

Техническая спецификация

Купольная IP-камера Dahua IPC-HDBW8841H-Z4-LB · модель IPC-HDBW8841H-Z4-LB

Общие	
Тип устройства	IP-камера купольная
Модель	IPC-HDBW8841H-Z4-LB
Артикул	IPC-HDBW8841H-Z4-LB
Страна происхождения	Китай
Изображение	
Разрешение, Мп	8 Мп
Размер матрицы	1/1.8"
Матрица	1/1.8" CMOS
Разрешение	3840 × 2160
Фокусное расстояние, мм	8.0
Тип объектива	Моторизованный вариофокальный
Объектив	8–32 мм
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)	120 дБ
Подсветка	ИК 80 м
Дальность ИК-подсветки, м	80
Сеть	
Скорость Ethernet	RJ-45 (10/100/1000 Base-T)
Питание	
Питание	АС от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	17,9
Конструкция	
Материал корпуса	Металл + пластик
Класс защиты IP	564
Защита	IP67, IK10
Габариты	129,1×Φ157,9 мм
Вес, кг	1,5
Масса брутто, кг	1,6
Условия	

Температура эксплуатации	-30...+60 °C
Температура хранения	От -40 до +60 °C
Рабочая влажность	≤95%

Прочие характеристики

Аудио	Встроенный микрофон
Кодеки видео	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (только для дополнительного потока)
Тревожные входы/выходы	3 каналов in: 5 мА 3 В-5 В DC
ПЗУ	4 ГБ
ОЗУ	4 ГБ
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
Количество осветителей	3 (ИК-светодиода)
Диапазон поворота/наклона/вращения	Поворот: 0°-355°; наклон: 0°-80°; вращение: 0°-355°
Крепление объектива	Модульный
Управление диафрагмой	Авто
Умный поиск	Совместно со Smart NVR выполняет уточнённый интеллектуальный поиск, извлечение событий и объединение их в видеозаписи событий
Умный кодек	Smart H.265+; Smart H.264+
Возможности потоков	5 потоков
Управление битрейтом	CBR/VBR
Битрейт видео	H.264: 32 кбит/с-10240 кбит/с; H.265: 12 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
Шумоподавление	3D NR
Зона интереса (ROI)	есть (4 зоны)
Антитуман	есть
Поворот изображения	0°/90°/180°/270° (90°/270° поддерживаются при разрешении 2688 × 1520 и ниже)
Зеркальное отражение	есть
Маскирование приватных зон	4 зоны
Встроенный микрофон	есть
Встроенный динамик	есть
SDK и API	есть

Пользователи/хосты	20
Хранение данных	FTP; SFTP; карта Micro SD (до 256 ГБ); NAS
ПО управления	DH-RBS8204AM-I
Мобильное приложение	iOS; Android
Количество мегапикселей	8 Мп
Минимальная дистанция фокусировки	1,5 м
День/ночь	Авто (ICR) / цвет / ч-б
BLC	есть
HLC	есть
Сжатие аудио	G.711a; G.711Mu; G.726; G.723; PCM
RS-485	1 (диапазон скорости передачи: 1200 бит/с-115 200 бит/с)
Макс. FPS, к/с	30
Вандалозащита (IK)	IK10
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	860
Тип камеры	868

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