

Техническая спецификация

Поворотная IP-камера Hikvision DS-2DE7A632IWG1-E · модель DS-2DE7A632IWG1-E

Общие	
Тип устройства	IP-камера поворотная
Модель	DS-2DE7A632IWG1-E
Артикул	DS-2DE7A632IWG1-E
Изображение	
Разрешение, Мп	6 Мп
Размер матрицы	1/2.5"
Матрица	1/2.5" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	3200 × 1800
Угол обзора	угол обзора по горизонтали: 60.7° до 2.2° (от широкого угла к теле) по вертикали: 35.9° до 1.3° (от широкого угла к теле) по диагонали: 68.4° до 2.6° (от широкого угла к теле)
Минимальная освещённость	цветной: 0.005 лк @ (F1.6, AGC ON), ч/б: 0.001 лк @ (F1.6, AGC ON), 0 лк с ИК
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
Подсветка	ИК-подсветка
Сеть	
Скорость Ethernet	1 RJ-45 10/100 Мбит/с адаптивный порт Ethernet
Сетевые протоколы	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1X, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour
Питание	
Питание	36 В пост. тока (Макс. 48 Вт, включая макс. 9 Вт для ИК-подсветки и макс. 2 Вт для обогревателя) PoE 802.3bt, тип 3, класс 6 HI-PoE
Питание PoE	Есть
Поддержка PoE	802.3bt
Конструкция	
Материал корпуса	Алюминиевый сплав ADC12
Класс защиты IP	564
Защита	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002), TVS 6000 В грозозащита, защита от перенапряжений и импульсных помех
Габариты	Ø 220 × 363.3 мм
Вес, кг	5
Прочие характеристики	

Аудио	1 линейный вход, макс. амплитуда входа: 2-2.4 В пик-пик, входной импеданс: 1 kΩ ± 10%; 1 линейный выход, линейный уровень, выходной импеданс: 600 Ω
Карта памяти	Встроенный слот для карты microSD/microSDHC/microSDXC, до 512 GB
Аналитика	детекция пересечения линии, детекция вторжения, детекция входа в зону, детекция выхода из зоны
Кодеки видео	Основной поток: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264/MJPEG
Тревожные входы/выходы	2 входа, 1 выход
Сертификаты	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) № 1907/2006)
Электронный затвор	от 1 до 1/30 000 с
Отношение сигнал/шум (SNR)	> 52 дБ
Безопасность	защита паролем, требование сложного пароля, шифрование HTTPS, аутентификация 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), водяной знак, фильтрация IP-адресов, аутентификация basic/digest для HTTP/HTTPS, RTP/RTSP поверх HTTPS, настройка тайм-аутов, журнал аудита безопасности, TLS 1.2, TLS 1.3, аутентификация хоста (по MAC-адресу)
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	Макс. F1.6
Сжатие аудио	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Браузер	Chrome 80+, Firefox 80+, Safari 13+, Edge 89+
Хранение данных	NAS (NFS, SMB/CIFS), автодозапись при восстановлении сети (ANR)
Битрейт видео	от 32 Кбит/с до 16 Мбит/с
Маскирование приватных зон	24 программируемых полигональных масок приватности, настраиваемый цвет маски или мозаика
ПО управления	iVMS-4200, HikCentral Pro, Hik-Connect
Пользователи/хосты	до 32 пользователей, 3 уровня пользователей: администратор, оператор, и пользователь
Зона интереса (ROI)	8 фиксированных областей для каждого потока
Антитуман	Цифровой антитуман
Реакция на тревогу	выгрузка на FTP/NAS/карту памяти, уведомление центра наблюдения, отправка email, срабатывание тревожного выхода, запуск записи, звуковое оповещение, белая подсветка (мигание), и PTZ действия (например пресет, тур, сканирование по шаблону, сопровождение)
SDK и API	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T),ISAPI,SDK,ISUP
Встроенный микрофон	2 встроенный микрофон: сдвоенный микрофонный массив до 8 м
Стабилизация изображения	EIS
Встроенный динамик	1 встроенный динамик эффективная дальность до макс. 30 м

Общие тревоги	детекция движения, детекция заслона объектива, нештатные ситуации, тревожные вход и выход
Условия эксплуатации	-30...+65 °С. Влажность 90% и ниже (без конденсации)
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711),16 Кбит/с (G.722.1),16 Кбит/с (G.726),32 до 192 Кбит/с (MP2L2),16 до 64 Кбит/с (AAC-LC),8 до 320 Кбит/с (MP3)
Детекция лиц	одновременная детекция до 5 лиц. поддержка детекция, захват, оценка и отбор лиц в движении с выдачей лучших снимков
Управление фокусом	Авто/Полуавто/Ручной
Действие при простое	пресет, сканирование по шаблону, 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	32х оптическое,16х цифровое
Шаблон обхода	4 шаблона сканирования
Частота дискретизации аудио	MP2L2: 16 кГц, AAC-LC: 16 кГц, PCM: 8 кГц, 16 кГц, MP3: 8 кГц, 16 кГц
Фокусное расстояние	5.5–176 мм
Задача по расписанию	предустановка, шаблон обхода, патрулирование, автосканирование, сканирование по вертикали, случайное сканирование, покадровое сканирование, панорамное сканирование, перезапуск камеры, калибровка камеры, дополнительный выход
Обогрев стекла (антизапотевание)	Есть
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