IP-телефон базового уровня V60G

V60G — это высокопроизводительный IP-телефон начального уровня, оснащенный 2,4-дюймовым цветным экраном с разрешением 320x240 пикселей, поддерживающий 4 линии SIP и 6-стороннюю аудиоконференцию, с возможностью питания по PoE и функцией HD-звука. Он способен удовлетворить потребности различных предприятий и обеспечить пользователям отличное взаимодействие и комфортную мгновенную интернет-связь.



2,4-дюймовый | 4 линии | Кнопки | HD-голос | Opus | Поддержка PoE | 6-сторонняя аудиоконферен | IPv4/IPv6/ IPv4 и IPv6

HAC | EHS Гарнитура | 1000M 1000 Мбит/

Основные характеристики

- ☑ 2,4-дюймовый цветной экран.
- ☑ Поддержка аудиокодеков G.722 и Opus, звук высокой четкости в режиме громкой связи и при использовании трубки.
- ☑ Поддержка 6-сторонних аудиоконференций.
- ☑ Возможность интеграции с продуктами безопасности, легко настраивается для использования в различных решениях безопасности, что позволяет сократить инвестиции.
- ☑ Fast Ethernet — Ethernet 10/100/1000 Мбит/с, встроенный PoE
- ☑ Трубка HAC с HD-звуком и аппаратное обеспечение громкой связи в режиме полного дуплекса обеспечивают пользователям превосходное качество звука.
- ☑ Два способа установки: настольная подставка и настенное крепление.

Общие характеристики

- 2,4-дюймовый (320x240) цветной экран
- 4 линии SIP
- Голос высокой четкости
- Поддержка PoE
- Интеллектуальные кнопки DSS
- Режимы работы: трубка / громкая связь / гарнитура
- Настольная подставка / настенное крепление (опция)
- Дополнительный внешний блок питания
- Трубка с переключателем на датчике Холла

Функции телефона

- Локальная телефонная книга (1000 записей)
- Удаленная телефонная книга (XML/LDAP)
- Журналы вызовов (входящие/исходящие/пропущенные, 1000 записей)
- Список заблокированных/разрешенных номеров
- Заставка
- Сигнализация ожидания голосового сообщения (VMWI)
- Программируемые DSS/программируемые кнопки
- Синхронизация времени по сети
- Поддержка беспроводной гарнитуры Poly (через кабель Poly APD-80 EHS)
- Поддержка беспроводной гарнитуры Jabra (через кабель Fanvil EHS20 EHS)
- Запись поддержки (через сервер)
- URL действия / Активный URI
- XML-браузер
- Настройка фона
- Настройка логотипа загрузки
- uaCSTA
- Настройка мелодии входящего вызова
- План по времени (перезагрузка по расписанию/переадресация по расписанию/обновление по расписанию/настройка по расписанию)
- Скрытый DTMF
- Звонок через гарнитуру
- Настройка значка DSS
- Настройка светодиодной индикации DSS
- Настройка BLF
- Настройка отображения интерфейса

Функции вызова

- Инициировать вызов / Принять вызов / Отклонить вызов
- Включение/выключение звука (микрофон)
- Удержание / Возобновление / Ожидание вызова
- Внутренняя связь
- Отображение номера вызывающего абонента
- Быстрый набор
- Анонимный вызов (скрытие номера вызывающего абонента)/Запрет анонимных вызовов
- Переадресация вызова (всегда / занято / нет ответа)
- Передача вызова (с участием оператора/без участия оператора)
- Парковка/перехват вызова (в зависимости от сервера)
- Повторный набор/Предварительный набор
- Обратный вызов
- Режим «Не беспокоить» (DND)/Временный режим «Не беспокоить»
- Автоматический ответ
- SIP-SMS
- Голосовое сообщение (на сервере)
- 6-сторонняя аудиоконференция
- Горячая линия
- Гибкая организация рабочих мест
- Прямой IP-звонок без SIP-прокси
- Поиск по приблизительному запросу
- План действий
- План набора
- Внутренняя связь
- Завершение вызова/автоматический повторный набор
- Основной и резервный SIP-серверы
- Внешняя линия по умолчанию
- Многоадресная рассылка

