

Техническая спецификация

Панорамная IP-камера Dahua IPC-PFW5849-A180-E2-ASTE · модель IPC-PFW5849-A180-E2-ASTE

Общие	
Тип устройства	IP-камера панорамная
Модель	IPC-PFW5849-A180-E2-ASTE
Артикул	IPC-PFW5849-A180-E2-ASTE
Страна происхождения	Китай
Изображение	
Разрешение, Мп	8 Мп
Разрешение	4096 × 1800
Фокусное расстояние, мм	3.6
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Объектив	3,6 мм
Угол обзора	Г: 180°±10° В: 48°
Минимальная освещённость	0,0005 лк@F1.0 (цвет, 30 IRE); 0,0002 лк@F1.0 (ч-б, 30 IRE); 0 лк (Подсветка on)
Динамический диапазон (WDR)	140 дБ
Подсветка	ИК 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	13,8
Конструкция	
Материал корпуса	Металл + пластик
Класс защиты IP	564
Защита	IP67
Габариты	301,2 × 128,2 × 120,1 мм
Масса брутто, кг	1570 г
Условия	
Температура эксплуатации	-40...+60 °C
Температура хранения	От -40 до +60 °C

Рабочая влажность	≤95%
Прочие характеристики	
Макс. FPS, к/с	25
Аудио	Встроенный микрофон
Кодеки видео	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (только для дополнительного потока)
Тревожные входы/выходы	1 каналов in: 5 мА 3 В-5 В пост. тока
ПЗУ	128 МБ
ОЗУ	1 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	4 (тёплый свет)
Диапазон поворота/наклона/вращения	Поворот: 0°-360°; наклон: 0°-90°; вращение: 0°-360°
Крепление объектива	M16
Максимальная диафрагма	F1.0
Управление диафрагмой	Фиксированный
Аналитика	Вторжение в зону, пересечение линии
Тепловая карта	есть
Умный кодек	Smart H.265+; Smart H.264+
Интеллектуальное кодирование	AI H.265; AI H.264
Возможности потоков	3 потока
Управление битрейтом	CBR/VBR
Битрейт видео	H.264: 9 кбит/с-8192 кбит/с H.265: 9 кбит/с-8192 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
Детекция движения	Выкл. / вкл. (4 зоны, прямоугольные)
Зона интереса (ROI)	есть (4 зоны)
Маскирование приватных зон	4 зоны
Антитуман	есть
Встроенный микрофон	есть
SDK и API	есть
Пользователи/хосты	20 (суммарная полоса: 80 Мбит/с)
Хранение данных	FTP; SFTP; карта Micro SD (до 512 ГБ); NAS

Браузер	IE: IE 11 и и новее Chrome Firefox
ПО управления	Smart PSS; DSS; DMSS
Мобильное приложение	iOS; Android
Минимальная дистанция фокусировки	3,6 м
Умная детекция объектов	Интеллектуальная детекция оставленных предметов; интеллектуальная детекция пропавших предметов
День/ночь	Цвет / ч-б
BLC	есть
HLC	есть
Сжатие аудио	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726; G.723
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	859
Тип камеры	868
Количество мегапикселей	8 Мп

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