



IP-телефон с 1 WAN-портом 10/100/1000Base-T, 1 LAN-портом 10/100/1000Base-T и поддержкой PoE



IP-телефон DPH-400GE предназначен для использования в небольших, домашних офисах, а также для установки на предприятиях малого и среднего бизнеса. Благодаря современному и стильному дизайну, высокой производительности и многофункциональности, данный телефон является идеальным решением для бизнеса. DPH-400GE может использоваться в сетевых средах, использующих подключение к Интернет через кабельный модем, цифровую абонентскую линию (DSL) или локальную сеть (LAN). Телефон можно зарегистрировать на SIP-сервере (-ах), контролере соединений (softswitch'e), телефонной станции (-ях), IP-PBX или системе IMS, а также подключить к терминалам с поддержкой SIP. Кроме того, можно подключить компьютер пользователя к данному телефону, а не к локальной сети напрямую. 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 ЖК-дисплей, обеспечивающий отображение различной информации. Для настройки телефона пользователь может использовать клавиатуру/ЖК-дисплей или Web-браузер.

Технические характеристики		
Основное		
Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> • Порт WAN 10/100/1000BASE-TX с поддержкой PoE для подключения к Интернет • Порт LAN 10/100/1000BASE-T для подключения к ПК • Разъем RJ-11 (EXT) для подключения модуля расширения • Разъем RJ-9 для подключения гарнитуры • 1 порт с разъемом RJ-9 для подключения телефонной трубки 	
Кнопки и клавиши	<ul style="list-style-type: none"> • 4 программно-аппаратные клавиши для выполнения некоторых функций • 5 клавиш SIP line • MWI • RLS (Release Key) • Удержание вызова (Hold) • Перенаправление вызова (Transfer) • Конференция (CONF) • Телефонная книга • История вызовов (History) • Redial (Повторный набор и запись для доступа к архиву звонков; завершение набора и вызова номера) 	<ul style="list-style-type: none"> • Громкоговоритель (Speaker) • 4 навигационные клавиши для навигации в настройках; настройка уровня громкости звонка, громкоговорителя и телефонной трубки • Enter (кнопка подтверждения) • 12 цифровых клавиш, включая клавиши * и # • Выключение звука (Mute) • Регулирование уровня громкости (Vol-/Vol+)
Сигнальные, медиа и сетевые протоколы	<ul style="list-style-type: none"> • 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) 	<ul style="list-style-type: none"> • SNTP • DNS и DNS SRV • TFTP/FTP/HTTP для Auto Provision • IP/TCP/UDP/ARP/ICMP • Режим маршрутизатора и моста
Функции телефона	<ul style="list-style-type: none"> • 5 учетных записей SIP • Отображение номера звонящего • История вызовов: 300 пропущенных вызовов, 300 входящих вызовов, 300 исходящих вызовов • Телефонная книга (до 500 контактов и телефонных номеров) • Удаленная телефонная книга (до 4 телефонных книг в формате xml) • Отображение даты/времени • Отображение длительности звонка • 12 мелодий звонка на выбор (9 тонов и 3 мелодии) 	<ul style="list-style-type: none"> • 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 • MWI • SMS • Блокировка клавиатуры • Экстренный вызов
Голосовые кодеки	<ul style="list-style-type: none"> • G.711a/u (64 кбит/с) • G.729A/B (8 кбит/с) • G.723.1 • G.722 • G.726-32 	<ul style="list-style-type: none"> • AMR • AMR-WB • iLBC
Расширенные функции	<ul style="list-style-type: none"> • Подавление пауз • Акустическое подавление эха (G.167) • Обнаружение голосовой активности (VAD) • Генерация фонового шума 	<ul style="list-style-type: none"> • Jitter-буфер • Передатчик DTMF (SIP info, transparent, RFC 2833) • Маскирование потери пакетов (PLC) • Поддержка HD Voice

Дополнительные функции звонков	<ul style="list-style-type: none"> • Callhold (Удержание вызова) / Resume (Возобновление вызова) • Функция Call mute • Перевод вызова (Слепой, с сопровождением 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» 	<ul style="list-style-type: none"> • Автоответ • Черный список • Limit list • Автоматическое завершение вызова (Autohangup) • Автоматический повторный набор номера (Autoredial) • Запрет определенных исходящих вызовов (Banoutgoing) • Горячая линия • BLF/Presence • Интерком • Перехват вызова (Call Pickup) • Action url / active uri
Сетевые функции	<ul style="list-style-type: none"> • QOS: IEEE 802.1p и IEEE 802.1Q • Diffserv (DSCP)/ToS • Поддержка полного диапазона VLAN ID • Class of Service Support by VLAN Tag • LLDP 	<ul style="list-style-type: none"> • L2TP VPN • OpenVPN (Внимание! В устройствах, поставляемых на территорию государств таможенного союза данный функционал отсутствует.)
Интерфейс пользователя/управление сетью	<ul style="list-style-type: none"> • Интерфейс пользователя экран/клавиатура на русском, английском и других языках • Web-интерфейс пользователя (HTTP) на английском и других языках • Удаленное обновление программного обеспечения через FTP/TFTP/HTTP • APS auto-provisioning для обновления программного обеспечения и профиля • Появление обновления в случае повреждения программного обеспечения 	
Физические параметры и условия эксплуатации		
Размеры	<ul style="list-style-type: none"> • 240 x 185 x 45 мм 	
Вес	<ul style="list-style-type: none"> • 1000 г 	
Питание	<ul style="list-style-type: none"> • Вход: 5 В постоянного тока, 1.0 А 	
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"> • Типичная: 2,5 Вт (в режиме ожидания) • Макс.: 2,8 Вт (в режиме разговора) 	
MTBF (часы)	<ul style="list-style-type: none"> • 583 598 	
Температура	<ul style="list-style-type: none"> • Рабочая: от 0 до 40 °C 	<ul style="list-style-type: none"> • Хранения: от -20 до 60 °C
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> • При эксплуатации: от 10% до 65% без конденсата 	<ul style="list-style-type: none"> • При хранении: от 15% до 85% без конденсата
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none"> • CE Class B 	