

Техническая спецификация

Купольная IP-камера Dahua IPC-HDW2449T-ZS-IL · модель IPC-HDW2449T-ZS-IL

Общие	
Тип устройства	IP-камера купольная
Модель	IPC-HDW2449T-ZS-IL
Артикул	IPC-HDW2449T-ZS-IL
Страна происхождения	Китай
Изображение	
Разрешение, Мп	4 Мп
Размер матрицы	1/2.9"
Матрица	1/2.9" CMOS
Разрешение	2560 × 1440
Фокусное расстояние, мм	2.7
Тип объектива	Моторизованный вариофокальный
Объектив	2,7–13,5 мм
Угол обзора	Г: 104°-29°; В: 54°-16°; Д: 125°-34°
Минимальная освещённость	0,006 лк@F1.5 (цвет, 30 IRE); 0,0006 лк@F1.5 (ч-б, 30 IRE); 0 лк (Подсветка on)
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
Подсветка	ИК 40 м / LED 40 м
Дальность ИК-подсветки, м	40
Сеть	
Скорость Ethernet	RJ-45 (10/100 Base-T)
Питание	
Питание	DC 12 В / PoE
Питание PoE	Есть
Потребляемая мощность, Вт	9,4
Конструкция	
Материал корпуса	Металл
Класс защиты IP	564
Защита	IP67
Вес, кг	0,69
Масса брутто, кг	0,86 кг
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)
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 (многокристальная подсветка: ИК + тёплый свет)
Регулировка угла	Поворот: 0°–360°; наклон: 0°–78°; вращение: 0°–360°
Крепление объектива	Ф14
Максимальная диафрагма	F1.5
Управление диафрагмой	Фиксированный
Аналитика	Вторжение в область
Возможности потоковой передачи	3 потока
Управление битрейтом	VBR; CBR
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
Умная двойная подсветка	есть
Поворот изображения	0°/90°/180°/270° (90°/270° поддерживаются при разрешении 2560 × 1440 и ниже)
Зеркальное отражение	есть
Маскирование приватных зон	4 зоны
SDK и API	есть
Пользователи/хосты	6 (суммарная пропускная способность: 36 Мбит/с)
Хранение данных	FTP; SFTP; карта Micro SD (поддержка до 512 ГБ)
Браузер	IE; Chrome; Firefox
ПО управления	SmartPSS Lite; DSS; DMSS; DoLink Care

Мобильное приложение	iOS; Android
Резервирование питания	При одновременном питании от блока питания и по PoE отключите один из источников. Устройство продолжит работу и не перезагрузится.
Класс антикоррозийной 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
Минимальная дистанция фокусировки	0,1 м
SMD	SMD Plus
День/ночь	Авто (ICR) / цвет / ч-б
BLC	есть
HLC	есть
Сжатие аудио	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726
Количество мегапикселей	4 Мп
Макс. FPS, к/с	30
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