

Техническая спецификация

Взрывозащищённая IP-камера цилиндрическая Hikvision DS-2XE6046G0-LIS(ADC) · модель DS-2XE6046G0-LIS(ADC)

Общие	
Тип устройства	Взрывозащищённая IP-камера цилиндрическая
Модель	DS-2XE6046G0-LIS(ADC)
Артикул	DS-2XE6046G0-LIS(ADC)
Изображение	
Разрешение, Мп	4 Мп
Размер матрицы	1/2.7"
Матрица	1/2.7" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	2560 × 1440
Фокусное расстояние, мм	2.8
Тип объектива	фиксированный
Объектив	2.8 мм, гориз. 103.6°, верт. 57.2°, диаг. 121.6° 4 мм, гориз. 83.5°, верт. 44.8°, диаг. 99.9° 6 мм, гориз. 51.8°, верт. 27.9°, диаг. 60.5°
Минимальная освещённость	цвет: 0.005 лк @ (F1.6, AGC ON), 0 лк (с подсветкой)
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
Подсветка	ИК и белая подсветка
Сеть	
Скорость Ethernet	1 RJ-45 10/100 Мбит/с адаптивный порт Ethernet
Сетевые протоколы	SSL/TLS, RTSP, TCP/IP, RTP, HTTP, QoS, PPPoE, ICMP, DDNS, UDP, UPnP, IGMP, DHCP, DNS, SNMP, IPv4, IPv6, FTP, HTTPS, 802.1X, NTP
Питание	
Питание	100 В перем. тока до 240 В перем. тока, 0.2 А, макс. 7 Вт трёхконтактная клеммная колодка PoE: IEEE 802.3af, класс 3, макс. 7 Вт
Питание PoE	Есть
Конструкция	
Материал корпуса	анодированный ADC12
Класс защиты IP	741
Защита	IP68: IEC 60529-2013, IK10: IEC 62262:2002
Габариты	243.6 × 194.8 × 184 мм
Вес, кг	3.3
Масса брутто, кг	4.4
Прочие характеристики	

Аудио	1 линейный вход, двухконтактная клеммная колодка, макс. амплитуда входа: 3.3 В пик-пик, входной импеданс: 4.7 KΩ, небалансный 1 линейный выход, двухконтактная клеммная колодка, макс. амплитуда выхода: 3.3 В пик-пик, выходной импеданс: 100 Ω, небалансный
Карта памяти	Встроенный слот для карты microSD/microSDHC/microSDXC, до 256 GB
Аналитика	детекция пересечения линии, детекция вторжения, детекция входа в зону, детекция выхода из зоны, детекция оставленных предметов, детекция исчезновения предметов, детекция подмены сцены, детекция нештатных звуков
Кодеки видео	Основной поток: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Тревожные входы/выходы	1 вход, 1 выход (макс. 5 В пост. тока, 0.1 А)
Электронный затвор	от 1/3 до 1/100 000 с
Безопасность	защита паролем, требование сложного пароля, шифрование HTTPS, аутентификация 802.1X (EAP-MD5), аутентификация WSSE/digest для ONVIF, аутентификация basic/digest для HTTP/HTTPSF, RTP/RTSP поверх HTTPS, журнал аудита безопасности, настройка тайм-аутов
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	F1.6
Сжатие аудио	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
Браузер	просмотр без плагина: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+
Битрейт видео	от 32 Кбит/с до 8 Мбит/с
Маскирование приватных зон	4 полигональные маски приватности
ПО управления	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Пользователи/хосты	до 32 пользователей 3 уровня пользователей: администратор, оператор, и пользователь
Зона интереса (ROI)	1 фиксированная область для основного потока
Реакция на тревогу	выгрузка на FTP, уведомление центра наблюдения, отправка email, запуск записи, снимок по тревоге, срабатывание тревожного выхода, звуковое оповещение
SDK и API	ONVIF (Profile S, Profile G), ISAPI, SDK, ISUP
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...+60 °C. Влажность 95% и ниже (без конденсации)
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Кбит/с (G.722.1)/16 Кбит/с (G.726)/32–192 Кбит/с (MP2L2)/16–64 Кбит/с (AAC-LC)
Частота дискретизации аудио	8/16 кГц
Размер упаковки	430 × 250 × 275 мм
Длина кабеля	1.3 м или 5 м

Взрывозащита

ATEX: Ex II 2 G D Ex db IIC T6 Gb/Ex tb IIIC T80 °C Db IP68 IECEx: Ex db IIC T6 Gb/Ex tb IIIC T80 °C Db IP68 Для взрывоопасных газовых сред, максимальная температура поверхности 85 °С; Для сред с горючей пылью, максимальная температура поверхности 80 °С; IIC: для взрывоопасных газовых сред, кроме шахт, опасных по рудничному газу; Для взрывоопасных газовых сред: зона 1, зона 2, зона 21, зона 22.

Длина волны ИК-подсветки	850 нм
Вандалозащита (IK)	IK10
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	862
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