

Техническая спецификация

Транспортная IP-камера Dahua IPC-MBW4431-AS/M12 · модель IPC-MBW4431-AS/M12

Общие	
Тип устройства	IP-камера цилиндрическая
Модель	IPC-MBW4431-AS/M12
Артикул	IPC-MBW4431-AS/M12
Страна происхождения	Китай
Изображение	
Разрешение, Мп	4 Мп
Размер матрицы	1/3"
Матрица	1/3" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	2688 × 1520
Фокусное расстояние, мм	2.8
Тип объектива	фиксированный
Объектив	2,8 мм
Угол обзора	2,8 мм: горизонтальный::104°; вертикальный: 55°; diagonal:125°; 3,6 мм: горизонтальный::82,5°; вертикальный: 45°; diagonal:97°; 6 мм: горизонтальный::55°; вертикальный: 31°; diagonal:65°
Минимальная освещённость	0,08 лк/F2.0 (цвет, 1/3 с, 30 IRE); 0,3 лк/F2.0 (цвет, 1/30 с, 30 IRE); 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
Подсветка	ИК 30 м
Дальность ИК-подсветки, м	30
Сеть	
Скорость Ethernet	1 RJ-45 порт 10/100Base-T
Питание	
Питание PoE	Есть
Конструкция	
Защита	IP67, IK10, IP6K9K
Монтаж	Board-in
Условия	
Температура эксплуатации	-40...+70 °C
Прочие характеристики	
Кодеки видео	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264

Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Электронный затвор	Авто / вручную, 1/3–1/100000 с
Максимальная диафрагма	F2.0 (F2.0, F2.0)
Управление фокусом	Фиксированный
Диапазон поворота/наклона/вращения	Поворот:0°–20°; Наклон:±15°; Поворот:0°–360°
Возможности потоковой передачи	3 Потоки
Управление битрейтом	CBR/VBR
Крепление объектива	Крепление объектива на плату
Макс. FPS, к/с	30
Форма камеры	862
Тип камеры	868
Количество мегапикселей	4,1 Мп
Оптическое увеличение	—
Минимальная дистанция фокусировки	—
Карта памяти	Слот для карты Micro SD
Аналитика	Smart H.265+, True WDR 120 дБ, детекция движения (4 зоны), ROI, Smart IR
Вандалозащита (IK)	IK10
Отношение сигнал/шум (SNR)	> 50 дБ
День/ночь	Авто (ICR) / цвет / Ч/Б
Шумоподавление	3D DNR
Количество осветителей	2 (ИК)
Баланс белого	Авто / естественный свет / уличное освещение / улица / вручную
Управление усилением	Авто / вручную
Управление включением подсветки	Авто / вручную
Хранение данных	карта Micro SD
Маскирование приватных зон	4 зоны
Зеркальное отражение	Выкл./вкл.
ПО управления	DSS/PSS; DMSS; веб-интерфейс
Зона интереса (ROI)	4 зоны
Умная подсветка	есть
Общие тревоги	детекция движения (4 зоны, прямоугольник)
Условия эксплуатации	-40...+70 °C
BLC	BLC/HLC/WDR
Сертификаты	E-MARK (ECE-Regulation No.10); EN50155
Слот карты памяти	Есть

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