

Техническая спецификация

Тепловизионная камера Dahua TPC-BF5401 · модель TPC-BF5401

Общие	
Тип устройства	Тепловизионная камера
Модель	TPC-BF5401
Артикул	TPC-BF5401
Страна происхождения	Китай
Изображение	
Разрешение	Термальный канал: 400 × 300
Фокусное расстояние, мм	35.0
Тип объектива	фиксированный
Объектив	7,5/13/25/35 мм
Угол обзора	7,5 мм:Г: 53,5°; В: 39,5° 13 мм: Г: 30,4°; В: 22,5° 25 мм: Г: 15,5°; В: 11,6° 35 мм: Г: 11,1°; В: 8,3°
Сеть	
Скорость Ethernet	1 × RJ-45 (10/100 Base-T)
Сетевые протоколы	HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; RTCP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; SNMP; QoS; UPnP; NTP
Питание	
Питание	DC 12 В / PoE
Питание PoE	Есть
Потребляемая мощность, Вт	14
Конструкция	
Класс защиты IP	564
Защита	IP67
Габариты	291 × 103 × 97 мм
Масса брутто, кг	≤1,9 кг
Условия	
Температура эксплуатации	-30...+70 °C
Температура хранения	От -30 до +70 °C
Рабочая влажность	≤95%
Прочие характеристики	
Аудио	аудиовход / аудиовыход
Кодеки видео	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG

Тревожные входы/выходы	2
Управление фокусом	Фиксированное фокусное расстояние
Формат кодирования изображений	JPEG
Совместимость	ONVIF; CGI; DaHua SDK
Браузер	IE; Firefox; Chrome
Пользователи/хосты	До 20 (всего полоса пропускания: 64 МБ)
Аналоговый выход	1 × CVBS выход; BNC порт
Тип детектора	Неохлаждаемый матричный детектор на оксиде ванадия
Шаг пикселя	17 μm
Спектральный диапазон	8 μm-14 μm
Диафрагма	F1.0
Минимальная дистанция фокусировки	7,5 мм: 1 м 13 мм: 3 м 25 мм: 10 м 35 мм: 20 м
Цифровое улучшение детализации (DDE)	есть
Поворот изображения	180°
Сжатие аудио	G.711a; G.711mu; AAC; PCM
Управление пользователями	До 20 пользователей; поддерживаются многоуровневые права пользователей (2 уровня): группа управления и группа пользователей
RS-485	1
ePoE	есть
Тип камеры	871

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 08.09.2026