

DPH-150S

IP-телефон с цветным дисплеем, 1 WAN-портом 10/100Base-TX и 1 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.



IP-телефон с цветным дисплеем, 1 WAN-портом 10/100Base-TX и 1 LAN-портом 10/100Base-TX

Технические характеристики			
Аппаратное обеспечение			
Интерфейсы	 Порт WAN 10/100Base-ТХ для подключения к сети Интернет Порт LAN 10/100Base-ТХ для подключения к ПК Разъем для подключения гарнитуры Разъем для подключения модуля расширения 		
Дисплей	 Цветной ЖК-дисплей с активной матрицей Разрешение: 320 х 240 пикселей 		
Клавиатура	 12 цифровых клавиш 11 функциональных клавиш 4 программируемые клавиши 5 навигационных клавиш 8 клавиш DSS 		
CPU	• BCM 1190		
SDRAM	• 16 Mб		
Flash-память	• 8 Mб		
Разъем питания	• Разъем для подключения питания (постоянный ток)		
Функциональные возможнос	ти		
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 5 навигационных клавиш 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) Поддержка удалённой телефонной книги XML, LDAP 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 МWI SMS Блокировка клавиатуры Экстренный вызов Настраиваемая клавиша DSS / программируемая клавиша 		



IP-телефон с цветным дисплеем, 1 WAN-портом 10/100Base-TX и 1 LAN-портом 10/100Base-TX

Подавление пауз Акустические подавление эха (С. 168): гарнитура может поддерживать 96 мс Обнаружение голосовой активности (VAD) Генерация фотового шума (CMD) Лите-букар Передативи DTMF (SIP Info, Transparent, RFC 2833) Масикрование потери паветов (PLC) Поддержан II by obcas Сигнальные, медила и сетевые протоколы Сигнальные, медила и сетевые Протоколы Облагительные образовать потери паветов (PLC) Поддержан II by obcas Облагительные образовать потери паветов (PLC) Поддержан II by obcas Облагительные образовать потери паветов (PLC) Облагительные образовать потери паветов обеспечения Облагительные образовать потери паветов обеспечения Облагительные образовать потери параменти по и префила обеспечения Облагительные потерительные программного обеспечения Интерфейс пользователнутельна программного обеспечения Облагительные обеспечения Облагительные подражение обеспечения Интерфейс пользователнутельна программного обеспечения Интерфейс пользова	Аудио кодеки	 G.711a/u (64 Кбит/с) G.729A/B (8 Кбит/с) G.723.1 (высокий/низкий) G.726-32 G.722
SDP RFC 2327 FTP RFC 1898	Голосовые функции	 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)
• функция Саll Mute • Перевора вызова (Несопровождаемый, Сопровождаемый и С ранним сопровождением) Переадресация вызова (Занято, Нет ответа, Безусловная) • Ожидание вызова • Индикация ожидания вызова • Трехсторонняя конференция • Анонимный вызов 7 бложировка анонимного вызова • Индикация ожидания сообщения • Функция «Не беспокоить» • Автоответ • Черный список • Limit list • Автоматическое завершение вызова (Auto hangup) • Запрет определенных мсходящих вызовов (Ban outgoing) • Горячая линия • ВЕ/Fresence • Интерком • Пережая вызова (Call Pickup) • Асtion URL/Active URI Удаленное обновление программного обеспечения Интерфейс пользователя/управление сетью Интерфейс пользователя (НТТР) на английском и других языках • Метомания в случае повреждения программного обеспечения Интерфейс пользователя: экран/клавиатура на английском и других языках • Метомубрейс пользователя (НТТР) на английском и других языках • Аиto Provisioning через FTP/TFTP/HTTP/HTTP/B, DHCP OPT66, SIP PNP, TR069, Поддержка шифрования RES для файла конфигурации. Сов — IEEE 802.1Q и IEEE 802.1p • Diffserv (DSCP)/ToS Безопасность/класс обслуживания — Савзе об Service Support by VLAN Tag • LLDP • L2TP VPN • ОрепVPN - (Внимание! В устройствах, поставляемых на территорию государств таможенного союза, данный функционал отсутствует)		 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
 программного обеспечения АРS-автоконфигурирование для обновления ПО и профиля Обновление в случае повреждения программного обеспечения Интерфейс пользователя: экран/клавиатура на английском и других языках Web-интерфейс пользователя (НТТР) на английском и других языках Auto Provisioning через FTP/TFTP/HTTP/HTTPS, DHCP OPT66, SIP PNP, TR069. Поддержка шифрования AES для файла конфигурации. QoS IEEE 802.1Q и IEEE 802.1р 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 ОрепVPN - (Внимание! В устройствах, поставляемых на территорию государств таможенного союза, данный функционал отсутствует) Физические параметры 	Дополнительные функции звонков	 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 ВLF/Presence Интерком Перехват вызова (Call Pickup)
Web-интерфейс пользователя (HTTP) на английском и других языках Auto Provisioning через FTP/TFTP/HTTP/HTTPS, DHCP OPT66, SIP PNP, TR069. Поддержка шифрования AES для файла конфигурации. QoS IEEE 802.1Q и IEEE 802.1р 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 ОрепVPN - (Внимание! В устройствах, поставляемых на территорию государств таможенного союза, данный функционал отсутствует) Физические параметры		 APS-автоконфигурирование для обновления ПО и профиля
 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 ОрепVPN - (Внимание! В устройствах, поставляемых на территорию государств таможенного союза, данный функционал отсутствует) Физические параметры 		 Web-интерфейс пользователя (HTTP) на английском и других языках Auto Provisioning через FTP/TFTP/HTTP/HTTPS, DHCP OPT66, SIP PNP, TR069. Поддержка
 Class of Service Support by VLAN Tag LLDP L2TP VPN ОрепVPN - (Внимание! В устройствах, поставляемых на территорию государств таможенного союза, данный функционал отсутствует) Физические параметры	QoS	
	Безопасность/класс обслуживания	 Class of Service Support by VLAN Tag LLDP L2TP VPN OpenVPN - (Внимание! В устройствах, поставляемых на территорию государств таможенного
Размеры (Д x Ш x B) • 195 x 188 x 51 мм	Физические параметры	
	Размеры (Д х Ш х В)	• 195 x 188 x 51 мм
Вес • 0,51 кг	Bec	• 0,51 кг





IP-телефон с цветным дисплеем, 1 WAN-портом 10/100Base-TX и 1 LAN-портом 10/100Base-TX

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)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
- Подставка для телефона
- Комплект винтов для настенного монтажа
- Гарантийный талон

'		
Прочее		
Сертификаты	 CE FCC VCCI RoHS WEEE CB 	
Информация для заказа		
Модель	Описание	
DPH-150S	IP-телефон с цветным дисплеем, 100Base-TX WAN, 100Base-TX LAN	
Дополнительный модуль		
DPH-400EDM	Модуль расширения клавиш для IP-телефонов DPH-150S, DPH-150SE, DPH-400GE, DPH-400S, DPH-400SE	

