

Техническая спецификация

Антикоррозионная поворотная IP-камера Hikvision DS-2DT6232X-AELY(T5) · модель DS-2DT6232X-AELY(T5)

Общие	
Тип устройства	Антикоррозионная IP-камера поворотная
Модель	DS-2DT6232X-AELY(T5)
Артикул	DS-2DT6232X-AELY(T5)
Изображение	
Разрешение, Мп	2 Мп
Матрица	1/1.8" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	1920 × 1080
Угол обзора	угол обзора по горизонтали: 59.8° до 3.3° (от широкого угла к теле) по вертикали: 33.7° до 1.9° (от широкого угла к теле) по диагонали: 65° до 3.8° (от широкого угла к теле)
Минимальная освещённость	цвет: 0.002 лк @ (F1.5, AGC ON), ч/б: 0.0002 лк @ (F1.5, AGC ON)
Динамический диапазон (WDR)	140 дБ
Сеть	
Скорость Ethernet	RJ-45, адаптивный 10/100 Мбит/с порт Ethernet
Сетевые протоколы	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1X, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, DHCP, PPPoE, UDP, IGMP, ICMP, Bonjour
Питание	
Питание	24 В перем. тока Hi-PoE
Питание PoE	Есть
Конструкция	
Материал корпуса	316L нержавеющая сталь
Класс защиты IP	564
Защита	молниезащита, защита от перенапряжения и импульсных помех, ±6 кВ линия—земля, ±3 кВ линия—линия, IEC61000-4-5 IP67 IK10
Прочие характеристики	
Аудио	1 кан. аудиовход и 1 кан. аудиовыход
Карта памяти	Встроенный слот для карты Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC, до 256 GB; NAS (NFS, SMB/ CIFS), ANR
Аналитика	детекция движения, детекция заслона объектива, тревожные вход и выход, нештатные ситуации (конфликт IP-адресов, заполнение HDD, неавторизованный вход, ошибка HDD, обрыв сети, нештатная перезагрузка)

Кодеки видео	H.265, H.264, MJPEG
Тревожные входы/выходы	7 кан. тревожный вход и 2 кан. тревожный выход
Сертификаты	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) № 1907/2006)
Электронный затвор	1/1s ~ 1/30,000s
Отношение сигнал/шум (SNR)	≥ 52 дБ
Безопасность	аутентификация пользователя (логин и пароль), аутентификация хоста (MAC-адрес); шифрование HTTPS; контроль доступа к сети IEEE 802.1x на уровне порта; фильтрация IP-адресов
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	F1.5
Сжатие аудио	G.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM
Браузер	IE11, Chrome 57+, Firefox 52+, Safari 11+
Хранение данных	NAS (NFS, SMB/CIFS), автодозапись при восстановлении сети (ANR)
Битрейт видео	32 Кбит/с ~ 16384 Кбит/с
Маскирование приватных зон	до 24 масок, многоугольная зона, мозаичная маска, цвет маски настраивается
ПО управления	iVMS-4200, iVMS-4500, iVMS-5200, Hik-Connect
Пользователи/хосты	до 32 пользователей. 3 уровня: администратор, оператор, пользователь
Зона интереса (ROI)	фиксированные зоны
Антитуман	Есть
Реакция на тревогу	действия по тревоге: пресет, патрулирование, сканирование по шаблону, запись на карту памяти, запуск записи, уведомление центра наблюдения, выгрузка на FTP/карту памяти/NAS, отправка email и др.
SDK и API	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK
Общие тревоги	детекция движения, детекция заслона объектива, тревожные вход и выход, нештатные ситуации (конфликт IP-адресов, заполнение HDD, неавторизованный вход, ошибка HDD, обрыв сети, нештатная перезагрузка)
Условия эксплуатации	-40...+70 °C, Влажность: ≤ 95%
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711)/16 Кбит/с (G.722.1)/16 Кбит/с (G.726)/32 Кбит/с до 192 Кбит/с (MP2L2)
Детекция лиц	поддержка детекция до 30 лиц at тот же время. поддержка детекция, tracking, capturing, grading, selecting of face in motion, и output best face picture of face.
Действие при простое	пресет/сканирование по шаблону/патрулирование/автосканирование/сканирование по наклону/случайное сканирование/покадровое сканирование/панорамное сканирование
Предустановки	300

Память при отключении питания	Есть
Тур	8 туров, до 32 пресетов в каждом туре
Оптическое увеличение	32х оптическое, 16х цифровое
Шаблон обхода	4 сканирования по шаблону, время записи каждого более 10 минут
RS-485	HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, адаптивный
ANPR	поддержка транспорт детекция (номерной знак, модель ТС, и цвет ТС распознавание)
Фокусное расстояние	5.9–188.8 мм, 32х оптический
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
Отображение статуса PTZ	Есть
Вандалозащита (IK)	IK10
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