

Техническая спецификация

Поворотная IP-камера Hikvision DS-2DP3D404IWG1-E/36 · модель DS-2DP3D404IWG1-E/36

Общие	
Тип устройства	IP-камера поворотная
Модель	DS-2DP3D404IWG1-E/36
Артикул	DS-2DP3D404IWG1-E/36
Изображение	
Разрешение, Мп	2 Мп
Размер матрицы	1/2.8"
Матрица	[панорамный канал] 1/2.8" CMOS с прогрессивной развёрткой, [PTZ-канал] 1/3" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	[панорамный канал] 1920 × 1080, [PTZ-канал] 2560 × 1440
Тип объектива	моторизованный вариофокальный объектив
Угол обзора	[панорамный канал] угол обзора по горизонтали: 125.3°, по вертикали: 73.2°, по диагонали: 143.1° [PTZ-канал] угол обзора по горизонтали: 93.2° до 48.6°, по вертикали: 50.3° до 27.3°, по диагонали: 109.7° до 55.8°
Минимальная освещённость	[панорамный канал] цвет: 0.03 лк @ (F2.3, AGC ON), ч/б: 0.01 лк @ (F2.3, AGC ON), 0 лк с ИК [PTZ-канал] цвет: 0.02 лк @ (F1.82, AGC ON), ч/б: 0.01 лк @ (F1.82, AGC ON), 0 лк с ИК
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
Подсветка	ИК-подсветка
Сеть	
Скорость Ethernet	RJ-45, адаптивный 10/100 Мбит/с порт Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTCP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS, UDP, Bonjour, SSL/TLS, WebSocket, WebSockets
Питание	
Питание	12 В пост. тока 2 А, PoE(802.3at) 42.5-57 В 0.6 А
Питание PoE	Есть
Конструкция	
Материал корпуса	Поликарбонат (PC)
Класс защиты IP	401
Защита	IP54 (IEC 60529-2013)
Габариты	Ø183.2 × 128.6 мм
Вес, кг	0.9
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 Micro SD/SDHC/SDXC, до 512 GB
Аналитика	детекция пересечения линии, детекция вторжения, детекция входа в зону, детекция выхода из зоны, детекция нештатных звуков
Кодеки видео	H.265, H.264, MJPEG
Электронный затвор	1/30 c до 1/30,000 c
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, аутентификация WSSE/digest для ONVIF, RTP/RTSP поверх HTTPS, настройка тайм-аутов, журнал аудита безопасности
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	[панорамный канал] Макс. F2.3, [PTZ-канал] Макс. F1.82
Сжатие аудио	G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM, MP3, AAC
Браузер	IE8+, Chrome31-44, Firefox 30-51, Safari8.0+
Хранение данных	NAS (NFS, SMB/CIFS)
Битрейт видео	32 Кбит/с до 16384 Мбит/с
Маскирование приватных зон	[панорамный канал] 24 программируемых полигональных масок приватности, [PTZ-канал] 24 программируемых полигональных масок приватности
ПО управления	iVMS-4200
Пользователи/хосты	до 32 пользователей. 3 уровня пользователей: администратор, оператор, и пользователь
Зона интереса (ROI)	8 фиксированная зона для основного потока
Антитуман	Цифровой антитуман
Реакция на тревогу	[панорамный канал] выгрузка на FTP/NAS/карту памяти, уведомление центра наблюдения, отправка email, срабатывание тревожного выхода, и запуск записи, [PTZ-канал] выгрузка на FTP/NAS/карту памяти, уведомление центра наблюдения, отправка email, срабатывание тревожного выхода, запуск записи, и PTZ действия (например пресет, тур, сканирование по шаблону)
SDK и API	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK, ISUP
Встроенный микрофон	1 встроенный микрофон
Встроенный динамик	Встроенный динамик
Общие тревоги	детекция движения, детекция заслона объектива, нештатные ситуации (обрыв сети, конфликт IP-адресов, неавторизованный вход, заполнение HDD, ошибка HDD)
Условия эксплуатации	-10...+50 °C. Влажность 90% и ниже (без конденсации)

Битрейт аудио	8~320 Кбит/с(MP3)/16 Кбит/с(G.726)/16 Кбит/с(G.722.1)/32~192 Кбит/с(MP2L2)/16~64 Кбит/с(AAC-LC)/PCM/64 Кбит/с(G.711ulaw/G.711alaw)
Управление фокусом	Авто/Полуавто/Ручной
Действие при простое	пресет
Предустановки	300
Память при отключении питания	Есть
Оптическое увеличение	[PTZ-канал] 4х оптическое, 16х цифровое
Частота дискретизации аудио	32 кГц/16 кГц/48 кГц/8 кГц
RS-485	Нет
Фокусное расстояние	[панорамный канал] 2 мм, [PTZ-канал] 2.8-12 мм
Задача по расписанию	предустановка, перезапуск камеры, калибровка камеры
Отображение статуса PTZ	Есть
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