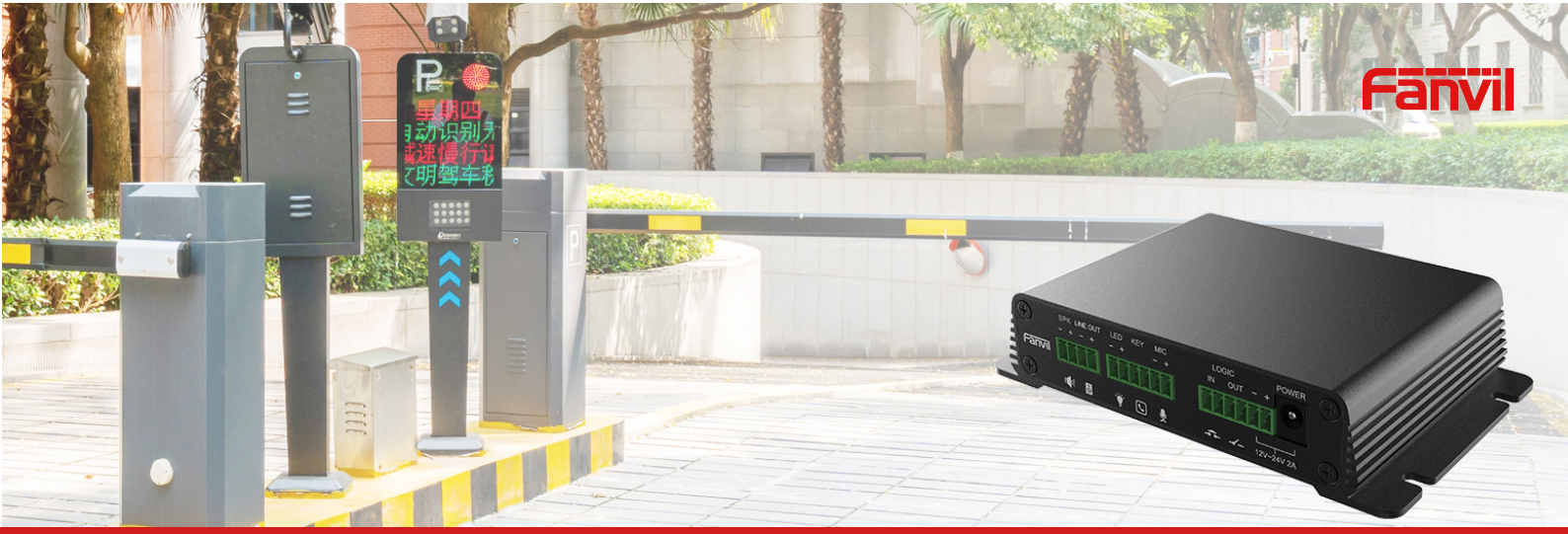


Fanvil PA2S SIP шлюз Оповещения

Fanvil PA2S - это универсальное устройство SIP аудио / видеосвязи и предназначено для промышленного применения. Передача медиапотока осуществляется через стандартные протоколы IP / RTP / RTSP. Шлюз имеет различные функции и интерфейсы, и может быть использован как интерком, шлюз оповещения, средство связи, или устройство контроля реле, для адаптации в различных прикладных сценариях. Устройство - конструктор формата «сделай сам».





Преимущества

✓ Небольшой и тонкий, может быть встроен в другое оборудование.
✓ Интерфейс кнопки экстренного вызова, активный вызов
✓ Видеозапись, стандартный интерфейс RJ45
✓ Аудиовход для записи, стандартный интерфейс 3,5 мм
✓ Порт аудиовыхода, подключение внешнего активного динамика
✓ 10Вт ~ 30Вт моноусилитель звука, мощность зависит от внешнего питания.
✓ Порт 10/100 Мбит, встроено PoE
✓ Совместим с основными платформами: Asterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya etc.



