

Техническая спецификация

Взрывозащищённая IP-камера цилиндрическая Hikvision DS-2XE6025G0-I(B) · модель DS-2XE6025G0-I(B)

Общие	
Тип устройства	Взрывозащищённая IP-камера цилиндрическая
Модель	DS-2XE6025G0-I(B)
Артикул	DS-2XE6025G0-I(B)
Изображение	
Разрешение, Мп	2 Мп
Размер матрицы	1/2.8"
Матрица	1/2.8" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	1920 × 1080
Фокусное расстояние, мм	4.0
Тип объектива	Фиксированный объектив, 4 или 6 мм
Объектив	4 мм, гориз. 87.6°, верт. 44.4°, диаг. 104.9° 6 мм, гориз. 53.9°, верт. 28.8°, диаг. 62.8°
Минимальная освещённость	цвет: 0.01 лк @ (F1.2, AGC ON), ч/б: 0.005 лк @ (F1.2, AGC ON), 0 лк с ИК-подсветкой
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
Подсветка	ИК-подсветка
Сеть	
Скорость Ethernet	1 RJ-45 10/100 Мбит/с адаптивный порт Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, ARP
Питание	
Питание	24 В пост. тока, 0.3 А, макс. 7.5 Вт, Ø5.5 мм разъём питания, защита от переплюсовки PoE: IEEE 802.3af, класс 3, макс. 7.5 Вт
Питание PoE	Есть
Конструкция	
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Класс защиты IP	741
Защита	IP68: IEC 60529-2013, IK08: IEC 62262:2002
Габариты	173.5 × 137.8 × 137.8 мм
Вес, кг	2.04
Масса брутто, кг	2.84
Условия	

Температура хранения	-30...+60 °C. Влажность 95% и ниже (без конденсации)
Прочие характеристики	
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
Кодеки видео	Основной поток: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Сертификаты	CE-RoHS: 2011/65/EU Reach: Regulation (EC) № 1907/2006
Электронный затвор	от 1/3 до 1/100 000 с
Отношение сигнал/шум (SNR)	≥ 52 дБ
Безопасность	защита паролем, требование сложного пароля, шифрование HTTPS, аутентификация 802.1X (EAP-MD5), водяной знак, фильтрация IP-адресов, аутентификация basic/digest для HTTP/HTTPS, аутентификация WSSE/digest для ONVIF, RTP/RTSP поверх HTTPS, журнал аудита безопасности, TLS 1.2, аутентификация хоста (по MAC-адресу)
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	F1.6
Браузер	просмотр с плагином: IE 10, IE 11 просмотр без плагина: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Safari 11+ локальный сервис: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Хранение данных	автодозапись при восстановлении сети (ANR) С картами памяти Hikvision поддерживаются шифрование карты и контроль её состояния
Битрейт видео	от 32 Кбит/с до 8 Мбит/с
Маскирование частных зон	4 полигональные маски приватности
ПО управления	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Крепление объектива	M12
Пользователи/хосты	до 32 пользователей 3 уровня пользователей: администратор, оператор, и пользователь
Зона интереса (ROI)	1 фиксированная область для основного потока
Управление битрейтом	CBR/VBR
Регулировка угла	поворот: -45° до 45°,наклон: -30° до 30°
Реакция на тревогу	выгрузка на FTP/карту памяти,уведомление центра наблюдения,отправка email,запуск записи,снимок по тревоге
SDK и API	ONVIF,ISAPI,SDK,ISUP
Умная подсветка	Есть
Общие тревоги	детекция движения,нештатные ситуации
Условия эксплуатации	-30...+60 °C. Влажность 95% и ниже (без конденсации)
Размер упаковки	313 × 213 × 208 мм

Длина кабеля	1.3 м
Длина волны ИК-подсветки	850 нм
Вандалозащита (IK)	IK08
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