

Техническая спецификация

Поворотная IP-камера Hikvision DS-2CFSP8-D/4G(Cold Proof) · модель DS-2CFSP8-D/4G(Cold Proof)

Общие	
Тип устройства	IP-камера поворотная
Модель	DS-2CFSP8-D/4G(Cold Proof)
Артикул	DS-2CFSP8-D/4G(Cold Proof)
Изображение	
Разрешение, Мп	4 Мп
Размер матрицы	1/3"
Матрица	1/3" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	2560 × 1440
Фокусное расстояние, мм	2.8
Тип объектива	Фиксированный объектив цилиндрический канал: 2.8 мм поворотный канал: 4 мм
Объектив	2.8 мм, гориз. 98.2°, верт. 54.2°, диаг. 114.6° 4 мм, гориз. 78.8°, верт. 42.3°, диаг. 93.4°
Минимальная освещённость	цвет: 0.005 лк @ (F1.6, AGC ON)
Динамический диапазон (WDR)	DWDR
Подсветка	ИК и белая подсветка
Питание	
Питание	12 В, 1.5 А, макс. 18 Вт
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	8 Вт
Рабочее напряжение	6 В to 8.4 В
Конструкция	
Материал корпуса	Пластик
Класс защиты IP	403
Защита	IP66
Габариты	Ø110.9 × 145.4 мм
Вес, кг	1.56
Масса брутто, кг	2.18
Условия	
Температура эксплуатации	заряд: -10...+45 °С разряд: -20...+50 °С
Температура хранения	-20...+25 °С. Влажность 70% и ниже (без конденсации)
Прочие характеристики	

Карта памяти	Встроенный слот для карты microSD/microSDHC/microSDXC, до 512 GB
Аналитика	Есть
Кодеки видео	Основной поток: H.265 Дополнительный поток: H.265
Рабочая частота	EU:LTE-FDD: B1/3/5/7/8/20/28 LA:LTE-FDD: B2/3/4/5/7/8/28/66
Тип батареи	Литиевая
Сертификаты	CE-RoHS: 2011/65/EU WEEE: 2012/19/EU Reach: Regulation (EC) № 1907/2006
Электронный затвор	от 1 до 1/100 000 с
Беспроводная связь	4G
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	F1.6
Сжатие аудио	G.711ulaw
Дальность DORI	2.8 мм D: 61 м, O: 24 м, R: 12 м, I: 6 м 4 мм D: 82 м, O: 32 м, R: 16 м, I: 8 м
Хранение данных	Карта SD
Битрейт видео	от 32 Кбит/с до 8 Мбит/с
ПО управления	Hik-Connect
Крепление объектива	M12
Пользователи/хосты	до 32 пользователей 3 уровня пользователей: администратор, оператор, и пользователь
Управление битрейтом	CBR/VBR
Регулировка угла	поворот: -170° до 170°,наклон: 0° до 80°
Реакция на тревогу	уведомление центра наблюдения,запуск записи,снимок по тревоге,звуковое оповещение,выгрузка на карту памяти
SDK и API	SDK
Встроенный микрофон	1 встроенный микрофон
Умная подсветка	Есть
Встроенный динамик	Есть, 1 встроенный динамик
Общие тревоги	детекция движения (тревога по заданным типам целей (человек и транспорт))
Условия эксплуатации	-20...+50 °C. Влажность 95% и ниже (без конденсации)
Битрейт аудио	64 Кбит/с(G.711ulaw)
Тип диафрагмы	Фиксированный
Частота дискретизации аудио	8 кГц
Ёмкость	10000 мА·ч
Размер упаковки	386 × 201 × 225 мм
Аудио	двусторонняя аудиосвязь
Длина волны ИК-подсветки	850 нм
Слот SIM-карты	Nano SIM

Выходное напряжение	8.4 В
Тип SIM-карты	Nano-SIM
Скорость приёма/передачи данных	Cat 1, uplink: 5.1 Мбит/с, downlink: 10.3 Мбит/с
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	859
Тип камеры	868

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 19.08.2026