

Техническая спецификация

Поворотная IP-камера Dahua IPC-PTS2649C-3E3Z-4GB20 · модель IPC-PTS2649C-3E3Z-4GB20

Общие	
Тип устройства	IP-камера поворотная
Модель	IPC-PTS2649C-3E3Z-4GB20
Артикул	IPC-PTS2649C-3E3Z-4GB20
Страна происхождения	Китай
Изображение	
Разрешение, Мп	3 Мп
Размер матрицы	1/2.8"
Матрица	1/2.8" CMOS
Разрешение	2304 × 1296
Фокусное расстояние, мм	8.4
Тип объектива	фиксированный
Объектив	2,8/3,6/8,4 мм
Угол обзора	Фиксированный объектив: Г: 93,5°; В: 51,9°; Д: 110,1° Объектив PT: 3,6 мм: Г: 81,5°; В: 44,3°; Д: 96,3° 8,4 мм: Г: 15,1°; В: 8,4°; Д: 17,8°
Минимальная освещённость	Фиксированный объектив: 0,0005 лк@F1.0 (цвет, 30 IRE); 0 лк (подсветка включена) Объектив PT: 0,0005 лк@F1.0 (цвет, 30 IRE); 0 лк (подсветка включена)
Динамический диапазон (WDR)	Фиксированный объектив: DWDR Объектив PT: DWDR
Подсветка	ИК 30 м
Дальность ИК-подсветки, м	30
Питание	
Питание	Питание: встроенный литиевый аккумулятор 65 Вт·ч. В комплекте солнечная панель 8 Вт. Зарядка: USB Type-C (поддерживается QC2.0)
Питание PoE	Нет
Конструкция	
Класс защиты IP	403
Защита	IP66
Габариты	223,2 × 130 × 215 мм
Вес, кг	1,8
Масса брутто, кг	2,5
Условия	

Температура эксплуатации	-20...+60 °C
Рабочая влажность	≤95%
Прочие характеристики	
Макс. FPS, к/с	15
Аудио	Встроенный микрофон
Кодеки видео	Smart H.265+
Число пикселей	Фиксированный объектив: 3 Мп Объектив РТ: 3 Мп
ПЗУ	256 МБ
ОЗУ	256 МБ
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Управление включением подсветки	Фиксированный объектив: вручную; авто; выкл. Объектив РТ: вручную; авто; выкл.
Количество осветителей	Фиксированный объектив: 4 (тёплый свет). Объектив РТ: 4 (тёплый свет)
Максимальная диафрагма	Фиксированный объектив: F1.0. Объектив РТ: 3,6 мм: F1.0; 8,4 мм: F1.0
Минимальная дистанция фокусировки	Фиксированный объектив: 1,1 м Объектив РТ: 3,6 мм: 1,7 м; 8,4 мм: 6 м
Предустановки	50
Тур	8 (до 32 предустановок на тур)
Память при отключении питания	есть
Детекция людей	есть
Детекция транспортных средств	есть
Звуковое оповещение	Доступны 3 звуковые тревоги. Громкость настраивается в диапазоне 1-100. Количество воспроизведений — от 1 до 10.
Возможности потоковой передачи	1 поток
Управление битрейтом	VBR
Битрейт видео	H265: 54 кбит/с-1280 кбит/с
Баланс белого	Авто
Управление усилением	Авто
Шумоподавление	3D NR
Детекция движения	есть
Поворот изображения	180°
Отношение сигнал/шум (SNR)	≥55 дБ
Встроенный микрофон	есть
Встроенный динамик	есть
Максимальная мощность передачи	4G: класс мощности 3: 23 дБм ± 2,7 дБ
ПО управления	DMSS

Тревожные события	Детекция движения; обнаружение человека; обнаружение транспорта
Блок питания	опционально
Диапазон поворота/наклона	Фиксированный объектив: поворот: от 0° до 210°; наклон: от −7° до +20° (вручную) Объектив PT: поворот: от 0° до 350°; наклон: от 0° до +90° (электропривод)
Скорость ручного управления	Поворот: 40°/с; Наклон: 40°/с
Скорость перехода к предустановке	Поворот: 40°/с; Наклон: 40°/с
SMD	SMD 3.0
Мобильное приложение	Android; iOS
Срок службы батареи	65 Wh
Количество мегапикселей	3 Мп
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