|  | **Компактная кубическая 2 Мп Wi-Fi камера с фиксированным объективом 2.8 мм V Pictor** |
| --- | --- |

|  |  |
| --- | --- |

|  |  |
| --- | --- |

# Основные возможности

| Видеосенсор 1/2.9” Progressive Scan CMOS, 2 Мп |
| --- |
| Формат сжатия видео Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG |
| Объектив 2 Мп(1920 × 1080)@25 |
| Фокусное расстояние 2.8 мм |
| Угол обзора по горизонтали:100.1° |
| Встроенный Микрофон и Встроенный динамик |
| Шумоподавление:3D DNR, Компенсация засветки:BLC, HLC, DWDR, Цифровой антитуман |
| Поддержка карт памяти MicroSD до 128ГБ |
| Поддержка протоколов 1 RJ45 10M/100M Base-TX Ethernet |
| Поддержка Wi-Fi IEEE802.11b/g/n |

# Комплект поставки

| **Изделие** | **Камера V Pictor** |
| --- | --- |
| Документация | Краткое руководство пользователя |
| Блок питания | Блок питания AC 220В -> DC 5В (1A) |
| Кабель | Кабель USB - MicroUSB длиной 2 метра |
| Трафарет | Нет |
| Съемный монтажный кронштейн для камеры | Нет |
| Магнитное основание камеры | Имеется |
| Монтажная пластина | Пластина монтажная металлическая |
| Саморезы | Комплект саморезов и дюбелей (по 2 шт. каждые) |
| Размеры коробки (Ш х Г х В) в мм. | 115 х 98 х 160 |

# Технические характеристики

| **Модель камеры** | **V Pictor** |
| --- | --- |
| Линейка | V Brand |
| **Основная информация о камере** |
| Сенсор | 1/2.9” Progressive Scan CMOS, 2 Мп |
| Объектив | 2.8 мм@F2.0 |
| DORI дистанция | Объектив | Детекция (Detection) в метрах | Наблюдение (Observe) в метрах | Идентификация (Identify) в метрах | Угол обзора по горизонтали (H) |
| 2.8 мм | Нет | Нет | Нет | 100.1° |
| Угол обзора по горизонтали (H) | 100.1° |
| Угол обзора по вертикали (V) | Неизвестно |
| Угол обзора по диагонали (O) | Неизвестно |
| Скорость при ручном управлении | Нет |
| Скорость при ручном управлении | Нет |
| Скорость перехода в предустановку | Нет |
| Предустановки | Нет |
| Оптическое увеличение | Нет |
| Цифровое увеличение | Нет |
| Диапазон наклона / поворота / вращения | 0° ~ 360°/ 0° ~ 90° / 0° ~ 360° |
| Скорость затвора | Авто/Ручная, 1с~1/100000с |
| Чувствительность матрицы | 0.01 лк @(Цветная F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК |
| Режимы День/Ночь | Авто(механический ИК-фильтр)/Цвет/ЧБ |
| Компенсация засветки | BLC, HLC, DWDR |
| Наличие PIR-детектора | Нет |
| ИК-подсветка | Есть |
| Количество ИК-диодов | 1 |
| Длина волны | 850 нм |
| Дальность ИК-подсветки | 10 м |
| Контроль ИК-посветки | Поддерживается |
| Smart ИК-подсветка | Поддерживается |
| Режим День / Ночь для ИК-подсветки | Авто / Ручной |
| Шумоподавление | 3D DNR |
| Диапазон шумоподавления | >52dB |
| Антитуман | Цифровой антитуман |
| Режим WDR | DWDR |
| **Видео** |
| Формат сжатия видео | Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG |
| Профили H.264 | Baseline profile, Main Profile |
| Максимальное разрешение изображения: Основной поток | 1920 × 1080 |
| Максимальная частота fps | 25 |
| Максимальное разрешение изображения: Субпоток | D1 (720 × 576) |
| Максимальная частота fps | 20 |
| Битрейт видео | 32 кб/с – 16 Мб/с |
| OSD-текст | До 4 OSD-полей |
| Зоны маскирования | До 8 зон |
| ROI | До 8 зон |
| Детекция движения | До 4х зон |
| Переключение «День/ночь» | Авто / по расписанию / по тревоге |
| Wi-Fi | Да |
| Ethernet | Да |
| **Аудио** |
| Микрофон | Встроенный |
| Встроенный динамик | Да |
| Битрейт аудио | Нет |
| Аудиокодеки и характеристики | G.711U |
| **Изображение** |
| Баланс белого | Авто / Уличный / Тонкая настройка / Лампы дневного света / Блокирование / Авто 2 |
| Шумоподавление | 3D DNR |
| Smart ИК-подсветка | Поддерживается |
| Поворот изображения | Нормальный / Вертикальный / Горизонтальный / 180° |
| Коррекция изображения | Поддерживается |
| HLC | Поддерживается |
| BLC | Поддерживается |

