

Техническая спецификация

Камера обнаружения возгораний Hikvision HF-VH221 · модель HF-VH221

Общие	
Тип устройства	Камера обнаружения возгораний
Модель	HF-VH221
Артикул	HF-VH221
Изображение	
Разрешение, Мп	2 Мп
Размер матрицы	1/2.9"
Матрица	1/2.9" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	1920 × 1080
Фокусное расстояние, мм	2.8
Тип объектива	фиксированный
Объектив	2.8 мм, гориз.: 105.12°, vertical 59.13°, диаг.: 120.6° 4 мм, гориз.:78.96°, vertical 43.17°, диаг.: 93.31°
Минимальная освещённость	цвет: 0.01 лк @ (F2.0, AGC ON)
Динамический диапазон (WDR)	DWDR
Сеть	
Скорость Ethernet	1 RJ-45 10/100 Мбит/с адаптивный порт Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IPv4, UDP
Питание	
Питание	12 В пост. тока POE: IEEE 802.3af, класс 3
Питание PoE	Есть
Потребляемая мощность, Вт	≤ 6.5 Вт
Конструкция	
Класс защиты IP	403
Защита	IP66
Габариты	Φ 109.9 × В 106.5 мм
Вес, кг	0.29
Прочие характеристики	
Электронный затвор	1/25 ~ 1/100,000 s
API	ONVIF(PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, EZVIZ
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Битрейт видео	256 Кбит/с ~ 4 Мбит/с

Регулировка угла	по горизонтали: 0° ~ 360°; по вертикали: 0° ~ 70°; rotated: 0° ~ 360°
Условия эксплуатации	-30...+60 °C Влажность: less than 95% (без конденсации)
Настройка через веб-интерфейс	поддержка web preview, configuration
Аудиовходы/выходы	1 встроенный микрофон
Высота установки	настенный монтаж: 2.4 м~2.8 м; подвесной монтаж: 3.3 м~6 м
Дальность подсветки	30 м
Кодек видео основного потока	H.265;H.264
Макс. FPS, к/с	25

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 20.08.2026