



Fanvil A12V Видеоинтерком

Видеоинтерком Fanvil A12V — это совершенно новое устройство с динамиком мощностью 10 Вт и камерой для мощного звучания. Благодаря передовой технологии шумоподавления с двумя микрофонами и улучшения голоса от Fanvil, он захватывает чёткий звук даже в сложных условиях. Оснащён 4-МП камерой с широким углом обзора, технологией Starlight, встроенной инфракрасной подсветкой и HDR, что обеспечивает отличное качество изображения. Устройство выполнено в уникальной комбинации из нержавеющей стали и алюминиевого сплава, что придаёт ему исключительную стойкость к коррозии и высокий уровень защиты, обеспечивая надёжность и универсальность в различных условиях.

Преимущества

- ✧ HD-видео: 4-мегапиксельная камера и ИК-подсветка гарантируют высокую четкость видеозвонков.
- ✧ Превосходное качество звука: Громкоговоритель обеспечивает исключительное звучание.
- ✧ Интеллектуальный звук: Интеллектуальная обработка звука с использованием алгоритмов AEC, ANR, AGC и AVC обеспечивает оптимальную разборчивость речи в шумных условиях.
- ✧ Громкий и мощный: Динамик 10 Вт, громкая связь 90 дБ и трансляция до 100 дБ обеспечивают отличную слышимость даже в больших помещениях.
- ✧ Отличное качество звука на расстоянии: Дальность захвата – до 5 метров. Обеспечивается высокая четкость передачи голоса.
- ✧ Функция самопроверки: Голосовая петля обратной связи упрощает обслуживание, снижает затраты.
- ✧ Запись и трансляция: Встроенный слот для SD-карты поддерживает запись и предварительно настроенные трансляции, обеспечивая гибкость и разнообразие возможностей.
- ✧ Прочность и долговечность: Панель из нержавеющей стали и корпус из алюминиевого сплава обеспечивают высокую коррозионную стойкость и соответствие стандарту вандалозащищенности IK10.
- ✧ Степень защиты: IP66 - водо- и пыленепроницаемый, подходит для различных суровых условий эксплуатации.
- ✧ Дружелюбное взаимодействие: Большая кнопка с подсветкой 27 мм для удобного нажатия. Двухцветный индикатор состояния (вызов/управление) для четкой индикации режимов работы.
- ✧ Широкая совместимость: Совместимость с большинством IP PBX, программных коммутаторов и IMS-платформ, таких как Asterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya и др.
- ✧ Функциональность сигнализации: Встроен релейный выход для управления внешними индикаторами (например, сигнальной лампой).
- ✧ Широкий набор интерфейсов: Аудиовыход, вход/выход короткого замыкания, Wiegand, USB, RS-485 для удовлетворения различных потребностей.



A12V



Основные

- 2 SIP линии
- набор
- Видео-звонки
- Инфракрасная подсветка

- Взаимодействие с IP-камерой
- Голосовое оповещение IP-адреса (на английском языке)
- Трансляция MP3
- Поддержка персонализации DSS клавиш
- Интерфейс линейного аудиовыхода
- Поддержка порта USB
- Поддержка порта Wiegand
- Поддержка порта RS-485
- Ввод и вывод сигнала переключения
- Поддержка TF-карты
- Поддержка питания DC 12В-24/2А и Power over Ethernet (PoE+)

Интерком функции

- Автоответ
- Поддержка персонализации DSS клавиш
- Регулировка громкости с помощью кнопки или веб-страницы
- Синхронизация времени по сети
- Управление временем (задачи по расписанию / периодические задачи)
- Переадресация SIP-вызова в многоадресную рассылку
- Динамическая функция многоадресной рассылки
- HTTP API
- Action URL / Active URI

Функции вызова

- Вызов / ответ / отклонение
- Ожидание вызова
- Интерком, многоадресная рассылка
- Быстрый набор
- Anonymous call (Hide caller ID)

Аудио

- Узкополосные кодеки: G.711a/u、G.729、iLbc、G.723、G.726
- Широкополосные кодеки: G.722, Opus
- Полнодуплексный спикерфон с AEC
- DTMF: Внутриполосный, внеполосный (RFC2833/ SIP INFO)

Видео

- Сенсор: 1/2,9” цветной CMOS
- Пиксели: 4 мегапикселя
- Видеокодирование:: H.264
- Разрешение: 720P/1080P
- Минимальная освещенность: 0,05 Люкс, поддержка инфракрасной подсветки
- Угол обзора:
  - По диагонали: 122°
  - По горизонтали: 103°
  - По вертикали: 54.8°

Сеть

- Физический порт: 10/100 Mbps Ethernet
- IP режим: IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
- IP конфигурация: Static IP / DHCP / PPPoE
- VPN: L2TP / OpenVPN
- VLAN

Протоколы

- SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261) через UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- IPv6
- PPPoE
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069

Развертывание и обслуживание

- Авторазвертывание через FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Веб интерфейс управления
- Захват пакетов через веб-интерфейс (Web-based packet dump)
- Импорт/Экспорт конфигурации
- Обновление ПО
- Системный журнал

Физические характеристики

- Поддержка 1 DSS клавиши
- 4-мегапиксельная HD-камера Starlight (Если смотреть спереди, слева находится инфракрасная подсветка для дополнительного освещения, а справа — камера.)
- Порт RJ45×1: для подключения к Интернету или локальной сети
  - Поддержка PoE+ (IEEE 802.3at, класс 4)
- Порт Line-out×1: для подключения активной колонки или усилителя
  - Выход: Импеданс 1000 Ом
  - Интерфейс: 2-контактная клеммная колодка.
- Порт короткого замыкания на входе×2
- Порт короткого замыкания на выходе×2 (встроенное реле)
  - Реле: MAX DC30V / 2A, AC125V / 0.5A
  - Активный коммутируемый выход: 12 В / 500 мА DC (поддерживается только 1 реле)
  - Порт: терминальный блок
- Переключатель сигнализации несанкционированного доступа×1
- Слот для SD-карты×1: для подключения SD-карты
- Порт USB×1
- Порт Wiegand×1
- Порт RS-485×1
- Порт DC×1: вход питания постоянного тока
  - Вход питания постоянного тока: DC 12 В ~ 24 В / 2 А
  - Порт: 2-контактный терминальный блок
- Уровень защиты: IP66 и IK10 (кроме объектива)
- Материал корпуса: Декоративные элементы из нержавеющей стали, лицевая панель из алюминиевого сплава
- Установка: Настенный и врезной монтаж.
- Рабочая температура: -40℃ ~ 70℃
- Температура хранения: -40℃ ~ 70℃
- Рабочая влажность: 10~95%
- Вес нетто/шт: 1.72 кг
- Вес нетто трансп. упаковки : 17.2 кг
- Вес брутто трансп. упаковки: 17.98 кг
- Размеры устройства: 205*120*54.5 мм (с настенным кронштейном)
- Размеры подарочной коробки: 286*168*80 мм
- Размеры внешней коробки: 428*358*306mm (10 комплектов)

The above specifications may be updated in the future without prior notice. All hardware/software/physical features should be based on the final shipped products.
For more information, please visit: www.fanvil.com

Сайт: fanvil.ru
Add: 10/F Block A, Dualshine Global Science Innovation Center, Honglang North 2nd Road, Bao'an District, Shenzhen, China
Тел.: +7 (495) 234-57-98