Аудио

- Голос высокой четкости: трубка HD, динамик HD
- Широкополосный АЦП/ЦАП с частотой дискретизации 16 кГц
- Узкополосный кодек: G.711a/u, G.723.1, G.726, G.729, G.729 A, G.729B, G.729AB, iLBC
- Широкополосный кодек: G.722, Opus
- Полнодуплексный подавитель акустического эха (AEC)
- Обнаружение голосовой активности (VAD) / Генерация комфортного шума (CNG) / Оценка фонового шума (BNE) / Подавление шума (NR) / Автоматическая регулировка усиления (AGC)
- Скрытие потери пакетов (PLC)
- Динамический адаптивный буфер джиттера
- DTMF: внутриполосный, внеполосный (RFC2833/ SIP INFO)
- Мониторинг качества голосовой связи VQM

Сеть

- Физический уровень: Ethernet 10/100/1000 Мбит/с, двойной мостовой порт для обхода ПК
- Режим IP: IPv4/IPv6/IPv4 и IPv6
- Настройка IP-адреса: Статический IP-адрес / DHCP / PPPoE
- Управление доступом к сети: 802.1x
- VPN: L2TP / OpenVPN
- VLAN
- LLDP
- QoS
- RTCP-XR (RFC 3611), VQ-RTCPXR (RFC 6035)
- DNS-SRV (RFC 3263)
- Поддержка резервных серверов
- Агент
- Взаимная аутентификация HTTPS

Протоколы

- SIP v1 (RFC 2543) v2 (RFC 3261)
- UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP (опционально/обязательно)
- STUN
- DHCP
- IPv6
- LLDP
- PPPoE
- 802.1x
- 802.1p/Q
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069
- AES128 и AES256
- IEEE 802.3az

Развертывание и управление

- Автоматическая настройка через FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Снимок экрана
- Веб-портал управления
- Веб-интерфейс для просмотра дампа пакетов
- Экспорт/импорт конфигурации
- Импорт/экспорт телефонной книги
- Обновление прошивки
- Syslog
- Сетевой брандмауэр

Технические характеристики

- ЖК-дисплей: 2,4-дюймовый (320x240) цветной экран с разрешением 320x240 пикселей, технологией « »
- Клавиатура: 27 кнопок, в том числе
  - 3 кнопки DSS со светодиодным индикатором
  - 3 функциональные кнопки (отключение звука, гарнитура, повторный набор)
  - 4 программные кнопки
  - 2 кнопки навигации
  - 12 стандартных цифровых кнопок
  - 2 кнопки регулировки громкости: уменьшение/увеличение (влево/вправо)
  - 1 кнопка громкой связи

- HD-трубка (RJ9) x1
- Трубка с датчиком Холла
- Стандартный шнур для трубки RJ9 x1
- Кабель Ethernet CAT.5E длиной 1,5 м x 1
- Настольная подставка x1
- Индикатор состояния x1 (красный)
- Порты RJ9 x2: трубка x1, гарнитура x1
- Порт RJ45 x2: сеть x1, ПК x1 (подключен к сети через мост)
- Слот безопасности: 1 шт.
- Питание: 5 В постоянного тока/1 А или PoE
  - POE соответствует стандарту IEEE 802.3af
  - Блок питания: Вход: 100–240 В переменного тока, 50/60 Гц Выход: 5 В/1 А
- Потребляемая мощность (адаптер): 0,97–1,90 Вт
- Потребляемая мощность (PoE): 1,56–2,43 Вт
- Рабочая температура: 0–45 °C
- Рабочая влажность: 10–95 %
- Установка:
  - Настольная подставка
  - Настенный кронштейн (опция)
- Цвет: темно-серый
- Количество в упаковке: 10 шт.
- Вес нетто в коробке: 8,3 кг
- Вес брутто в коробке: 8,9 кг
- Размеры устройства:
  - Настольная подставка (4 0°): 1 73,00 x 184,96 x 169,90 мм
  - Настольная подставка (45°): 1 73,00 x 173,93 x 177,96 мм
  - Для настенного монтажа: 173,00 x 91,34 x 215,55 мм
- Размеры подарочной коробки: 250x220x55 мм
- Размеры внешней картонной коробки: 460x300x270 мм (10 шт.)