



i33V&i33VF SIP видеодомофон

i33V&i33VF - это видеодомофон SIP с ЖК-дисплеем, разработанный для пользователей в сфере безопасности. Он предназначен для съемки на открытом воздухе с высокой надежностью, HD аудио/видео и степенью защиты IP65/IK10. Он сочетается с функциями контроля доступа, безопасности, аудио/видео домофона и вещания для плавной/безопасной/четкой связи.

Основные моменты

- Встроенная HD-камера с инфракрасным ночным видением, использующая кодек H.264
- Контроль доступа (по звонку, коду, карте RFID/IC и внутреннему выключателю)
- Все в одном (контроль доступа, домофон и вещание)
- Качество передачи голоса HD благодаря встроенному динамику мощностью 3 Вт и шумоподавлению акустического эха (AEC)
- Уровень защиты: IP65 и IK10
- От -40°C до 70°C в широком диапазоне температур
- Поддержка онлайн-управления и обновления
- Совместим с основными платформами: Aterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix и др.



Модель	Сеть	PoE	Способ установки
i33V	10/100 Мбит/с	✓	Настенный монтаж
i33VF	10/100 Мбит/с	✓	Встраивается в дверь

Общее

- 2 линии SIP, поддержка SIP 2.0 (RFC3261) и связанного с ним RFC
- Дуплексная громкая связь
- Автоответчик по умолчанию
- Функция домофона
- Сертификация по промышленным стандартам: IP65 и IK10, CE/FCC

Функция контроля доступа

- Способ отпирания двери: DTMF, пароль, RFID/ IC-карта, внутренний выключатель, WEB-страница
- Поддержка 5000 списков удаленного доступа
- Поддержка 5000 карт RFID/IC
- Поддержка 200 000 записей об открытых дверях
- Поддержка вариантов электрозамка, внутреннего или внешнего источника питания
- Функция автоматической многоадресной рассылки
- Поддержка ONVIF
- Синхронизация сетевого времени
- URL действия / активный URI

Аудио

- Широкополосный ADC/DAC с частотой дискретизации 16 кГц
- Узкополосный кодек: G.711a/u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB
- Широкополосный кодек CODEC: G.722
- Дуплексный домофон с подавлением акустического эха (AEC) – режим громкой связи, длина хвоста 96 мс
- Обнаружение голосовой активности (VAD) / Генерация комфортного шума (CNG) / Оценка фонового шума (BNE)
- Маскировка потери пакетов (ПЛК)
- Динамический адаптивный буфер для подстилки до 300 мс
- DTMF: внутриволосный, вневолосный DTMF (RFC2833) / SIP INFO

Видео

- Сенсор: цветная CMOS 1/2,7"
- 2 мегапикселя
- Код видео: H.264
- Разрешение: основной поток 1280×720@25fps
Подпоток 704×576(D1)@25fps
- Угол обзора: 112° (H), 84° (V)
- Минимальная освещенность: 0,1 люкса, поддержка инфракрасной подсветки

Сеть

- Поддержка PoE
- Поддерживаются первичный и вторичный DNS-серверы
- Поддержка RTSP
- Поддержка клиента SNTP
- Поддержка VPN L2TP / openVPN
- Поддержка SRTP
- Поддержка веб-страниц HTTP / HTTPS
- Поддержка Qos: 802.1p / q, DSCP
- DHCP / статический / PPPoE
- Поддержка STUN

Протоколы

- SIP2.0 через UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- LLDP
- PPPoE
- 802.1x
- L2tp
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069

Установка и обслуживание

- Автоматическая инициализация через FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP/TR069/SIP PNP
- Веб управления
- Веб-дамп пакетов
- Импорт/экспорт конфигурации
- Обновление прошивки
- Системный журнал

Физические характеристики

- Пиксельный ЖК-дисплей: 128x48 точек
- Размеры ЖК-дисплея: 64x30,5x5,2 мм
- Клавиатура: 15 клавиш (с подсветкой),
12 цифровых клавиш
3 функциональные клавиши (Detail/Password Mode/Backspace)
- 1 порт RJ45, адаптивный 10/100М
- 1 Виганд порт
- 1 интерфейс аудиовыхода
- 1 интерфейс вывода записи
- 2 реле: MAX DC30V / 2A, AC125V / 0,5A для устройства открывания дверей
- Активный коммутационный выход: 12 В / 500 мА постоянного тока (поддержка только 1 реле)
- 2 Внутренний выключатель
- 2-дверный магнитный детектор
- 1 выключатель тамперной сигнализации
- Мощность регулятора температуры: 12 В / 1 А (внешний блок питания)
- RFID-считыватель: ID (EM4100,125 КГц) и IC (MIFARE ONE, 13,56 МГц)
- Питание: DC12V/1A или PoE
- Материал корпуса: корпус из алюминиевого сплава
- Уровень защиты: IP65 и IK10
- Установка: настенный (i33V); Встраивается в дверь (i33VF)
- Рабочая температура: -40 ~ 70 °C
- Температура хранения: -40 ~ 70 °C
- Относительная влажность воздуха: 10% - 90%
- Размеры оборудования: 295x142x62 мм
- Размеры упаковки: 370x194x111 мм
- Внешние размеры CTN: 413x360x392 мм (6 шт.)
- Вес оборудования: i33V: 2281g
i33VF: 2193g

Вышеуказанные спецификации могут быть обновлены в будущем без предварительного уведомления. Все аппаратные/программные/физические функции должны быть основаны на конечных поставляемых продуктах. Для получения дополнительной информации, пожалуйста, посетите: www.fanvil.com

Список совместимости:

