

Техническая спецификация

Купольная IP-камера Dahua IPC-HDBW5241F-M-SA · модель IPC-HDBW5241F-M-SA

Общие	
Тип устройства	IP-камера купольная
Модель	IPC-HDBW5241F-M-SA
Артикул	IPC-HDBW5241F-M-SA
Страна происхождения	Китай
Изображение	
Разрешение, Мп	2 Мп
Разрешение	1920 × 1080
Фокусное расстояние, мм	8.0
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Объектив	2,8/3,6/6/8 мм
Минимальная освещённость	0,002 лк @ F1.6
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
Подсветка	ИК 30 м
Дальность ИК-подсветки, м	30
Питание	
Питание	PoE
Питание PoE	Есть
Конструкция	
Материал корпуса	Металл
Класс защиты IP	564
Защита	IP67, IK10
Габариты	55×Φ108,9 мм
Вес, кг	0,38
Масса брутто, кг	520 г
Прочие характеристики	
Аудио	Встроенный микрофон
Кодеки видео	H.265; H.264; H.264N; H.264B; MJPEG (только поддерживается by дополнительный поток)
ПЗУ	128 МБ
ОЗУ	512 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	8(ИК)
Диапазон поворота/наклона/вращения	Поворот: -30° to 30° Наклон: 0° to 80° Поворот: 0° to 360°
Максимальная диафрагма	2,8 мм: F1.6 3,6 мм: F1.6 6 мм: F1.6 8 мм: F2.0
Тип диафрагмы	Фиксированный
Минимальная дистанция фокусировки	2,8 мм: 0,6 м 3,6 мм: 1,0 м 6 мм: 2,5 м 8 мм: 3,4 м
Аналитика	Оставленный предмет; пропавший предмет
Тепловая карта	есть
Умный кодек	Smart H.265+/ Smart H.264+
Возможности потоков	3 потока
Управление битрейтом	CBR/VBR
Битрейт видео	H.264: 32 кбит/с-8192 кбит/с H.265: 12 кбит/с-8192 кбит/с
День/ночь	Авто (ICR)/цвет/ч-б
BLC	есть
HLC	есть
Баланс белого	Авто / естественный свет / уличное освещение / улица / вручную / региональная настройка
Управление усилением	Авто / вручную
Шумоподавление	3D DNR
Детекция движения	Выкл. / вкл. (4 зоны, прямоугольные)
Зона интереса (ROI)	есть (4 зоны)
Умная подсветка	есть
Антитуман	есть
Поворот изображения	0°/90°/180°/270° (поддерживается 90°/270° с 1080p разрешение и нижний.)
Зеркальное отражение	есть
Маскирование приватных зон	4 зоны
Встроенный микрофон	есть
Сжатие аудио	G.711a; G.711Mu; G.726; AAC; G.723
SDK и API	есть
Пользователи/хосты	20 (Всего полоса пропускания: 80 М.)
Браузер	IE: IE8 и и новее Chrome Firefox Safari: Safari12 и и новее
ПО управления	Smart PSS; DSS; DMSS
Крепление объектива	Крепление объектива M12
Макс. FPS, к/с	30
Вандалозащита (IK)	IK10
Форма камеры	860

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