

IP Домофон Fanvil i20S

IP домофон Fanvil i20S построен на основе нашего большого опыта и знаний в сфере разработки современных IP устройств. Модель i20S использует стандартный протокол IP/RTP/RTSP для передачи голоса, и совместима со всеми популярными облачными и корпоративными телефонными системами, такими как 3CX, Asterisk, Broadsoft, Elastix и др.

IP домофон i20S предназначен для использования в закрытых помещениях. Прочная закрытая конструкция обеспечивает степень защиты от пыли и воды по классу IP65.

i20S - это недорогое SIP устройство с удобным функционалом контроля доступа: через DTMF команды, локальный пароль, RFID/IC карты и внутреннее реле.



Преимущества

- ✓ Совместимость с основными IP АТС: Asterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya и т.д.
- ✓ Контроль доступа: DTMF, пароль, RFID/IC карта, внутреннее реле
- ✓ Все-в-одном: контроль доступа, домофон и оповещение
- ✓ Встроен динамик мощностью 3 Вт и аппаратное эхоподавление, поддержка высококачественной громкой связи.
- ✓ LED индикаторы состояния
- ✓ Простая настройка и управление системой онлайн

Основные

- 2 SIP линии
- PoE встроено
- Полнодуплексные звонки по громкой связи
- Программируемая DSS клавиша (Быстрый набор)
- Установка на стене
- Встроенный RFID/IC считыватель карт
- Встроено реле управления внешним устройством
- Встроено реле считыватель
- Внешний источник питания
- Все-в-одном: контроль доступа, интерком и оповещение
- Контроль доступа: DTMF, пароль, RFID/IC карта, реле
- Сертификаты промышленных стандартов: IP65, CE/FCC

Функции вызова

- Интерком
- Быстрый набор
- Автоответ (на линии)
- Локальная конференция
- Автонабор

Функции домофона

- Журнал открытия двери (2 тысячи записей)
- Таблица доступа (5 тысяч записей)

- Поддержка записи проблем с RFID/IC картами(5 тысяч записей.)
- Программирование DSS клавиш
- Синхронизация времени по сети
- Action URL / Active URI

Аудио

- Узкополосные кодеки: G.711a/u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB
- Широкополосные кодеки: G.722
- Полнодуплексная громкая связь с эхоподавлением (AEC)
- Обнаружение голосовой активности (VAD) / Создание комфортного шума (CNG) / Оценка фоновых шума (BNE)
- Скрытие потери пакетов (PLC)
- Динамический адаптивный джиттер буфер до 300мс
- DTMF: In-band, Out-of-Band – DTMF-Relay (RFC2833) / SIP INFO

Сеть

- Поддержка PoE
- IP конфигурация: Статичный IP/ DHCP / PPPoE
- Контроль доступа к сети: 802.1x
- VPN: OpenVPN/L2TP
- VLAN: 802.1p/q
- QoS: DSCP



Протоколы

- SIP2.0 через UDP / TCP / TLS
- RTP / RTCP / SRTP
- STUN
- DHCP
- PPPoE
- 802.1x
- Open VPN
- SNTP
- FTP / TFTP
- HTTP / HTTPS
- TR069

Настройка и управление

- Автонастройка через
FTP / TFTP / HTTP / HTTPS / DHCP / TR069 / SIP PnP
- Веб-интерфейс управления
- Снятие дампа
- Импорт/Экспорт конфигурации
- Экспорт журнала записей
- Экспорт / Импорт таблицы доступа
- Обновление прошивки
- Системный журнал

Физические характеристики

- 1 DSS клавиша
- 12 цифровых клавиш
- WAN: 10/100BASE-Tx, Auto-MDIX, RJ-45
- Реле: NC/NO, DC30V / 1A, AC125V / 0.5A
- Контроль реле: 12V/500mA DC
- RFID/IC карта: ID (EM4100,125KHz) & IC (MIFARE ONE,13.56MHz)
- 1 интерфейс замка двери
- Основной чипсет: Broadcom
- Динамик: 4Ω/3W
- Кабель: CAT5 или лучше
- Источник питания: 12V/1A DC или PoE
- Материал корпуса: Металлическая лицевая панель, ABS-пластик
- Уровень защиты: IP65
- Рабочая температура: -10~60°C
- Температура хранения: -40~70°C
- Допустимая влажность: 10~90%
- Вес устройства: 300 гр
- Вес брутто: 420 гр
- Габариты устройства: 160 x 93 x 35 мм
- Габариты упаковки: 209 x 118 x 64 мм
- Транспортная упаковка: 340 x 250 x 224 мм (10 штук)

Перечисленные характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Для дополнительной информации, посетите: www.fanvil.com

Список совместимости:

