



## Паспорт изделия

**DS-I402**

Купольная IP-видеокамера с ИК-подсветкой до 30 м



hi.watch

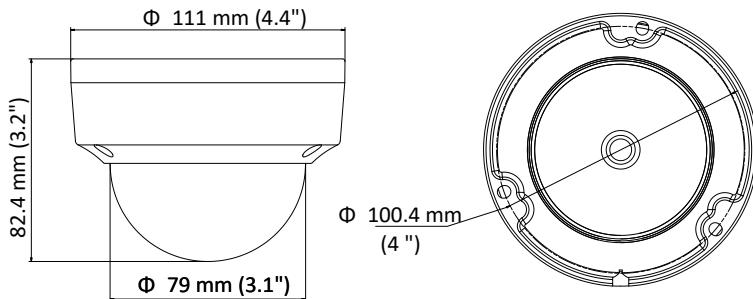
# DS-I402



## Ключевые особенности:

- Разрешение 4 Мп
- ИК-подсветка до 30 м
- IP67, IK10

## Размеры



\*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.  
\*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

## Спецификации

DS-I402	
<strong>Камера</strong>	
Матрица	1/3" Progressive scan CMOS
Чувствительность	0.01лк @ (F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл ИК
Скорость электронного затвора	1/3 с ~ 1/100 000 с, поддержка медленного затвора
Объектив	2,8, 4, 6 мм
Крепление объектива	M12
Угол обзора объектива	105° (2.8 мм), 84° (4 мм), 55° (6 мм)
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 355°; наклон: 0° - 70°
<strong>Сжатие</strong>	
Видеосжатие	H.264+/ H.264/MJPEG
Профиль H.264	Baseline Profile / Main Profile
Битрейт видео	32 кб/с – 16 Мбит/с
<strong>Изображение</strong>	
Максимальное разрешение	2688 × 1520
Основной поток	20 к/с @ (2688×1520, 2304×1296), 25 к/с @ (1920×1080, 1280×720)
Дополнительный поток	25 к/с @ (640×360, 352×288)
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, зеркалирование, маска приватности и наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	DWDR, 3D DNR, BLC, ROI
Переключение «День/ночь»	Авто / по расписанию
<strong>Smart видеоАналитика</strong>	
Детекция движения	Поддерживается
Антисаботаж	Заслон объектива
<strong>Сеть</strong>	
Сетевое хранилище	NAS (NFS,SMB/CIFS)
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Безопасность	Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов
Совместимость	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), CGI, ISAPI
Срабатывание тревоги	Обнаружение несанкционированных действий, разрыв сети, конфликт IP-адресов
Действия по тревоге	Уведомление на клиентское ПО, отправка email, загрузка на FTP, активация канала записи

<b>Интерфейсы</b>	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Кнопка сброса настроек	Есть
<b>Основное</b>	
Питание	DC12В±25% / PoE(IEEE 802.3af)
Потребляемая мощность	5.5Вт макс.
Рабочие условия	-40°C — 60°C, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67, IK10
Дальность действия ИК-подсветки	До 30м, Smart ИК
Материал корпуса	Металл/ Пластик
Размеры	Ø 111 x 82мм
Вес	0,5 кг

## **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 -40 до +60 ( $^{\circ}\text{C}$ )
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+60( $^{\circ}\text{C}$ ), 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 этого устройства.**