

Техническая спецификация

Тепловизионная поворотная система Hikvision DS-2TD6267T-50H4L/W · модель DS-2TD6267T-50H4L/W

Общие	
Тип устройства	Тепловизионная поворотная система
Модель	DS-2TD6267T-50H4L/W
Артикул	DS-2TD6267T-50H4L/W
Изображение	
Разрешение, Мп	4 Мп
Матрица	Неохлаждаемая микроболометрическая матрица (VOx)
Разрешение	Термальный канал: 640 × 512; видимый канал: 2688 × 1520
Фокусное расстояние, мм	6.0
Тип объектива	вариофокальный
Объектив	6.0-240 мм, 40х
Угол обзора	12.42° × 9.95°(H × V)
Минимальная освещённость	цветной: 0.0005 лк @ (F1.5, AGC ON), ч/б: 0.0001 лк @ (F1.5, AGC ON)
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
Сеть	
Сетевые протоколы	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1X, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE
Питание	
Питание	36 В пост. тока ± 20%, 48 В пост. тока ± 20%, двухконтактная клеммная колодка
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	5 А, макс. 120 Вт
Конструкция	
Класс защиты IP	403
Защита	IP66 стандарт; TVS 6000 В молниезащита, защита от перенапряжения и импульсных помех
Габариты	486.1 × 337.6 × 450.3 мм (19.14 '' × 13.29'' × 17.73 '')
Вес, кг	20
Прочие характеристики	
Аналитика	поддерживается 4 типа правил видеоаналитики (пересечение линии, вторжение, вход в зону, и выход из зоны), до 10 сцен и 8 правила видеоаналитики для каждый сцена

Кодеки видео	Основной поток: H.265+/H.265/H.264+/ H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Интерфейсы связи	1, RJ45 10 М/100 М адаптивный Ethernet интерфейс. 1, интерфейс RS-485
Электронный затвор	1.1 s до 1/30,000 s
Безопасность	аутентификация пользователя (логин и пароль), привязка MAC-адреса, шифрование HTTPS, контроль доступа IEEE 802.1x, фильтрация IP-адресов
Максимальная диафрагма	F1.0
Сжатие аудио	G.711u/G.711a/G.722.1/MP2L2/G.726/PCM
Минимальная дистанция фокусировки	7.5 м
Браузер	просмотр с плагином: Internet Explorer 11 просмотр без плагина: Chrome 57.0 +, Firefox 52.0 + локальный сервис: Chrome 57.0+, Firefox 52.0 +
Хранение данных	MicroSD/SDHC/SDXC (до 256 G) локальное хранилище, и NAS (NFS, SMB/CIFS), автодозапись при восстановлении сети (ANR)
ПО управления	iVMS-4200, Hik-Connect
Пользователи/хосты	до 32 пользователей, 3 уровня: администратор, оператор, пользователь
Антитуман	Есть
Реакция на тревогу	пресет/патрулирование/сканирование по шаблону/запись на SD-карту, релейный выход/интеллектуальный снимок/выгрузка на FTP/отправка email
SDK и API	ISAPI, HIKVISION SDK, сторонняя платформа управления, ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T)
Цифровое увеличение	×1, ×2, ×4, ×8
Условия эксплуатации	от -40-65 °C; Влажность: 95% или менее
Диапазон поворота/наклона	поворот: 360° непрерывное вращение; наклон: от -90° до + 40° (автоповорот)
Управление фокусом	Полуавто/Ручной
Действие при простое	пресет/сканирование по шаблону/патрулирование/автосканирование/сканирование по наклону/случайное сканирование/покадровое сканирование/панорамное сканирование
Предустановки	Всего 300
Память при отключении питания	Есть
Тур	8; до 32 пресетов на обход
Шаблон обхода	4; более 10 минут на шаблон
Аналоговый выход	1.0 В [p-p]/75 Ω, BNC для тепловизионный канал
Диафрагма	F1.3-F4.0
Спектральный диапазон	от 8 до 14 мкм
Шаг пикселя	17 мкм

Фокусное расстояние	50 мм
Мгновенное поле зрения (IFOV)	0.34 мрад
Задача по расписанию	предустановка/шаблон обхода/патрулирование/автосканирование/сканирование по вертикали/случайное сканирование/покадровое сканирование/панорамное сканирование/Doom Reboot/Doom Adjust/дополнительный выход
Smart IR	Automatically adjusted
Стеклоочиститель	Есть
Дальность видеоаналитики (транспорт)	1050 м
Тепловая чувствительность (NETD)	< 35 мК (при 25 °C, F# = 1.0)
Дальность подсветки	до 200 м
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	859
Тип камеры	871

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