

Техническая спецификация

Купольная IP-камера Dahua IPC-HDW1230DT-STW · модель IPC-HDW1230DT-STW

Общие	
Тип устройства	IP-камера купольная
Модель	IPC-HDW1230DT-STW
Артикул	IPC-HDW1230DT-STW
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	Фиксированное фокусное расстояние
Объектив	2,8/3,6 мм
Минимальная освещённость	0,025 лк@F2.0 (цвет, 30 IRE); 0,0025 лк@F2.0 (ч-б, 30 IRE); 0 лк (Подсветка on)
Динамический диапазон (WDR)	DWDR
Подсветка	ИК 30 м
Дальность ИК-подсветки, м	30
Сеть	
Скорость Ethernet	RJ-45 (10/100 Base-T)
Питание	
Питание	DC 12 В
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	6,1
Конструкция	
Класс защиты IP	564
Защита	IP67
Габариты	109,9×102,2 мм
Вес, кг	0,35
Масса брутто, кг	530 г
Условия	
Температура эксплуатации	-30...+60 °C

Температура хранения	От -30 до +60 °C
Рабочая влажность	≤ 95%
Прочие характеристики	
Аудио	Встроенный микрофон
Кодеки видео	H.264B; H.264; H.264H; H.265
ПЗУ	16 МБ
ОЗУ	64 МБ
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	1 (IR LED)
Диапазон поворота/наклона/вращения	Поворот: 0°–360°; наклон: 0°–78°; вращение: 0°–360°
Крепление объектива	M12
Максимальная диафрагма	F2.0
Управление диафрагмой	Фиксированный
Умный кодек	Smart H.265+; Smart H.264+
Возможности потоков	2 потока
Управление битрейтом	CBR/VBR
Битрейт видео	H264: 24 кбит/с–4096 кбит/с H265: 9 кбит/с–4096 кбит/с
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)
Умная подсветка	есть
Поворот изображения	0°/180°
Зеркальное отражение	есть
Встроенный микрофон	есть
Встроенный динамик	есть
Тревожные события	Отсутствие SD-карты; заполнение SD-карты; ошибка SD-карты; обрыв сети; конфликт IP-адресов; несанкционированный доступ; детекция движения; саботаж видео; детекция звука; изменение яркости
SDK и API	есть
Пользователи/хосты	6 (суммарная пропускная способность: 36 Мбит/с)
Браузер	IE; Chrome; Firefox
ПО управления	Smart PSS; DSS; DMSS
Мобильное приложение	iOS; Android

Минимальная дистанция фокусировки	2,8 мм: 0,6 м 3,6 мм: 1,0 м
День/ночь	Авто (ICR)/цвет/ч-б
BLC	есть
Сжатие аудио	G.711a; G.711Mu
Wi-Fi	IEEE802.11b/g/n 2,4-2,4835 ГГц; 2.4 G
Макс. FPS, к/с	30
Форма камеры	860
Тип камеры	868
Количество мегапикселей	2 Мп

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