

HIKVISION®



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Уличная IP-камера с 4 сенсорами 8 Мп

DS-2CD6984G0-IHS



www.hikvision.ru

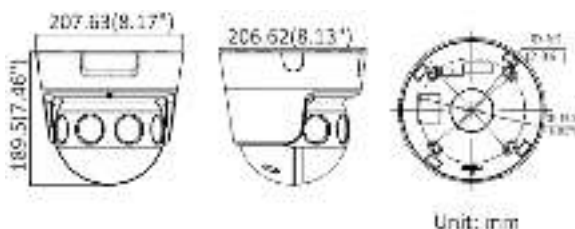
DS-2CD6984G0-IHS



Общая информация

- Разрешение 8 Мп (4 объектива)
- Матрица 1/2" Progressive Scan CMOS
- 4 x 2,8 мм
- ИК-подсветка до 20 метров
- Высокая чувствительность 0,002 лк
- Слот для microSD до 128Гб
- IP67, IK10
- Аудио- и тревожные интерфейсы

Размеры



Аксессуары



DS-1602ZJ
Настенный кронштейн



DS-1661ZJ
Подвесной кронштейн



DS-1662ZJ
Подвесной кронштейн

Спецификации

	DS-2CD6984G0_IHS
Панорамная камера	
Матрица	1/2" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0,009 лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0,012 лк @ (F1.4, AGC вкл.), Ч/Б: 0,0009 лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0,0012 лк @ (F1.4, AGC вкл.), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/25 с - 1/100 000 с
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Цифровое подавление шума	3D DNR
WDR	Цифровой WDR
Настройка положения по 2 осям	Поворот: 0° — 355°, наклон: 0° — 90°
Объектив	
Фокусное расстояние	4 объектива 2,8 мм
Диафрагма	F1.4
Угол обзора объектива	Один объектив: горизонтальный — 102°, вертикальный — 55°, диагональный — 120° Панорманное изображение: горизонтальный — 180°, вертикальный — 95°
Крепление объектива	M12
Подсветка	
ИК-подсветка	4 инфракрасных LED-диодов, до 20 м
Длина волны	850 нм
Сжатие	
Видеосжатие	Основной поток: H.265/H.264
Профиль H.264	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Профиль H.265	Main Profile
Битрейт видео	32 кБ/с – 16 Мбит/с
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/AAC/PCM
Битрейт аудио	64 кБ/с (G.711) / 16 кБ/с (G.722.1) / 16 кБ/с (G.726) / 32-192 кБ/с (MP2L2)
SVC	Кодирование H.264 и H.265
Изображение	
Максимальное разрешение	8160 × 3616
Панорама	50 Гц: 25 к/с (8160 × 3616, 8160 × 2304) 60 Гц: 30 к/с (8160 × 3616, 8160 × 2304)
Стандартный	50 Гц: 25 к/с (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)

Панорама + ePTZ	Панорамный канал: 50 Гц: 25 к/с (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) Канал ePTZ: 50 Гц: 25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720)
Разделенная панорама	Панорамный режим: 50 Гц: 25 к/с (704 × 320) 60 Гц: 30 к/с (704 × 320) Стандартный режим: 50 Гц: 25 к/с (480 × 768, 320 × 512) 60 Гц: 30 к/с (480 × 768, 320 × 512)
Настройки изображения	Вращение (только в стандартном режиме), насыщенность, яркость, контраст, резкость, AGC, баланс белого настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	BLC, 3D DNR, HLC, антитушман, EIS (только в стандартном режиме)
Переключение «день/ночь»	Авто / по расписанию / по тревоге / день / ночь
Сеть	
Сетевое хранение	NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR, карты 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
Срабатывание тревоги	Обнаружение движения, саботаж, разрыв сети, конфликт IP-адресов, несанкционированный доступ, заполнение или ошибка HDD, тревожный вход, тревожный выход
Общие функции	Сброс одной кнопкой, антимерцание, пульсация, зеркалирование, защита паролем, маска конфиденциальности, водяные знаки, фильтр IP-адресов
Прошивка	V5.5.70
Совместимость	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
Одновременный просмотр в реальном времени	До 20 каналов
Пользователь / хост	До 32 пользователей, 3 уровня: администратор, оператор, пользователь
Клиент	iVMS-4200, iVMS-5200
Веб-браузер	IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10/100/1000 Мбит/с Ethernet
RS-485	1 интерфейс
Аудиовход	1 вход (линейный), 3,5 мм
Аудиовыход	1 выход (линейный), 3,5 мм
Фильтрация шумов окружающей среды	Поддерживается
Частота дискретизации аудио	8 кГц / 16 кГц / 32 кГц / 44,1 кГц / 48 кГц
Тревожные интерфейсы	2 входа/ 2 выхода (макс. DC 12 В, 1 А)
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128 Гб
Кнопка сброса настроек	Есть

Основное	
Питание	DC 12 В $\pm$ 20%/ PoE (802.3at, class 4) (БП в комплект не входит)
Потребляемая мощность	DC 12 В, 1.4 А, макс. 17 Вт PoE (802.3at, 42.5 В – 57 В) макс. 23 Вт
Рабочие условия	-40 °C...+60 °C, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67, IK10
Материал	Алюминиевый сплав и пластик
Размеры	Камера: 190 × 207 × 208 мм Коробка: 336 × 261 × 293 мм
Масса	3500 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 $+60$ ($^{\circ}\text{C}$).
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, непредусмотренных назначением этих входов – это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше $+70^{\circ}\text{C}$, 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.