

Техническая спецификация

Поворотная IP-камера Hikvision DS-2DYH2A0IXS-D(T2) · модель DS-2DYH2A0IXS-D(T2)

Общие	
Тип устройства	IP-камера поворотная
Модель	DS-2DYH2A0IXS-D(T2)
Артикул	DS-2DYH2A0IXS-D(T2)
Изображение	
Разрешение, Мп	2 Мп
Размер матрицы	1/1.8"
Матрица	1/1.8" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	1920 × 1080
Угол обзора	угол обзора по горизонтали: 31.2° до 0.4° (от широкого угла к теле) по вертикали: 17.8° до 0.2° (от широкого угла к теле) по диагонали: 35.5° до 0.5° (от широкого угла к теле)
Минимальная освещённость	цветной: 0.005 лк @ (F3.0, AGC ON); ч/б: 0.0005 лк @ (F3.0, AGC ON), 0 лк с лазерная подсветка
Подсветка	up to 3000 м Laser distance
Сеть	
Сетевые протоколы	IPv4/IPv6;HTTP;HTTPS;802.1X;QoS;FTP;SMTP;UPnP;SNMP;DNS;DDNS;NTP;RTSP;RTP;TCP/IP;UDP;IGMP;ICMP;DHCP
Питание	
Питание	DC48 В, 6.67 А, 320 Вт макс.
Питание PoE	Нет
Конструкция	
Класс защиты IP	403
Защита	IP66 стандарт, 6000 В молниезащита, защита от перенапряжения и импульсных помех
Габариты	662 × 449 × 620 мм
Вес, кг	50
Прочие характеристики	
Карта памяти	Встроенный слот microSD слот;поддержка microSD/microSDHC/microSDXCs, до 256 GB
Аналитика	детекция пересечения линии, детекция входа в зону, детекция выхода из зоны, детекция оставленных предметов, детекция исчезновения предметов, детекция вторжения
Кодеки видео	H.265; H.264; MJPEG

Интерфейсы связи	1 RJ45 10 M/100 M интерфейс Ethernet
Электронный затвор	от 1 до 1/30 000 с
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	F3.0-F11.5
Сжатие аудио	G722.1/G.711ulaw/G.711alaw/MP2L2/G.726/PCM
Шумоподавление	Есть
Баланс белого	авто/ручной/ATW (авто-сопровождение белый баланс)/помещение/улица/люминесцентная лампа/натриевая лампа
Маскирование приватных зон	до 24 масок;многоугольная зона ;мозаичная маска ;цвет маски настраивается
Пользователи/хосты	до 32 пользователей. 3 уровня: администратор, оператор, пользователь
Антитуман	Есть
SDK и API	CGI;ISUP;ONVIF
Стабилизация изображения	Есть
Общие тревоги	детекция движения, детекция заслона объектива, тревожный вход, тревожный выход, нештатные ситуации
Интеллектуальное кодирование	низкий битрейт;ROI;SVC
Цифровое увеличение	16x
Условия эксплуатации	-40...+70 °C, Влажность: ≤ 95%
Детекция лиц	Есть
Действие при простое	пресет;сканирование по шаблону;тур;автосканирование;наклонное сканирование;случайное сканирование;покадровое сканирование;панорамное сканирование
Предустановки	300
Память при отключении питания	Есть
Тур	8 туров, до 32 пресетов в каждом туре
Оптическое увеличение	10-1000 мм, 100x оптическое
Возможности потоков	Основной поток;Дополнительный поток;Третий поток
Шаблон обхода	4 сканирования по шаблону, время записи каждого более 10 минут
RS-485	полудуплекс, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, адаптивный
Фокусное расстояние	10-1000 мм, 100x оптическое
Управление фокусом	полуавтомат, ручной, авто
Задача по расписанию	предустановка; шаблон обхода; патрулирование; автосканирование; сканирование по вертикали; случайное сканирование; покадровое сканирование; панорамное сканирование; перезапуск камеры; калибровка камеры; дополнительный выход
Стеклоочиститель	Есть. Rain-sensing Авто control

Отображение статуса PTZ	Есть
Дальность лазера	до 3000 м лазерная подсветка дальность
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	859
Тип камеры	868

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 19.08.2026