



МАРТ

E-MART
ВАШ ПОСТАВЩИК
HIWATCH

<https://emart.su/brands/hiwatch/>

Федеральный
Санкт-петербург
Москва
Краснодар

8 800 511-77-41
8 812 426-99-66
8 495 137-99-67
8 861 205-62-66

www.emart.su

mail@emart.su

IP-камера DS-I852M

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



IP-камера DS-I852M является 8 Мп купольной IP-камерой с фиксированным объективом и интеллектуальной гибридной подсветкой.

- Высокое качество изображения с разрешением 8 Мп
- Обнаружение цели по типу «Человек» / «ТС»
- Интеллектуальная гибридная подсветка: высокая дальность покрытия
- Технология эффективного сжатия H.265+
- Встроенный слот для microSD / SDHC / SDXC: есть, до 512 ГБ
- Встроенный микрофон: есть, аудиосвязь в режиме реального времени
- Защита от влаги и пыли (IP67) и антивандальная защита (IK08)

• Спецификации

Камера	
Матрица	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Максимальное разрешение	3840 × 2160
Скорость электронного затвора	От 1/3 до 1/100,000 с
Чувствительность	Цвет: 0.01 лк @ (F2.0, AGC вкл), ч/б: 0 лк с ИК-подсветкой
Режим «День / ночь»	ИК-фильтр
Регулировка угла	Поворот: от 0 до 355°; наклон: от 0 до 75°; вращение: от 0 до 355°
Объектив	
Тип объектива	Фиксированный объектив 2.8 и 4 мм (опционально)
Фокусное расстояние и угол обзора	2.8 мм, по горизонтали: 113°, по вертикали: 62°, по диагонали: 134° 4 мм, по горизонтали: 90°, по вертикали: 49°, по диагонали: 108°
Крепление объектива	M12
Тип диафрагмы	Фиксированная
Апертура	F2.0
DORI	
DORI	2.8 мм, D: 79 м, O: 31 м, R: 15 м, I: 7 м 4 мм, D: 102 м, O: 40 м, R: 20 м, I: 10 м
Подсветка	
Тип подсветки	ИК-подсветка и подсветка белым светом
Дальность подсветки	До 30 м
Дополнительная интеллектуальная подсветка	Есть
Инфракрасные волны	850 нм
Видео	
Основной поток	50 Гц: 12.5 к/с (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 20 к/с (3200 × 1800) 60 Гц: 15 к/с (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 20 к/с (3200 × 1800)
Дополнительный поток	50 Гц: 12.5 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 15 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Видеосжатие	Основной поток: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264, Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG
Битрейт видео	От 32 Кбит/с до 16 Мбит/с
Профиль H.264	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Профиль H.265	Main Profile
Битрейт	CBR, VBR
SVC	Кодирование H.264 и H.265
Область интереса (ROI)	1 фиксированная область для основного потока
Аудио	
Тип аудио	Моно
Фильтрация шумов окружающей среды	Есть

Аудио	
Частота дискретизации	8 / 16 кГц
Аудиосжатие	G.711ulaw / G.711alaw / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM / AAC-LC
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711ulaw / G.711alaw) / 16 Кбит/с (G.722.1) / 16 Кбит/с (G.726) / от 32 до 160 Кбит/с (MP2L2) / от 16 до 64 Кбит/с (AAC-LC)
Сеть	
Безопасность	Защита паролем, сложный пароль, водяные знаки, базовая и дайджест-аутентификация для HTTP, WSSE и дайджест-аутентификация для открытого сетевого видеоинтерфейса, журнал проверки безопасности, аутентификация хоста (MAC-адрес)
Одновременный просмотр в режиме реального времени	До 6 каналов
API	Открытый сетевой видеоинтерфейс (Profile S, Profile T, Profile G), ISAPI, SDK, Hik-Connect
Протоколы	TCP / IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP, UPnP
Пользователь / хост	До 32 пользователей 3 уровня пользователей: администратор, оператор и пользователь
Клиент	iVMS-4200, Hik-Connect
Веб-интерфейс	Требуется плагин для просмотра в режиме реального времени: IE 10, IE 11, Локальные сервисы: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Изображение	
Широкий динамический диапазон (WDR)	120 дБ
SNR	≥ 52 дБ
Переключение «День / ночь»	День / Ночь / Автоматич. / По расписанию
Улучшение изображения	BLC, HLC, 3D DNR
Настройки изображения	Режим коридора, насыщенность, яркость, контрастность, резкость, усиление и баланс белого настраиваются через клиентское ПО или веб-интерфейс
Маскирование области	4 настраиваемые многоугольные маски области
Интерфейс	
Интерфейс Ethernet	1 RJ45 auto 10 / 100 M Ethernet
Локальное хранение	Встроенный слот для карты памяти, поддержка microSD / microSDHC / microSDXC, до 512 ГБ
Встроенный микрофон	Есть
Кнопка сброса настроек	Есть
Событие	
Основные события	Срабатывание тревоги по различным типам объектов (человек, ТС), детектор саботажа, исключение
Привязка	Загрузка на FTP / карту памяти, отправка email, уведомление центра мониторинга, запись по тревоге, захват изображения
Основное	
Питание	DC 12 В ± 25 %, 0.5 А, макс. 6 Вт, коаксиальный разъем питания Ø 5.5 мм, защита от обратной полярности, PoE: IEEE 802.3af, класс 3, макс. 7.5 Вт
Материал	Металл и пластик
Размеры	Ø 121.5 × 97.6 мм (Ø 4.78 × 3.84")

