



## Вызывная панель Dahua VTO4202F-PI1

Артикул: **VTO4202F-PI1** | Производитель: **Dahua** | Вызывная панель

Вызывная панель Dahua VTO4202F-PI1 — оборудование систем безопасности производства Dahua Technology. Основные параметры: идентификация: удалённый. Исполнение: питание PoE, класс защиты IP65, рабочая температура -40...+60 °C, габариты 100 × 100 × 49,9 мм.

### Ключевые особенности

- Сложное освещение: широкий динамический диапазон 120 дБ — изображение остаётся читаемым.
- Кодирование H.265; H.264 — снижает нагрузку на сеть и объём архива.
- Аудиотракт: аудиовход / аудиовыход, сжатие G.711a; G.711u; PCM.
- Запись и хранение: поддержка карты Micro SD (до 256 ГБ).
- Контроль доступа: способы идентификации — удалённый.
- Подключение и интеграция: 1 × RJ-45 порт, 10/100 Мбит/с сеть порт, протоколы UDP; TCP; IPv4; DNS; RTSP; UPnP; SIP; P2P; RTP, тревожные входы/выходы 1, интерфейс RS-485.
- Питание PoE, потребление 12 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP65, работа при -40...+60 °C, корпус PC + 10% GF.

### Технические характеристики

| Основные параметры       |                                                                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Процессор                | Встроенный процессор                                                                    |
| Разрешение видео         | Основной поток: 720p; WVGA; D1; CIF<br>Дополнительный поток: 1080p; WVGA; D1; QVGA; CIF |
| Оптика и подсветка       |                                                                                         |
| Угол обзора              | Г: 168.6°; В: 87.1°; Д: 176.7°                                                          |
| Компенсация освещённости | Авто IR                                                                                 |
| День/ночь                | Авто(ICR)/цвет/ч-б; цвет/ч-б                                                            |
| Видео и аудио            |                                                                                         |
| WDR                      | 120 дБ                                                                                  |
| Шумоподавление           | 3D NR                                                                                   |
| Сжатие видео             | H.265; H.264                                                                            |
| Частота кадров видео     | 25 к/с                                                                                  |
| Битрейт видео            | 256 кбит/с to 8 Мбит/с                                                                  |
| Сжатие аудио             | G.711a; G.711u; PCM                                                                     |
| Аудиовход                | 1 канал                                                                                 |
| Аудиовыход               | Встроенный динамик                                                                      |
| Режим аудио              | Двусторонняя аудиосвязь                                                                 |
| Видеообщения             | Есть (SD-карта устанавливается во внутреннем мониторе или вызывной панели)              |

| Сеть и интерфейсы             |                                                                                                           |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сетевые протоколы             | UDP; TCP; IPv4; DNS; RTSP; UPnP; SIP; P2P; RTP                                                            |
| Настройка через веб-интерфейс | есть                                                                                                      |
| RS-485                        | 1                                                                                                         |
| Тревожный выход               | 1                                                                                                         |
| Сетевой порт                  | 1 × RJ-45 порт, 10/100 Мбит/с сеть порт                                                                   |
| Хранение данных               |                                                                                                           |
| Хранение данных               | Поддержка карты Micro SD (до 256 ГБ)                                                                      |
| Температура хранения          | От +0 до +40 °C                                                                                           |
| Влажность хранения            | 30%-75% (отн. влажность), без конденсата                                                                  |
| Электропитание                |                                                                                                           |
| Питание                       | 2-проводной коммутатор Dahua (макс. дальность подачи питания 50 м) 48 В пост. тока, 1 А; PoE (802.3af/at) |
| Потребляемая мощность         | ≤ 4 Вт (ожидание), ≤ 12 Вт (работа)                                                                       |
| Условия эксплуатации          |                                                                                                           |
| Защита                        | IP65                                                                                                      |
| Температура эксплуатации      | От -40 до +60 °C                                                                                          |
| Влажность эксплуатации        | 10–90 % (отн. влажность), без конденсата                                                                  |
| Конструкция                   |                                                                                                           |
| Материал корпуса              | PC + 10% GF                                                                                               |
| Цвет корпуса                  | Серебристый                                                                                               |
| Габариты изделия              | 100.0 мм × 100.0 мм × 49.9 мм (3.94" × 3.94" × 1.96") (H × W × D)                                         |
| Вес брутто                    | 0.45 кг                                                                                                   |
| Сертификация                  |                                                                                                           |
| Сертификаты                   | CE                                                                                                        |
| Дополнительные параметры      |                                                                                                           |
| Тип кнопки                    | Механический                                                                                              |
| Количество кнопок             | 1                                                                                                         |
| Совместимость                 | CGI; ONVIF                                                                                                |
| Камера                        | 1/2,9" CMOS, 2 Мп                                                                                         |
| Улучшение звука               | Подавление эха / цифровое шумоподавление                                                                  |
| Режим связи                   | Цифровая 2-проводная                                                                                      |
| Способ открывания             | Удалённый                                                                                                 |

| Дополнительные параметры |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Ёмкость по картам        | 3000                |
| Ёмкость по отпечаткам    | 3000                |
| Выход питания            | 1 порт, 12 В/600 мА |
| Кнопка выхода            | 1                   |
| Контроль состояния двери | 1                   |
| Управление замком        | 1                   |
| Тревога вскрытия         | есть                |
| Блок питания             | опционально         |
| Условия эксплуатации     | Уличное исполнение  |
| Высота эксплуатации      | 0 м-3000 м          |

Область применения

[Устанавливается на входных группах жилых домов, офисов и предприятий для организации контроля доступа посетителей. Компания «Инфотехновации» обеспечивает поставку оборудования Dahua, проектирование, монтаж и пусконаладку системы под ключ.]

**О документе.** Настоящая техническая спецификация подготовлена ООО «Инфотехновации» на основании официальной технической документации производителя Dahua и не является документом производителя. Оригинальный паспорт (datasheet) на английском языке приложен к карточке товара отдельным файлом. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления; уточняйте актуальные данные при заказе.

Источник данных: Официальные характеристики Dahua Technology, страница изделия VTO4202F-PI1