

Техническая спецификация

Панорамная IP-камера Dahua IPC-MFW7459K2-Z4-T40 · модель IPC-MFW7459K2-Z4-T40

Общие	
Тип устройства	IP-камера панорамная
Модель	IPC-MFW7459K2-Z4-T40
Артикул	IPC-MFW7459K2-Z4-T40
Страна происхождения	Китай
Изображение	
Разрешение, Мп	4 Мп
Размер матрицы	1/1.8"
Матрица	1/1.8" CMOS
Разрешение	2688 × 1520
Фокусное расстояние, мм	8.0
Тип объектива	Канал 1 (Детализация): моторизованный вариофокальный; канал 2 (панорамный): Фиксированный-focal
Объектив	8–32 мм
Угол обзора	Канал 1 (Детализация): Г: 42°-16,4°; В: 23°-9° Д: 47°-17°; канал 2 (панорамный): Г: 93° В: 49°; Д: 110°
Минимальная освещённость	Канал 1 (Детализация): 0,001 лк (цвет, 30 IRE); 0,0001 лк (ч-б, 30 IRE); 0 лк (Подсветка on) канал 2 (панорамный): 0,001 лк (цвет, 30 IRE); 0,0001 лк (ч-б, 30 IRE); 0 лк (Подсветка on)
Динамический диапазон (WDR)	140 дБ
Подсветка	ИК 100 м / LED 60 м
Дальность ИК-подсветки, м	100
Сеть	
Скорость Ethernet	RJ-45 (10/100/1000 Base-T)
Питание	
Питание	DC 12 В / PoE+
Питание PoE	Есть
Конструкция	
Материал корпуса	Металл + пластик
Класс защиты IP	564
Защита	IP67
Масса брутто, кг	1800 г
Условия	

Температура эксплуатации	-30...+60 °C
Температура хранения	От -30 до +60 °C
Рабочая влажность	≤95 % (отн. влажность), без конденсации
Относительная влажность при хранении	≤95 % (отн. влажность), без конденсации
Прочие характеристики	
Аудио	Встроенный микрофон
Кодеки видео	H.265; H.264; H.264N; H.264B; MJPEG (только для дополнительного потока)
Тревожные входы/выходы	2 выхода: «сухой» контакт, макс. нагрузка 1000 мА при 30 В пост. тока / 500 мА при 50 В перем. тока
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Электронный затвор	Авто / вручную, 1/3 с–1/100 000 с
Отношение сигнал/шум (SNR)	>56 дБ
Регулировка угла	Канал 1 (Детализация): NA; канал 2 (панорамный): Наклон: ±10°
Максимальная диафрагма	Канал 1 (Детализация): F1.6; канал 2 (панорамный): F1.0
Управление диафрагмой	Канал 1 (Детализация): авто; канал 2 (панорамный) : Фиксированный
Тип управления диафрагмой	Канал 1 (Детализация): DC-Диафрагма; канал 2 (панорамный) : NA
Подсчёт людей	Подсчёт людей по линии пересечения, подсчёт людей в зоне и управление очередью, формирование и экспорт отчёта (день/месяц/год); можно задать 4 правила для линии пересечения, подсчёта людей в зоне и управления очередью
Тепловая карта	есть
Умный поиск	Совместно со Smart NVR выполняет уточнённый интеллектуальный поиск, извлечение событий и объединение их в видеозаписи событий
Возможности потоковой передачи	3 потока
Управление битрейтом	VBR; CBR; ABR
Битрейт видео	H.264: 40 кбит/с-10240 кбит/с; H.265: 16 кбит/с-10240 кбит/с
Адаптация к сцене (SSA)	есть
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)	4 зоны
Стабилизация изображения	Электронная стабилизация изображения (EIS)
Умная подсветка	есть
Антитуман	есть

Поворот изображения	есть
Зеркальное отражение	есть
Маскирование приватных зон	8 зон
Пользователи/хосты	20 (Всего полоса пропускания: 80М)
Браузер	IE: IE11 и и новее Chrome: Chrome 102.0.5005.115 и и новее Firefox: Firefox130.0.1 и и новее
Аналоговый выход	1 канал (выход CVBS: BNC)
Выход питания	Выход питания 12 В пост. тока, макс. ток 165 мА, пиковый ток 700 мА
Резервирование питания	есть
Класс антикоррозионной защиты	Базовая защита. *Изделия рассчитаны на общее применение и подходят в том числе для объектов, где нет особых требований к антикоррозионной защите.
Встроенный микрофон	есть
Встроенный динамик	есть
День/ночь	Канал 1 (Детализация): авто(ICR)/цвет/ч-б; канал 2 (панорамный) : цвет/ч-б
BLC	есть
HLC	есть
LDC	есть
Сжатие аудио	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726; AAC; G.723
ПО управления	SmartPSS Lite; DSS Pro; DMSS
RS-485	1 (диапазон скорости передачи: 1200–115200 бит/с)
Форма камеры	859
Тип камеры	868
Количество мегапикселей	4 Мп

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 20.08.2026