Основное	
Размер упаковки	150 × 150 × 141 мм (5.9 × 5.9 × 5.6")
Масса	Приблиз. 550 г
Масса с упаковкой	Приблиз. 800 г
Условия хранения	От -30 до +60 °C. Влажность 95 % или меньше (без конденсата)
Рабочие условия	От -30 до +60 °C. Влажность 95 % или меньше (без конденсата)
Язык	Английский, украинский
Основные функции	Heartbeat, Anti-banding, зеркалирование, защита паролем, изменение пароля по email
Сертификаты	
EMC	CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, RCM: AS / NZS CISPR 32: 2015, IC: ICES-003: Issue 7
Безопасность	UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1: 2014 + A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014 / A11: 2017, BIS: IS 13252 (Part 1): 2010 / IEC 60950-1: 2005
Окружающая среда	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach: Regulation (EC) No 1907/2006
Защита	IP67: IEC 60529-2013, IK08: IEC 62262:2002

▪ Сценарии применения

Продукты Hikvision подразделяются на три уровня в зависимости от их антикоррозионных характеристик. Обратитесь к следующему описанию для выбора устройства в зависимости от фактической среды эксплуатации.

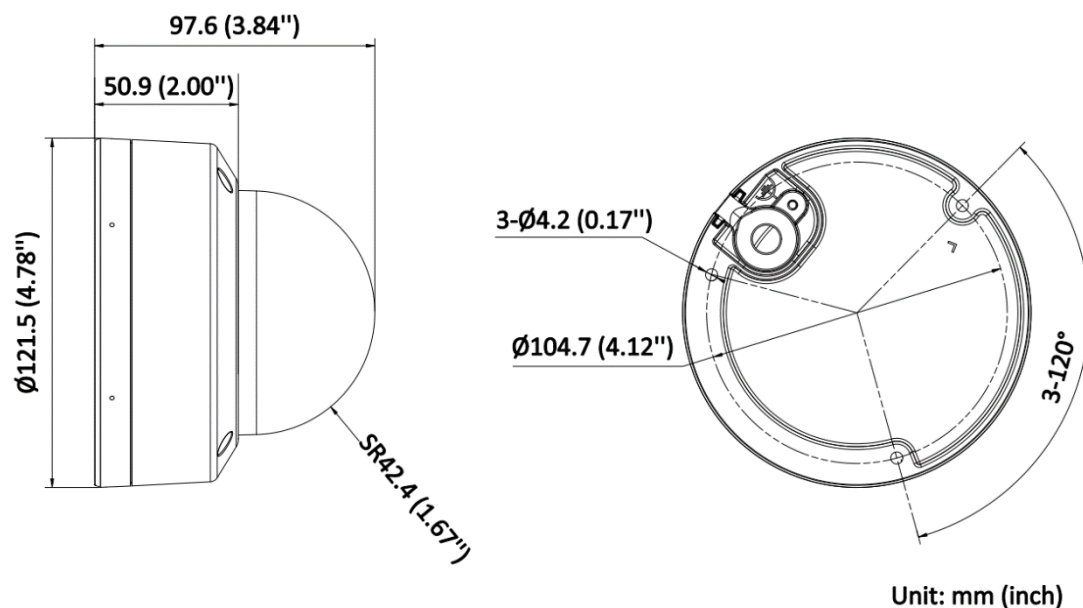
Данная модель не имеет СПЕЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ.

Уровень	Описание
Высокий уровень защиты	Продукция Hikvision этого уровня предназначена для использования в сценариях, требующих обеспечения профессиональной защиты от коррозии. Типичные сценарии применения: береговые линии, пристани, химические заводы и т. д.
Средний уровень защиты	Продукция Hikvision этого уровня предназначена для использования в сценариях, требующих обеспечения среднего уровня защиты от коррозии. Типичные сценарии применения: прибрежные районы на расстоянии примерно 2 км от береговой линии, а также районы, подверженные кислотным осадкам.
Без специальной защиты	Продукция Hikvision этого уровня предназначена для использования в сценариях, не требующих обеспечения защиты от коррозии.

▪ Доступные модели

DS-I852M

▪ Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))



▪ Аксессуары

▪ Опционально

DS-1272ZJ-120 Кронштейн для установки на стену	DS-1272ZJ-120B Кронштейн для установки на стену	DS-1271ZJ-120 Подвесной кронштейн	DS-1275ZJ-SUS Кронштейн для установки на столб (стойку)	DS-1276ZJ-SUS Кронштейн для установки на угол
DS-1280ZJ-DM46 Монтажная коробка	DS-2210ZJ-WA-120 Подвесной кронштейн	DS-2200ZJ-WA-120 Кронштейн для установки на стену	DS-2200ZJ-WAJ-120 Кронштейн для установки на стену	DS-2280ZJ-WA120 Монтажная коробка

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 °С.
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.