

Техническая спецификация

Цилиндрическая IP-камера Dahua IPC-HFW1239DT-4G-ST-IL-EU-B · модель IPC-HFW1239DT-4G-ST-IL-EU-B

Общие	
Тип устройства	IP-камера цилиндрическая
Модель	IPC-HFW1239DT-4G-ST-IL-EU-B
Артикул	IPC-HFW1239DT-4G-ST-IL-EU-B
Страна происхождения	Китай
Изображение	
Разрешение, Мп	2 Мп
Размер матрицы	1/2.8"
Матрица	1/2.8" CMOS
Разрешение	1920 × 1080
Фокусное расстояние, мм	3.6
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Объектив	2,8/3,6 мм
Угол обзора	2,8 мм: Г: 108°; В: 58°; Д: 127° 3,6 мм: Г: 82°; В: 42°; Д: 99°
Минимальная освещённость	0,005 лк@F1.6 (цвет, 30 IRE); 0,0005 лк@F1.6 (ч-б, 30 IRE); 0 лк (Подсветка on)
Динамический диапазон (WDR)	DWDR
Подсветка	ИК 30 м / LED 30 м
Дальность ИК-подсветки, м	30
Сеть	
Скорость Ethernet	RJ-45 (10/100 Base-T)
Питание	
Питание	DC 12 В
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	7
Конструкция	
Материал корпуса	Металл + пластик
Класс защиты IP	564
Защита	IP67
Габариты	192,3 × 88 × 87,3 мм
Вес, кг	0,58
Масса брутто, кг	1,06

Условия	
Температура эксплуатации	-40...+60 °C
Температура хранения	От -30 до +60 °C
Рабочая влажность	≤95%
Прочие характеристики	
Аудио	Встроенный микрофон
Кодеки видео	H.265; H.264; H.264B; MJPEG (поддерживается только для дополнительного потока)
ПЗУ	128 МБ
ОЗУ	128 МБ
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Электронный затвор	Авто / вручную, 1/3 с–1/100 000 с
Отношение сигнал/шум (SNR)	> 56 дБ
Управление включением подсветки	Авто; вручную
Количество осветителей	2 (ИК-светодиода); 2 (тёплый свет)
Диапазон поворота/наклона/вращения	Поворот: 0°–360°; наклон: 0°–78°; вращение: 0°–360°
Крепление объектива	M12
Максимальная диафрагма	F1.6
Управление диафрагмой	Фиксированный
Умный кодек	Smart H.265+; Smart H.264+
Возможности потоков	2 потока
Управление битрейтом	CBR/VBR
Битрейт видео	H.264: 32 кбит/с–6144 кбит/с H.265: 12 кбит/с–6144 кбит/с
Баланс белого	Авто; естественное освещение; уличное освещение; улица; вручную; пользовательский региональный режим
Управление усилением	Авто; вручную
Шумоподавление	3D NR
Детекция движения	Выкл. / вкл. (4 зоны, прямоугольные)
Зона интереса (ROI)	есть (4 зоны)
Умная подсветка	есть
Поворот изображения	0°/90°/180°/270° (90°/270° поддерживаются при разрешении 1080p и ниже)
Зеркальное отражение	есть
Маскирование приватных зон	4 зоны
Встроенный микрофон	есть
Встроенный динамик	есть

Тревожные события	Отсутствие SD-карты; переполнение SD-карты; ошибка SD-карты; обрыв сети; конфликт IP-адресов; несанкционированный доступ; детекция движения; саботаж видео; контроль напряжения; SMD (человек); нарушение безопасности
SDK и API	есть
Пользователи/хосты	20 (общая пропускная способность: 48 M)
Хранение данных	FTP; SFTP; карта Micro SD (до 256 ГБ); NAS
Браузер	IE: IE7; Chrome; Firefox
ПО управления	SmartPSS Lite; DSS; DMSS
Мобильное приложение	iOS; Android
Минимальная дистанция фокусировки	2,8 мм: 0,7 м 3,6 мм: 1,3 м
День/ночь	Авто (ICR) / цвет / ч-б
BLC	есть
HLC	есть
Сжатие аудио	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726
Макс. FPS, к/с	30
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	862
Тип камеры	868
Количество мегапикселей	2 Мп

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 10.09.2026