

IP-камера DS-I252W (C)

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

IP-камера DS-I252W (C) является 2 Мп купольной IP-камерой с фиксированным объективом, Wi-Fi и EXIR (ИК)-подсветкой.



- Высокое качество изображения с разрешением 2 Мп
- Технология эффективного сжатия H.265+
- Четкое изображение при яркой задней засветке благодаря технологии DWDR
- Встроенный микрофон
- Прямое Wi-Fi-подключение к Hik-Connect
- Защита от влаги и пыли: IP66
- Встроенный слот для microSD/SDHC/SDXC: есть, до 128 ГБ

Спецификации

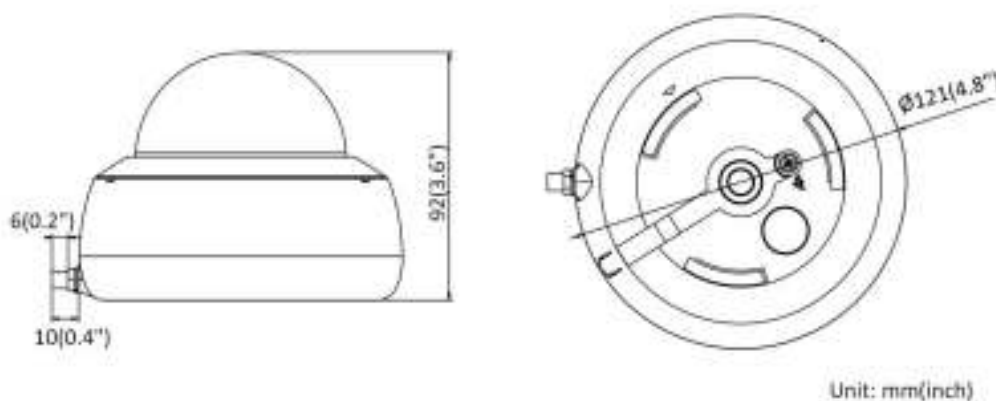
Камера	
Матрица	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.028 лк @ (F2.0, AGC вкл)
Скорость электронного затвора	От 1/3 до 1/100,000 с
Поддержка медленного затвора	Есть
Режим «день/ночь»	ИК-фильтр
WDR	DWDR
DNR	3D DNR
Регулировка по оси	Поворот: от 0 до 355°, наклон: от 0 до 75°
Объектив	
Апертура	F2.0
Угол обзора	2.8 мм, по горизонтали: 114°, по вертикали: 62°, по диагонали: 135° 4 мм, угол обзора по горизонтали: 86°, по вертикали: 46°, по диагонали: 102°
Крепление объектива	M12
Фокусное расстояние	2.8/4 мм
Подсветка	
Дальность ИК-подсветки	До 30 м
Длина волны	850 нм
Сеть	
Срабатывание тревоги	Обнаружение движения, детектор саботажа, разрыв сети, конфликт IP-адресов, несанкционированный вход, переполнение накопителя, ошибка накопителя
Сетевое хранение	Встроенный слот для microSD/SDHC/SDXC-карты (128 Гб), локального хранения, NAS (NFS), SMB/CIFS, ANR
Протоколы	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, DDNS, HTTP, HTTPS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, Bonjour
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
Одновременный просмотр в режиме реального времени	До 6 каналов
Пользователь/хост	До 32 пользователей. 3 уровня пользователей: администратор, оператор и пользователь
Клиент	Проводная сеть: Hik-Connect, iVMS-4200, iVMS-5200, iVMS-4500 Wi-Fi: iVMS-4200, iVMS-5200, iVMS-4500
Веб-интерфейс	IE 8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
Видео	
Максимальное разрешение	1920 × 1080
Основной поток	50 Гц: 25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Дополнительный поток	50 Гц: 25 к/с (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60 Гц: 30 к/с (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
Видеосжатие	Основной поток: H.265/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	От 32 Кбит/с до 8 Мбит/с

Аудио	
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711)/16 Кбит/с (G.722.1)/16 Кбит/с (G.726)/от 32 до 192 Кбит/с (MP2L2)
Частота дискретизации	8 кГц/16 кГц/32 кГц/44.1 кГц/48 кГц
Интеллектуальная видеоаналитика	
Область интереса (ROI)	Поддерживается 1 фиксированная область для основного потока
Изображение	
Улучшение изображения	BLC/3D DNR
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контрастность, резкость настраиваются через клиентское ПО и веб-интерфейс
Переключение режима «день/ночь»	Автоматич./По расписанию/День/Ночь
Wi-Fi	
Стандарт Wi-Fi	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n
Протоколы	802.11b: CCK, QPSK, BPSK 802.11g/n: OFDM
Частота	От 2.4 до 2.4835 ГГц
Ширина канала	20/40 МГц
Безопасность	64/128-bit WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK
Скорость передачи данных	802.11b: 11 Мбит/с 802.11g: 54 Мбит/с 802.11n: до 150 Мбит/с
Дальность передачи	До 50 м (рабочие характеристики различаются в зависимости от условий окружающей среды)
Интерфейс	
Сетевые интерфейсы	1 RJ45 auto 10/100М порт Ethernet
Аудио	1 встроенный микрофон, моно
Локальное хранение	Встроенный слот для microSD/SDHC/SDXC-карты, до 128 ГБ
Основное	
Версия прошивки	V5.5.98
Основные функции	Перезагрузка одной кнопкой, Anti-Flicker, Heartbeat, зеркалирование, защита паролем, маскирование области, водяные знаки, фильтрация IP-адресов
Сброс настроек	Есть
Рабочие условия	От -30 до +60 °C, влажность 95 % или меньше (без конденсата)
Питание	DC 12 В ± 25 %, коаксиальный разъем питания Ф 5.5 мм
Потребляемая мощность	DC 12 В, 0.4 А, макс. 5 Вт, < 20 дБм
Материал	Пластик
Размеры	Камера: Ø 121.4 × 92.2 мм (Ø 4.8 × 3.6") С упаковкой: 150 × 150 × 141 мм (5.9 × 5.9 × 5.6")
Масса	Камера: приблиз. 465 г С упаковкой: приблиз. 713 г
Сертификаты	
Стандарты по защите	Защита от попадания влаги и пыли: IP66 (IEC 60529-2013)
Сжатие	
H.264+	Для основного потока
H.265+	Для основного потока

Доступные модели

DS-I252W (C) (2.8/4 мм)

Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))



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.