



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

**6 Мп уличная цилиндрическая IP-камера
с ИК-подсветкой до 60 м**

DS-2CD3665FWD-IZS



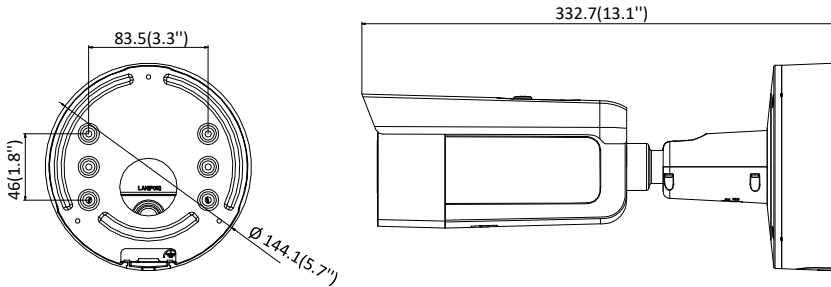
DS-2CD3665FWD-IZS



Общая информация

- Разрешение 6 Мп
- Матрица 1/2.5" Progressive Scan CMOS
- Высокая светочувствительность 0.01 лк
- Поддержка кодеков H.264+ и H.265+
- Слот для microSD до 128Гб
- Аппаратный WDR 120 дБ
- ИК-подсветка до 60 м
- IP67, IK10
- Питание DC 12 В / PoE

Размеры



*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

Спецификации

	DS-2CD3665FWD-IZS
Камера	
Матрица	1/2.4" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.008 лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0.011 лк @ (F1.4, AGC вкл.), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/3 с — 1/100,000 с
Объектив	2.8 - 12мм @ F1.4, моторизированный вариообъектив
Крепление объектива	Ф14
Угол обзора объектива	Горизонтальный: 116° — 32° Вертикальный: 72° — 22° Диагональный: 157° — 38°
Фокусировка	Авто
WDR	120 дБ
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 360°; наклон: 0° - 90°; вращение: 0° - 360°
Подсветка	
ИК-подсветка	До 60 м
Длина волны	850 нм
Сжатие	
Видеосжатие	Основной поток: H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264
Профиль H.264	Main Profile / High Profile
H.264+	Основной поток
Профиль H.265	Main Profile
H.265+	Основной поток
Битрейт видео	32 Кбит/с — 16 Мбит/с
Изображение	
Максимальное разрешение	3072 × 2048
Основной поток	50 Гц: 20 к/с (3072 × 2048, 3072 × 1728, 2944 × 1656), 25 к/с (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 20 к/с (3072 × 2048, 3072 × 1728, 2944 × 1656), 30 к/с (2560 × 1440, 1920 × 1080, 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 (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 288) 60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 240)
SVC	Поддерживается
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, зеркалирование и маска приватности настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	BLC, 3D DNR
Переключение «день ночь»	Авто/ по расписанию/ по тревоге/ день/ ночь
Область исследования	По 1 области для основного и дополнительного потоков
Smart видеоаналитика	
Анализ поведения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, оставленного багажа, перемещения объектов
Обнаружение исключений	Обнаружение изменения сцены
Обнаружение лиц	Есть
Сеть	
Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS, SMB/CIFS), ANR, карта microSD/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 одной кнопкой, антимерцание, 3 потока, пульсация, зеркалирование, пароль, маска конфиденциальности, водяные знаки, фильтрация IP-адресов
Совместимость	ONVIF(PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
Версия прошивки	5.5.61
Одновременный просмотр в реальном времени	До 6 каналов
Пользователь / хост	До 32 пользователей, 3 уровня: оператор, администратор, пользователь
Клиент	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Веб-браузер	IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Аудиовход	1, линейный, 3,5 мм
Аудиовыход	1, линейный, 3,5 мм, моно
Тревожные интерфейсы	1 вход/ 1 выход (макс. 12 В DC, 30 мА)
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128 Гб
Кнопка сброса настроек	Есть
Аудио	
Фильтр внешних шумов	Yes
Частота дискретизации аудио	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 — 192 Кбит/с (MP2L2)
Основное	
Питание	DC 12 В ± 25% / PoE (802.3at, class 4)
Потребляемая мощность	1,2 А, макс. 14,5 PoE: (802.3at, 42,5–57 В), 0,5–0,3 А, Макс. 18 Вт
Рабочие условия	–40 °C...+60 °C, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67, IK10
Материал корпуса	Металл
Размеры	Ø 144 × 332,7 мм
Масса	Нетто: 1400 г Брутто: 2500 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.