

IP-камера DS-I402(B)

IP-камера DS-I402(B) представляет собой 4 Мп купольную IP-камеру с EXIR-подсветкой до 30 м

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ





- 1/3" Progressive Scan CMOS
- 2560 × 1440 @ 20 к/c
- Фиксированный объектив 2.8/4 мм
- Цвет: 0.028 лк @ (F2.0, AGC вкл)
- H.265, H.265+, H.264, H.264+

- BLC/HLC/3D DNR/ROI
- Дальность EXIR-подсветки: до 30 м
- 2-х осевая регулировка
- IP67, IK10
- Встроенный слот для microSD/SDHC/SDXC: нет
- Встроенный микрофон: нет



Спецификации

| Камера | |
|---------------------------------|--|
| Матрица | 1/3" Progressive Scan CMOS |
| Чувствительность | Цвет: 0.028 лк @ (F2.0, AGC вкл) |
| Скорость электронного затвора | От 1/3 до 1/100,000 с |
| Поддержка медленного затвора | Есть |
| Режим «день/ночь» | ИК-фильтр |
| WDR | DWDR |
| Регулировка угла наблюдения | Поворот: от 0 до 355°, наклон: от 0 до 75° |
| Объектив | |
| Тип объектива | Фиксированный объектив, 2.8/4 мм |
| Апертура | F2.0 |
| Угол обзора | 2.8 мм: по горизонтали: 100°, по вертикали: 55°, по диагонали: 117° |
| | 4 мм: по горизонтали: 77°, по вертикали: 42°, по диагонали: 88° |
| Крепление объектива | M12 |
| Подсветка | |
| Дальность EXIR-подсветки | До 30 м |
| Длина волны | 850 нм |
| Видео | |
| Максимальное разрешение | 2560 × 1440 |
| Основной поток | 50 Гц: 20 к/с (2560 × 1440, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) |
| ochoshon notok | 60 Гц: 20 к/с (2560 × 1440, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) |
| Дополнительный поток | 50 Γц: 25 κ/c (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) |
| • • | 60 Гц: 30 к/с (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) |
| Видеосжатие | Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG |
| Профиль Н.264 | Baseline Profile/Main Profile |
| Профиль Н.265 | Main Profile |
| Битрейт видео | От 32 Кбит/с до 8 Мбит/с |
| | ST 32 NOMITE AD DIMONITE |
| Смарт-видеоаналитика | |
| Основное событие | Обнаружение движения, детектор саботажа, исключения (несанкционированный вход) |
| Метод привязки | Загрузка на FTP, уведомление центра мониторинга, отправка email изображения |
| | от русти ти ту у годоти од тогорити, от грани от тогорити |



| Изображение | |
|----------------------------|---|
| Улучшение изображения | BLC, HLC, 3D DNR |
| Настройки изображения | Насыщенность, яркость, контрастность, резкость, AGC и баланс белого |
| | настраиваются через клиентское ПО или веб-интерфейс |
| Переключение «День/ночь» | День/Ночь/Автоматич./По расписанию |
| Отношение сигнал/шум | > 50 дБ |
| Сеть | |
| Протоколы | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, |
| | IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour |
| API | ONVIF (PROFILE S), ISAPI, SDK |
| Безопасность | Защита паролем, сложный пароль, фильтрация IP-адресов, водяной знак, |
| | шифрование HTTPS, базовая и дайджест-аутентификация для HTTP/HTTPS, WSSE |
| | и дайджест-аутентификация для ONVIF, 802.1X аутентификация (EAP-MD5) |
| Одновременный просмотр | До 6 каналов |
| в режиме реального времени | Ac a variation |
| Пользователь/хост | До 32 пользователей; 3 уровня пользователей: Администратор, Оператор |
| | и Пользователь |
| Клиент | iVMS-4200, Hik-Central, Hik-Connect |
| Веб-интерфейс | IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari8.0+ |
| Интерфейсы | |
| Сетевые интерфейсы | 1 RJ45 auto 10/100M порт Ethernet |
| Основное | |
| Основные функции | Anti-Flicker, Heartbeat, зеркалирование, маскирование области |
| Перезагрузка | Перезагрузка при помощи веб-интерфейса и клиентского ПО |
| Рабочие условия | От -30 до +60 °C, влажность 95% или меньше (без конденсата) |
| Условия хранения | От -30 до +60 °C, влажность 95% или меньше (без конденсата) |
| Питание | DC 12 B ± 25 %, коаксиальный разъем питания Ø 5.5 мм, защита от обратной |
| | полярности, РоЕ (802.3af, класс 3) |
| Потребляемая мощность | DC 12 B, 0.30 A, макс. 3.6 Bт; PoE (802.3af, от 36 до 57 B), от 0.2 до 0.1 A, |
| | макс. 4.5 Вт |
| Материал | Передняя часть: пластик, основная часть корпуса: металл |
| Размеры | Камера: Ø 114 × 82.4 мм (Ø 4.5 × 3.2") |
| | С упаковкой: 134 × 134 × 108 мм (5.3 × 5.3 × 4.3") |
| Macca | Камера: приблиз. 400 г |
| | С упаковкой: приблиз. 580 г |



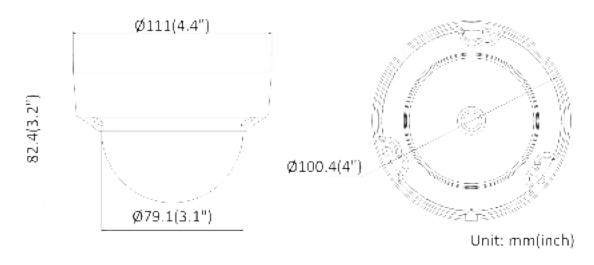
| Сертификаты | |
|---------------------------|---|
| Стандарты ЕМС | 47 CFR Part 15, Subpart B; EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014; AS/NZS CISPR 32: 2015; ICES-003: Issue 6, 2016; KN 32: |
| | 2015, KN 35: 2015 |
| Стандарты по безопасности | UL 60950-1, IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, |
| | EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, IS 13252(Part 1):2010+A1:2013+A2:2015, IEC/EN 60950-1 |
| Химические стандарты | 2011/65/EU, 2012/19/EU, Regulation (EC) No 1907/2006 |
| Стандарты по защите | Защита от попадания влаги и пыли: IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002) |

^{*}Параметры разрешения указаны только в качестве опций для выбора. Данная информация не значит, что все потоки могут работать с максимальным разрешением в одно и то же время.

Доступные модели

DS-I402(B) (2.8/4 MM)

Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))





Аксессуары







DS-1258ZJ Кронштейн для установки на стену

DS-1272ZJ-110B Кронштейн для установки на стену

DS-1259ZJ Монтажная коробка для потолочной установки под углом

Правила эксплуатации

- 1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур: от минус 30 до плюс 60 °C.
- 2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
- 3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
- 4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 60 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
- 5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
- 6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
- 7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.