

Техническая спецификация

Поворотная IP-камера Hikvision DS-2DE2A604IWG1-E · модель DS-2DE2A604IWG1-E

Общие	
Тип устройства	IP-камера поворотная
Модель	DS-2DE2A604IWG1-E
Артикул	DS-2DE2A604IWG1-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: 98.1° до 22.5°, по вертикали: 52.2° до 12.8°, по диагонали: 117.3° до 25.7°
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, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, ICMP, IGMP, DHCP, PPPoE, DDNS, WebSocket, WebSockets
Питание	
Питание	12 В пост. тока, Макс. 9.2 Вт; PoE (802.3af)
Питание PoE	Есть
Поддержка PoE	802.3af
Конструкция	
Класс защиты IP	403
Защита	IP66 (IEC 60529-2013), IK10, TVS 4000 В грозозащита, защита от перенапряжений и импульсных помех
Габариты	Ø130.7 × 103.6 мм
Вес, кг	0.56
Прочие характеристики	
Аудио	1 линейный вход, макс. амплитуда входа: 2-2.4 В пик-пик, входной импеданс: 1 КΩ ± 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 выхода из зоны, детекция входа в зону
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
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, настройка тайм-аутов, журнал аудита безопасности, TLS 1.2, 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/AAC-LC
Браузер	Chrome 80+, Firefox 80+, Safari 13+, Edge 89+
Хранение данных	NAS (NFS, SMB/CIFS), автодозапись при восстановлении сети (ANR)
Маскирование приватных зон	8 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)	1 фиксированная зона для основного потока
Антитуман	цифровой антитуман
Реакция на тревогу	выгрузка на FTP/NAS/карту памяти, уведомление центра наблюдения, отправка email, запуск записи, звуковое оповещение
SDK и API	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK, ISUP
Встроенный микрофон	1 встроенный микрофон, радиус захвата звука до 5 м
Умная подсветка	Есть
Выход питания	12 В DC, макс. 60 мА
Встроенный динамик	1 встроенный динамик, эффективная дальность до макс. 10 м
Общие тревоги	детекция движения, детекция заслона объектива, нештатные ситуации
Условия эксплуатации	-20...+60 °C. Влажность 90% и ниже (без конденсации)
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711), 16 Кбит/с (G.722.1), 32 до 160 Кбит/с (MP2L2), 16 до 64 Кбит/с (AAC-LC), 16 Кбит/с (G.726)
Управление фокусом	Авто/Полуавто/Ручной
Действие при простое	Пресет, сканирование по шаблону, тур, автосканирование, наклонное, случайное, покадровое, панорамное сканирование

Предустановки	300
Память при отключении питания	Есть
Оптическое увеличение	4х оптическое, 16х цифровое
Частота дискретизации аудио	AAC-LC: 16 кГц,MP2L2: 16 кГц,PCM: 8 кГц, 16 кГц
Фокусное расстояние	2.8–12 мм
Длина волны ИК-подсветки	850 нм
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