

Техническая спецификация

Поворотная IP-камера Hikvision DS-2DE3A404IWG-E/W · модель DS-2DE3A404IWG-E/W

Общие	
Тип устройства	IP-камера поворотная
Модель	DS-2DE3A404IWG-E/W
Артикул	DS-2DE3A404IWG-E/W
Изображение	
Разрешение, Мп	4 Мп
Размер матрицы	1/2.8"
Матрица	1/2.8" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	2560 × 1440
Угол обзора	угол обзора по горизонтали: 96.7° до 31.6° (от широкого угла к теле) по вертикали: 51.1° до 17.7° (от широкого угла к теле) по диагонали: 115.1° до 36.3° (от широкого угла к теле)
Минимальная освещённость	цветной: 0.005 лк @ (F1.5, AGC ON); ч/б: 0.001 лк @ (F1.5, AGC ON); 0 лк с ИК
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
Сеть	
Скорость Ethernet	1 RJ-45 10/100 Мбит/с адаптивный порт Ethernet
Сетевые протоколы	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, DHCP, PPPoE, Bonjour
Питание	
Питание	12 В пост. тока, 3.33 А & PoE (802.3at), 42.5–57 В пост. тока, 0.6 А Макс. 16 Вт (включая макс. 2.4 Вт для ИК-подсветки, 1.2 Вт для белая подсветка (мигание))
Питание PoE	Есть
Поддержка PoE	802.3af
Конструкция	
Материал корпуса	ADC12+PC
Класс защиты IP	403
Защита	IP66 (IEC 60529-2013), TVS 6000 В грозозащита, защита от перенапряжений и импульсных помех
Габариты	179.3 × 120.5 × 182 мм
Вес, кг	1.125
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 256 GB
Аналитика	детекция лиц, детекция пересечения линии, детекция вторжения, детекция входа в зону, детекция выхода из зоны, детекция оставленных предметов, детекция исчезновения предметов, детекция нештатных звуков
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	1 вход, 1 выход
Дальность передачи (беспроводная)	до 150 м (зависит от условий среды)
Безопасность передачи данных	64/128 бит WEP,WPA/WPA2,WPS
Электронный затвор	1-1/30,000 s
Антенна	встроенный 2 антенны
Тип модуляции	802.11b: CCK, DQPSK, DBPSK 802.11g: OFDM/64-QAM, 16-QAM, QPSK, BPSK 802.11n: OFDM/64-QAM, 16-QAM, QPSK, BPSK
Ширина канала	20/40 МГц
Беспроводная связь	Wi-Fi
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	Макс. F1.5
Сжатие аудио	G.711alaw/G.711ulaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Браузер	IE10-11, Chrome 57+, Firefox 52+, Safari 12+
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, цвет маски настраивается
ПО управления	iVMS-4200, HikCentral, Hik-Connect прямое подключение к Hik-Connect по Wi-Fi невозможно.
Зона интереса (ROI)	8 фиксированных областей для каждого потока
Антитуман	Цифровой антитуман
Реакция на тревогу	пресет, патрулирование, выгрузка на FTP/карту памяти/NAS, уведомление центра наблюдения, отправка email, звуковое оповещение, мигающая световая индикация тревоги
SDK и API	ONVIF, ISAPI, SDK, ISUP
Встроенный микрофон	1 встроенный микрофон
Умная подсветка	Есть
Выход питания	12 В DC, макс. 60 мА
Встроенный динамик	1 встроенный динамик, 8 Ω, 2 Вт. Макс. уровень звукового давления: 100 дБ (10 см)

Общие тревоги	детекция движения, детекция заслона объектива, нештатные ситуации (обрыв сети, конфликт IP-адресов, неавторизованный вход, заполнение HDD, ошибка HDD), тревожные вход и выход
Условия эксплуатации	-30...+65 °C. 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 Кбит/с до 160 Кбит/с (MP2L2)
Управление фокусом	Авто/Полуавто/Ручной
Действие при простое	Пресет, тур
Предустановки	300
Память при отключении питания	Есть
Тур	8 туров, до 32 пресетов в каждом туре
Оптическое увеличение	4х оптическое, 16х цифровое
Фокусное расстояние	2.8–12 мм
Задача по расписанию	предустановка, патрулирование, перезапуск камеры, калибровка камеры, дополнительный выход
Отображение статуса PTZ	Есть
Дальность подсветки	ИК: до 50 м, дальность белой подсветки: до 6 м
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	859
Тип камеры	868
Макс. FPS, к/с	30

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