

Техническая спецификация

Поворотная IP-камера Dahua IPC-PT2249C1-S-PV-PRO · модель IPC-PT2249C1-S-PV-PRO

Общие	
Тип устройства	IP-камера поворотная
Модель	IPC-PT2249C1-S-PV-PRO
Артикул	IPC-PT2249C1-S-PV-PRO
Страна происхождения	Китай
Изображение	
Разрешение, Мп	2 Мп
Размер матрицы	1/2.8"
Матрица	1/2.8" CMOS
Разрешение	1920 × 1080
Фокусное расстояние, мм	3.6
Тип объектива	фиксированный
Объектив	3,6 мм
Угол обзора	3,6 мм: Г: 89,5°; В: 51°; Д: 96°
Минимальная освещённость	0,0005 лк@F1.0 (цвет, 30 IRE); 0 лк (Подсветка on)
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
Подсветка	ИК 30 м
Дальность ИК-подсветки, м	30
Сеть	
Скорость Ethernet	RJ-45 (10/100 Base-T)
Сетевые протоколы	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4; RTSP; UDP; NTP; DHCP; DNS; DDNS; IPv6; SSL; QoS; FTP; ICMP; IGMP; ARP; RTCP; RTP; RTMP
Питание	
Питание	DC 12 В / PoE
Питание PoE	Есть
Потребляемая мощность, Вт	9,5
Конструкция	
Класс защиты IP	403
Защита	IP66
Габариты	153,5×Φ129,3 мм
Вес, кг	0,8
Масса брутто, кг	1,2

Условия	
Температура эксплуатации	-30...+55 °C
Рабочая влажность	≤95%
Прочие характеристики	
Аудио	Встроенный микрофон
Число пикселей	2 Мп
ПЗУ	256 МБ
ОЗУ	256 МБ
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Управление включением подсветки	Авто; вручную; Off
Количество осветителей	4 (тёплый свет)
Максимальная диафрагма	F1.0
Предустановки	80
Тур	8 (до 6 предустановок на тур; время нахождения на каждой предустановке от 60 до 360 с, интервал тура от 900 до 3600 с)
Память при отключении питания	есть
Аналитика	Пересечение линии; вторжение в область
Детекция людей	есть
Детекция транспортных средств	есть
Звуковое оповещение	Доступны 3 звуковых оповещения. Громкость настраивается от 0 % до 100 %. Число воспроизведений настраивается от 1 до 10.
Возможности потоковой передачи	2 потока
Управление битрейтом	CBR/VBR
Баланс белого	Авто; помещение; улица; слежение; вручную; натриевая лампа; естественный свет; уличное освещение
Шумоподавление	2D NR; 3D NR
Детекция движения	есть
Зона интереса (ROI)	есть
Антитуман	Электронный
Поворот изображения	180°
Отношение сигнал/шум (SNR)	≥55 дБ
Встроенный микрофон	есть
Встроенный динамик	есть
Пользователи/хосты	20 (всего полоса пропускания: 64 М)
Браузер	IE: IE 7 и и новее версии; Chrome; Firefox; Safari
Мобильное приложение	iOS; Android
Тревожные события	Детекция движения/саботажа; детекция звука; детекция обрыва сети; детекция конфликта IP-адресов; контроль состояния карты памяти; контроль свободного места

Блок питания	опционально
Кодеки видео	Smart H.265+; H.265; Smart H.264+; H.264B; H.264M; H.264N; MJPEG(Дополнительный Поток 1)
Электронный затвор	1 s-1/100 000 c
Минимальная дистанция фокусировки	3,6 мм: 1,7 м
Диапазон поворота/наклона	Поворот: 0° to 345°; Наклон: 0° to 90°
Скорость ручного управления	Поворот: 0,1°-34,5°/с; Наклон: 0,1°-36,4°/с
Скорость перехода к предустановке	Поворот: 0,1°-33,8°/с; Наклон: 0,1°-36,3°/с
Действие при простое	Предустановка; тур
SMD	SMD 3.0
Битрейт видео	H.264: 8 кбит/с-6 400 кбит/с H.265: 3 кбит/с-3 840 кбит/с
День/ночь	Цвет / ч-б
BLC	есть
HLC	есть
Цифровое увеличение	16x
Сжатие аудио	PCM, G.711 A, G.711Mu
ПО управления	DMSS; NVR
Количество мегапикселей	2 Мп
Макс. FPS, к/с	30
Форма камеры	859
Тип камеры	868

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