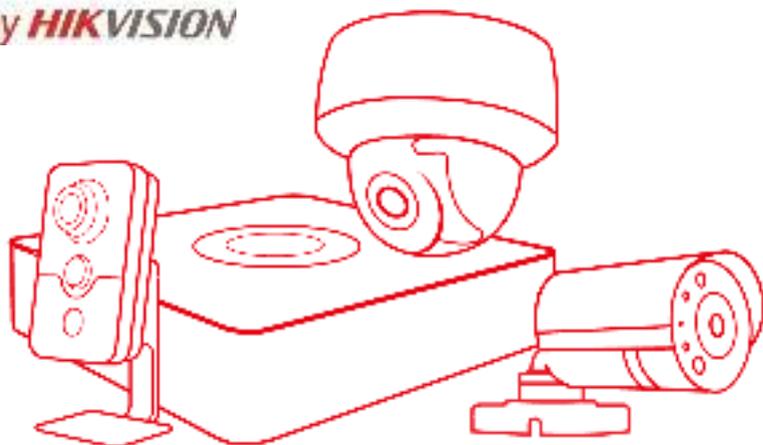


**HiWatch**  
by **HIKVISION**



## Паспорт изделия

**DS-I256**

Цилиндрическая IP-видеокамера с EXIR-  
подсветкой до 30м

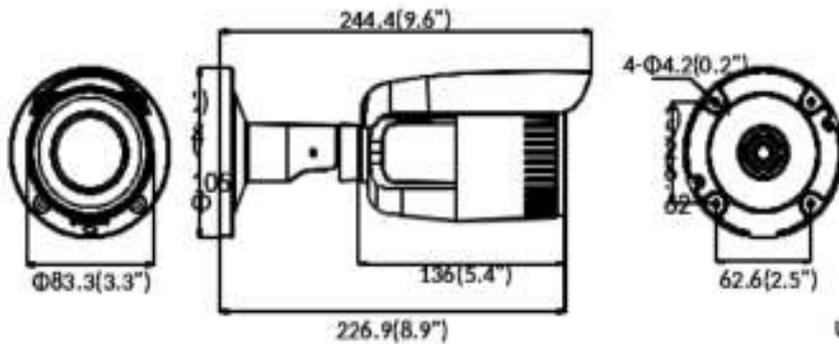
# DS-I256



## Ключевые особенности:

- Разрешение 2Мп
- EXIR-подсветка до 30м
- Вариообъектив
- IP67

## Размеры



\*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

\*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

## Спецификации

DS-I256	
<b>Камера</b>	
Матрица	1/2.8" Progressive scan CMOS
Чувствительность	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), 0.018лк @(F1.6, AGC вкл.)
Скорость электронного затвора	1/3 с ~ 1/100 000 с, поддержка медленного затвора
Объектив	2.8 - 12 мм @F1.6, вариообъектив
Крепление объектива	φ14
Угол обзора объектива	По горизонтали: 98° - 34° По вертикали: 51° - 19° По диагонали: 115° - 40°
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 360°; наклон: 0° - 90°; вращение: 0° - 360°
<b>Сжатие</b>	
Видеосжатие	Основной поток: H.265/H.265+/H.264/H.264+ Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Профиль H.264	Baseline Profile/Main Profile/High Profile
Профиль H.265	Main Profile
Битрейт видео	32 кБ/с– 8 Мбит/с
<b>Изображение</b>	
Максимальное разрешение	1920 × 1080
Основной поток	25 к/с @ (1920×1080,1280×960, 1280×720)
Дополнительный поток	25 к/с @ (704×576, 640×480, 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
<b>Сеть</b>	
Сетевое хранение	NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP™, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour
Безопасность	Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов
Совместимость	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), 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

Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
CVBS видеовыход	1Vp-p композитный (75 Ω/BNC)
Кнопка сброса настроек	Есть
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128 Гб
Основное	
Питание	DC12В±25% / PoE(IEEE 802.3af)
Потребляемая мощность	7.5Вт макс.
Рабочие условия	-40°C — 60°C, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67, подавитель напряжения переходных процессов TVS 2000В для грозозащиты
Дальность действия EXIR-подсветки	До 30м, Smart ИК
Материал корпуса	Металл
Размеры	105мм x 105мм x 145мм
Вес	1,01 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 (°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(°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.**