

HIKVISION®



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

2 Мп цилиндрическая IP-камера

DS-2CD2327G1-LU



www.hikvision.ru

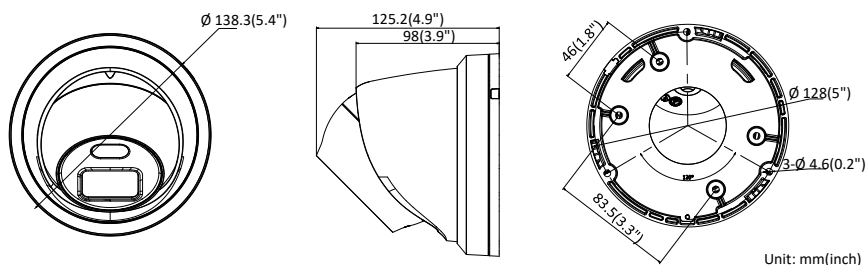
DS-2CD2327G1-LU



Общая информация

- Разрешение 1920 x 1080 @ 30 к/с
- Объективы 4 и 6 мм
- H.265+, H.264+
- Аппаратный WDR 120 дБ
- Широкий температурный диапазон: -40 °C...+60 °C
- IP67
- Встроенный микрофон
- Питание DC 12 В / PoE

Размеры



Спецификации

	DS-2CD232761-LU
Камера	
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.0035 лк @ (F1.0, AGC вкл.), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/3 ~ 1/100000с
Поддержка медленного затвора	Есть
DNR	3D DNR
WDR	120 дБ
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 360°; наклон: 0° - 75°; вращение: 0° - 360°
Объектив	
Объектив	4 и 6 мм
Диафрагма	F1.0
Угол обзора объектива	4 мм: Горизонтальный: 89°, Вертикальный: 46°, Диагональный: 106° 6 мм: Горизонтальный: 56°, Вертикальный: 30°, Диагональный: 66°
Фокусировка	Фиксированная
Крепление объектива	M16
Сжатие	
Видеосжатие	Основной поток: H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264
Профиль H.264	Baseline Profile/Main Profile/High Profile
H.264+	Поддержка основного потока
Профиль H.265	Main Profile
H.265+	Поддержка основного потока
Битрейт видео	32 кбит/с - 8 Мбит/с
Видеоаналитика	
Анализ поведения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, перемещения объекта, забытого багажа

Обнаружение исключений	Обнаружение изменения в области
Распознавание лиц	Есть
Изображение	
Макс. 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)
Третий поток	50 Гц: 25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 360, 352 × 288) 60 Гц: 30 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 360, 352 × 240)
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, режим вращения, усиление и баланс белого настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	3D DNR, BLC, HLC
Переключение "день ночь"	День / ночь
Область исследования	Поддержка 1 заданной области для основного и дополнительного потоков
Сеть	
Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS, SMB/CIFS), ANR, карты памяти Micro SD / SDHC / SDXC до 128 Гб
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour
Общие функции	Сброс настроек одной кнопкой, анти-мерцание, три потока, пульсация, зеркалирование, защита паролем, маска конфиденциальности, водяной знак, фильтр IP-адресов
Срабатывание тревоги	Smart-функции, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки HDD, неправомерная авторизация, HDD заполнен
Совместимость	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
Версия прошивки	V5.5.82
Одновременный просмотр в реальном времени	До 6 каналов
Пользователь / хост	До 32 пользователей, 3 уровня: администратор, оператор, пользователь
Клиент	iVMS-4200, Hik-Connect, iVMS-4500, iVMS-5200
Веб-браузер	Просмотр в реальном времени с плагином: IE8+, Chrome 41.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0-11 Просмотр в реальном времени без плагина: Chrome 45.0+, Firefox 52.0+
Аудио	
Фильтрация внешних шумов	Есть
Частоты	8 кГц / 16 кГц / 32 кГц / 44,1 кГц / 48 кГц
Сжатие аудио	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)/32-160 Кбит/с (MP2L2)

Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M адаптивный Ethernet
Кнопка сброса настроек	Есть
Память	Встроенный слот для карт памяти Micro SD/SDHC/SDXC до 128 Гб
Аудиоинтерфейсы	1 аудиовход (встроенный микрофон), моно
Основное	
Питание	DC 12 В $\pm$ 25%, коаксиальный кабель / PoE (802.3af, класс 3)
Энергопотребление	DC 12 В, 0,5 А, макс. 6 Вт PoE: (802.3af, 36 В – 57 В), 0,3 А – 0,1 А, макс. 7,5 Вт
Рабочие условия	-40 °C...+60 °C, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Дальность видимого света	До 30 м
Защита	IP66
Материал корпуса	Металл / пластик
Габариты	Камера: Φ 138,3 $\times$ 125,2 мм Коробка: 170 $\times$ 170 $\times$ 150 мм
Масса	Нетто: 575 г Брутто: 833 г

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.