

Техническая спецификация

IP-камера цилиндрическая Hikvision DS-2CD2T66G2P-ISU/SL · модель DS-2CD2T66G2P-ISU/SL

Общие	
Тип устройства	IP-камера цилиндрическая
Модель	DS-2CD2T66G2P-ISU/SL
Артикул	DS-2CD2T66G2P-ISU/SL
Изображение	
Разрешение, Мп	6 Мп
Размер матрицы	1/2.5"
Матрица	2 × 1/2.5" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	3632 × 1632
Фокусное расстояние, мм	2.8
Тип объектива	Фиксированный объектив, сдвоенный объектив: 2.8 мм
Объектив	2.8 мм, гориз.: 180°, верт.: 81°
Минимальная освещённость	цвет: 0.003 лк @ (F1.6, 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, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, Websocket, Websockets
Питание	
Питание	12 В пост. тока ± 25%, 0.88 А, макс. 10.5 Вт, Ø5.5 мм разъём питания PoE: IEEE 802.3af, класс 3, 36 В до 57 В, от 0.35 до 0.22 А, макс. 12.5 Вт
Питание PoE	Есть
Конструкция	
Материал корпуса	передняя крышка — металл, корпус — металл, кронштейн — металл
Класс защиты IP	564
Защита	IP67
Габариты	118.6 × 105.1 × 306.5 мм
Вес, кг	1.4
Масса брутто, кг	2.1
Условия	

Температура хранения	-30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)
Прочие характеристики	
Аудио	1 линейный вход, клеммная колодка, макс. амплитуда входа: 3.3 В пик-пик, входной импеданс: 4.7 КΩ, небалансный 1 линейный выход, 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 512 GB
Аналитика	Детекция изменения сцены
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. 24 В перем. тока/В пост. тока, 1 А)
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
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, настройка тайм-аутов, журнал аудита безопасности, TLS 1.2, аутентификация хоста (по MAC-адресу)
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	F1.6
Сжатие аудио	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Браузер	просмотр с плагином: IE 10, IE 11 просмотр без плагина: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+ локальный сервис: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Дальность DORI	2.8 мм, D: 42 м, O: 16.5 м, R: 8 м, I: 4 м
Хранение данных	NAS (NFS, SMB/CIFS), автодозапись при восстановлении сети (ANR) С картами памяти Hikvision поддерживаются шифрование карты и контроль её состояния
Битрейт видео	от 32 Кбит/с до 16 Мбит/с
Маскирование приватных зон	8 прямоугольных зон маскирования
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: 0° до 355°,наклон: 0° до 90°,вращение: 0° до 360°

Реакция на тревогу	выгрузка на FTP/NAS/карту памяти,уведомление центра наблюдения,отправка email,срабатывание тревожного выхода,запуск записи,снимок по тревоге,звуковое оповещение,белая подсветка (мигание)
IVS (охрана периметра)	пересечение линии, вторжение, вход в зону, выход из зоны тревога по заданным типам целей (человек и транспорт)
SDK и API	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T),ISAPI,SDK
Встроенный микрофон	Есть
Умная подсветка	Есть
Встроенный динамик	Макс. потребляемая мощность: 1 Вт, макс. уровень звукового давления: 10 см: 97 дБ
Общие тревоги	детекция движения (тревога по заданным типам целей (человек и транспорт)),тревожные вход и выход,вспышка тревожной подсветки, звуковой тревожный выход, нештатные ситуации
Условия эксплуатации	-30...+60 °С. 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)/8-320 Кбит/с (MP3)/16-64 Кбит/с (AAC-LC)
Тип диафрагмы	Фиксированный
Световое оповещение	Есть
Частота дискретизации аудио	8/16/32/44.1/48 кГц
Размер упаковки	405 × 190 × 180 мм
Длина волны ИК-подсветки	850 нм
Режим аудио	Моно
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	862
Тип камеры	868

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 19.08.2026