вызова • Гибкий план набора номера • Защита паролем при доступе к интерфейсу настройки • Предварительный набор перед отправкой • Возможность подключения модуля расширения клавиш • Заметка • MWI • SMS

D-Link
Building Networks for People

DPH-150S
IP-телефон с цветным дисплеем, WAN-портом 10/100Base-TX и LAN-портом 10/100Base-TX

	• Блокировка клавиатуры • Экстренный вызов • Настраиваемая клавиша DSS / программируемая клавиша
Аудио кодеки	• G.711a/u (64 Кбит/с) • G.729A/B (8 Кбит/с) • G.723.1 (высокий/низкий) • G.726-32 • G.722
Голосовые функции	• Подавление пауз • Акустические подавление эха (G.168): гарнитура может поддерживать 96 мс • Обнаружение голосовой активности (VAD) • Генерация фонового шума (CNG) • Jitter-буфер • Передатчик DTMF (SIP info, Transparent, RFC 2833) • Маскирование потери пакетов (PLC) • Поддержка HD voice
Сигнальные, медиа и сетевые протоколы	• SIP RFC 3261 • SDP RFC 2327 • RTP RFC 1889 • Назначение IP-адреса: статический IP, DHCP и PPPoE • STUN, static port mapping (для NAT traversal) • SNTP • DNS & DNS SRV • TFTP/FTP/HTTP для автоконфигурирования • IP/TCP/UDP/ARP/ICMP
Дополнительные функции звонков	• Call Hold Resume • Функция Call Mute • Перевод вызова (Несопровождаемый, Сопровождаемый и С ранним сопровождением) • Переадресация вызова (Занято, Нет ответа, Безусловная) • Ожидание вызова • Индикация ожидания вызова • Трехсторонняя конференция • Анонимный вызов / блокировка анонимного вызова • Индикация ожидания сообщения • Функция «Не беспокоить» • Автоответ • Черный список • Limit list • Автоматическое завершение вызова (Auto hangup) • Запрет определенных исходящих вызовов (Ban outgoing) • Горячая линия • BLF/Presence • Интерком • Перехват вызова (Call Pickup) • Action URL/Active URI
Удаленное обновление программного обеспечения	• FTP/TFTP/HTTP для удаленного обновления программного обеспечения • APS-автоконфигурирование для обновления ПО и профиля • Обновление в случае повреждения программного обеспечения
Интерфейс пользователя/управление сетью	• Интерфейс пользователя: экран/клавиатура на английском и других языках • Web-интерфейс пользователя (HTTP) на английском и других языках
QoS	• IEEE 802.1Q и IEEE 802.1p • Diffserv (DSCP)/ToS
Безопасность/класс обслуживания	• Поддержка полного диапазона VLAN ID (voice vlan/data vlan) • Class of Service Support by VLAN Tag • LLDP • L2TP VPN • OpenVPN - (Внимание! В устройствах, поставляемых на территорию государств таможенного союза, данный функционал отсутствует)

D-Link
Building Networks for People

DPH-150S
IP-телефон с цветным дисплеем, WAN-портом 10/100Base-TX и LAN-портом 10/100Base-TX

Физические параметры	
Размеры (Д x Ш x В)	• 195 x 188 x 51 мм
Вес	• 0,51 кг
Условия эксплуатации	
Адаптер питания	• Вход: от 100 до 220, от 220 до 240 В переменного тока • Выход: 5 В / 0,6 А постоянного тока
Потребляемая мощность	• 1,3 Вт (в режиме ожидания) • 4,3 Вт (в режиме разговора)
Температура	• Рабочая: от 0 до 40 °C • Хранения: от -20 до 60 °C
Влажность	• При эксплуатации: от 10% до 65% (без конденсата) • При хранении: от 15% до 85% (без конденсата)
Комплект поставки	
• IP-телефон DPH-150S • Телефонная трубка • Шнур телефонной трубки • Адаптер питания • Ethenet-кабель CAT5 • Краткое руководство по установке • Компакт-диск • Гарантийный талон	
Прочее	
Сертификаты	• CE • FCC • VCCI • RoHS • WEEE • CB
Информация для заказа	
Модель	*Описание*
DPH-150S	IP-телефон с цветным дисплеем, WAN-портом 10/100Base-TX и LAN-портом 10/100Base-TX

D-Link
Building Networks for People

Характеристики могут быть изменены без уведомления.
D-Link является зарегистрированной торговой маркой D-Link Corporation/D-Link System Inc.
Все другие торговые марки являются собственностью их владельцев.