

Техническая спецификация

IP-камера цилиндрическая Hikvision DS-2CD1043G0-I(UF) · модель DS-2CD1043G0-I(UF)

Общие	
Тип устройства	IP-камера цилиндрическая
Модель	DS-2CD1043G0-I(UF)
Артикул	DS-2CD1043G0-I(UF)
Изображение	
Разрешение, Мп	4 Мп
Размер матрицы	1/3"
Матрица	1/3" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	2560 × 1440
Фокусное расстояние, мм	2.8
Тип объектива	фиксированное фокусное расстояние, 2.8 и 4 мм опционально
Объектив	2.8 мм, гориз. 98.0°, верт. 53.1°, диаг. 114.7° 4 мм, гориз. 78.7°, верт. 43.1°, диаг. 92.3°
Минимальная освещённость	цвет: 0.01 лк @ (F2.0, AGC ON), ч/б: 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, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP™, SMTP, SNMP, IGMP, QoS, IPv6, Bonjour, IPv4, UDP, SSL/TLS
Питание	
Питание	I(T) модель: 12 В пост. тока ± 25%, 0.6 А, макс. 7.2 Вт, Ø5.5 мм разъём питания PoE: IEEE 802.3af, класс 3, 36 В до 57 В, от 0.2 до 0.15 А, макс. 8.5 Вт прочие модели: 12 В пост. тока ± 25%, 0.4 А, макс. 5 Вт, Ø5.5 мм разъём питания PoE: IEEE 802.3af, класс 3, 36 В до 57 В, от 0.2 до 0.15 А, макс. 6.5 Вт
Питание PoE	Есть
Конструкция	
Материал корпуса	Металл и пластик
Класс защиты IP	564
Защита	IP67
Габариты	177.6 × 66.2 × 67.8 мм
Вес, кг	0.27

Масса брутто, кг	0.49
Условия	
Температура хранения	-30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)
Прочие характеристики	
Карта памяти	-UF: Встроенный слот для карты microSD, до 256 GB
Кодеки видео	Основной поток: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Сертификаты	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) № 1907/2006)
Электронный затвор	от 1/3 до 1/100 000 с
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	F2.0
Сжатие аудио	-UF: G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC
Браузер	просмотр с плагином: IE 10+ просмотр без плагина: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ локальный сервис: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Хранение данных	Карта SD
Битрейт видео	от 32 Кбит/с до 8 Мбит/с
ПО управления	iVMS-4200, Hik-Connect
Крепление объектива	M12
Пользователи/хосты	до 32 пользователей. 3 уровня: администратор, оператор и пользователь
Зона интереса (ROI)	1 фиксированная область для основного потока
Регулировка угла	поворот: 0° до 360°, наклон: 0° до 180°, вращение: 0° до 360°
Реакция на тревогу	выгрузка на FTP, уведомление центра наблюдения, отправка email -UF дополнительно: выгрузка на карту памяти, запуск записи, снимок по тревоге
SDK и API	ONVIF, ISAPI
Встроенный микрофон	-UF: Есть
Умная подсветка	Есть
Общие тревоги	детекция движения, заслон объектива, нештатные ситуации
Условия эксплуатации	-30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)
Битрейт аудио	-UF: 64 Кбит/с (G.711)/16 Кбит/с (G.722.1)/16 Кбит/с (G.726)/32-160 Кбит/с (MP2L2)/16-64 Кбит/с (AAC)
Тип диафрагмы	Фиксированный
Частота дискретизации аудио	-UF: 8 кГц/16 кГц
Размер упаковки	216 × 121 × 118 мм
Длина волны ИК-подсветки	850 нм
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	862

Тип камеры	868
Макс. FPS, к/с	20

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