

Техническая спецификация

Камера обнаружения возгораний Hikvision HF-VT344 · модель HF-VT344

Общие	
Тип устройства	Камера обнаружения возгораний
Модель	HF-VT344
Артикул	HF-VT344
Изображение	
Матрица	Vanadium Oxide (VOx) Microbolometer
Разрешение	Макс. effective разрешение: 256 × 192; Encoding разрешение: 1280 × 720
Объектив	по горизонтали: 78.96°, по вертикали: 43.17°, Diagonal: 93.31°
Минимальная освещённость	цветной: 0.01 лк @ (F1.6, AGC вкл.)
Динамический диапазон (WDR)	WDR
Сеть	
Скорость Ethernet	RJ-45 10/100 Мбит/с адаптивный порт Ethernet × 1
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IPv4, UDP
Питание	
Питание	DC 9 В~30 В, 24 Вт (макс.); PoE: 802.3at; класс 3 (адаптер питания не входит в комплект, приобретается отдельно)
Питание PoE	Есть
Потребляемая мощность, Вт	< 10 Вт
Конструкция	
Класс защиты IP	403
Защита	IP66
Габариты	212.5 × 130.0 × 84.8 мм
Вес, кг	1.4
Условия	
Температура эксплуатации	-20~60°C
Рабочая влажность	□95% RH
Прочие характеристики	
Тип датчика	1/3" CMOS с прогрессивной развёрткой
Электронный затвор	1/25 ~ 1/100,000 s
API	ONVIF(PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, EZVIZ
Хранение данных	Micro SD/SDHC/SDXC (256 G) disconnection локальное хранилище

Битрейт видео	256 Кбит/с ~ 8192 Кбит/с
Настройка через веб-интерфейс	поддержка web preview, configuration и parameter import/export
Аудиовходы/выходы	1 шт. audio input (Line in), 1 way audio output (Line out), 1 way встроенный микрофон, 1 way встроенный динамик
Спектральный диапазон	8~14 мкм
Диапазон измерения температуры	-20...+400 °C;-20...+550 °C
Тревожные входы/выходы	2 шт. тревожный вход (тревожный вход), 2 way тревожный выход (Тревога out, поддержка DC 30 В/2 или AC 125 В/0.5 А)
Высота установки	для помещений: higher чем 2.5 м для улицы: higher чем 3.5 м
Тепловая чувствительность (NETD)	≤50 мК(@25 °C,F1.0)
Дальность подсветки	10 м
Кодек видео основного потока	H.265;H.264
Угол обзора тепловизора	90°×68°;56.2° ×42.2°
Слот карты памяти	Есть

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