| **Smart-аналитика** |
| --- |
| Модули видеоаналитики | Детекция движения, Вход в зону, Human Detection |
| Модули аудиоаналитики | Внезапный подъём звука, Внезапное падение звука, Неожиданное изменение звука, Превышение порога |
| **Хранение** |
| Поддержка карт памяти | MicroSD до 128ГБ |
| Сетевое хранение | NAS (Поддержка NFS,SMB/CIFS), ANR |
| **Тревожные интерфейсы** |
| Срабатывание тревоги | Smart-функции, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки хранилища |
| Действия по тревоге | Уведомление клиента, отправка email, загрузка на FTP, активация канала записи |
| **Сеть** |
| Протоколы | TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, FTP, DHCP, DNS, IPv4, NTP |
| Безопасность | Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов, анонимный доступ |
| Совместимая интеграция | ONVIF(профиль S), API, Ivideon Cloud |
| **WEB-браузеры** |
| Требующие плагин для просмотра видео с камеры | IE9+, Chrome 41 and below, Firefox 52 and below |
| Не требующие плагин для просмотра видео с камеры | Chrome 57.0+, Firefox 58.0+, Edge 16+, Safari 11+ |
| **Wi-Fi** |
| Wi-Fi стандарт | IEEE802.11b/g/n |
| Диапазон частот | 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz |
| Пропускная способность канала | Поддерживается 20 MHz |
| Режим модуляции | 20 MHz Support Modulation Mode 802.11b: CCK, QPSK, BPSK 802.11g/n: OFDM/HT |
| Безопасность | 64/128-bit WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK |
| Мощность передатчика | 802.11b: 17±1.5dBm @11Mbps 802.11g: 14±1.5dBm @54Mbps 802.11n: 12.5±1.5dBm @150Mbps |
| Чувствительность приемника | 802.11b: -90dBm @11Mbps 802.11g: -75dBm @54Mbps 802.11n: -74dBm @150Mbps |
| Скорость передачи | 802.11b: 11Mbps 802.11g: 54Mbps 802.11n: up to 150Mbps |
| **Ethernet** |
| Поддержка протоколов | 1 RJ45 10M/100M Base-TX Ethernet |
| **Остальная информация по камере** |
| Сертификация | CE: EN 60950-1 UL: UL60950-1 FCC: FCC Part 15 |
| Совместимость | ONVIF(профиль S), API, Ivideon Cloud |
| Мобильные приложения для просмотра и управления камерой | iPhone, iPad, Android |
| Питание | DC 5В 1A (микро USB) |
| Потребляемая мощность | 5 W |
| Исполнение | Внутреннее |
| Тревожный вх/вых. | Нет |
| Аудио вх/вых | Нет |
| Кнопка сброса настроек | Есть |
| Диапазон рабочих температур | -10 °C ~ +40 °C |
| Пылевлагозащищенность | Нет |
| Вандалозащищенность | Нет |
| Грозозащита | Нет |
| Габариты (мм) | 77.0 × 42.4 × 125 |
| Вес | 0.140 кг |
| Материал корпуса | Пластик |
| **Комплектация камеры** |
| Изделие | Камера V Pictor |
| Документация | Краткое руководство пользователя |
| Блок питания | Блок питания AC 220В -> DC 5В (1A) |
| Кабель | Кабель USB - MicroUSB длиной 2 метра |
| Трафарет | Нет |
| Съемный монтажный кронштейн для камеры | Нет |
| Магнитное основание камеры | Имеется |
| Монтажная пластина | Пластина монтажная металлическая |
| Саморезы | Комплект саморезов и дюбелей (по 2 шт. каждые) |
| Размеры коробки (Ш х Г х В) в мм. | 115 х 98 х 160 |

**Габариты (мм)**

|  |  |
| --- | --- |