Основные

- 2 SIP линии
- Быстрый набор
- Стыковка с IP камерой для организации функции видеосвязи
- Озвучивание IP адреса (на английском)
- MP3 вещание
- Поддержка моно активного динамика (аудиовыход)
- Поддержка аудио линейного входа
- Вывод записи обратной связи
- Переключение входящих и исходящих сигналов
- Поддержка программируемых клавиш DSS
- PoE встроено

Функции устройства

- Автоподнятие
- Программируемые DSS клавиши
- Регулировка громкости кнопками или через веб-браузер
- Синхронизация времени через сеть
- Временные планы (управление задачами)
- Мультикаст входящих вызовов
- Динамический мультикаст
- HTTP API
- Action URL / Active URI

Функции вызова

- Исходящие / Ответ / Отклонить
- Ожидание вызова
- Интерком / мультикаст
- Быстрый набор
- Анонимный вызов (Скрыть caller ID)
- Парковка/Перехват (зависит от сервера)

Аудио

- Узкополосные кодеки: G.711A/U, G.729A/B
- Широкополосные кодеки: G.722, Opus
- Полнодуплексная громкая связь с эхоподавлением
- DTMF: In-band, Out-of-Band (RFC2833/ SIP INFO)

Сеть

- Порты: 10/100 Мбит Ethernet
- IP режим: IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
- IP конфигурация: Статика IP / DHCP / PPPoE
- VPN: L2TP / OpenVPN

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

Настройка и управление

- Автонастройка через FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Веб-интерфейс управления
- Дамп пакетов через веб-интерфейс
- Импорт/Экспорт конфигурации
- Обновление прошивки
- Системный журнал

Физические характеристики

- Клавиатура: 3 клавиши, включая
  - 2 клавиши регулировки громкости (Вниз/Вверх)
  - 1 кнопка сброса (программный сброс)
- RJ45 порт x2: подключение к сети
  - WAN порт: подключение к сети, PoE встроено
  - Камера порт: подключение к оригинальной камере
- Голубой LED x1: (SIP статус и статус сети)
- Выходной порт записи x1: подключите аудиоустройство
  - Выход: смешанный вывод голоса с локального микрофона и запись голоса при вызове
  - Порт: стандартный аудио порт 3,5 мм
  - Сопротивление: 15 Ом
- Винт заземления x1
- Порт пассивного динамика x1: подключите динамик
  - Выходная мощность:
    - 4Ω, PoE/10W, 12V/10W, 18V/20W, 24V/30W; связано с мощностью питания.
    - 8Ω, PoE/5W, 12V/5W, 18V/10W, 24V/15W; связано с мощностью питания.
  - Диаметр провода: 18AWG или выше.
  - Порт: клеммная розетка
- Порт линейного выхода x1: подключение активной акустики
  - Выход: регулируется по громкости, максимум до 1,2Vpp.
  - Порт: клеммная розетка
- DSS клавиша x1: подключение кнопок (с индикацией LED)
  - LED: выход 5.0Vdc/5mA.
  - Порт: клеммная розетка
- Порт ввода / вывода микрофона x1: подключение микрофона или аудиолинии
  - Мультиплексный порт по умолчанию является микрофонным входом, который можно настроить как функцию линейного аудиовхода с помощью программного обеспечения.
  - Электретный микрофон рекомендован
  - Чувствительность: - 38dB, импеданс 2.2k ohm, bias вольтаж 2.54Vpp
  - Порт: клеммная розетка
- Входной и выходной порт реле x1 (встроенное реле)
  - Реле: MAX DC30V / 2A, AC125V / 0.5A
  - Порт: клеммная розетка
- 2 параллельных порта питания постоянного тока:
  - DC питание: DC12V~24V/2A
  - 1 вариант подключения 5,5 мм
  - 1 вариант подключения для 2-контактной клеммы
- PoE стандарт: Class 3
- Материал корпуса: алюминиевый сплав
- Установка: на столе/на стене
- Цвет: черный
- Рабочая температура: -30℃ ~ 60℃
- Температура хранения: - 30℃ ~ 60℃
- Допустимая влажность: 10~95%
- Габариты устройства: 113x83x28 мм
- Габариты упаковки: 147x114x58 мм
- Транспортировочная упаковка: 310x248x322 мм (20 штук)

Перечисленные характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Для дополнительной информации, посетите: www.fanvil.com

Список совместимости:

3CX, Asterisk, AVAYA, broadsoft, epygi, HUAWEI, Jabra GN, metaswitch, NEC, New Rock Technologies, OpenVox, Phonism, plantronics, PORTA ONE, SENNHEISER, Yeastar, ZTE中兴, ZYCOO

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