

**DS-2CD1743G0-I(Z)****4 Мп купольная IP-камера****Ключевые особенности**

- Матрица 1/3 дюйма CMOS с прогрессивной разверткой
- 2560 × 1440 @ 20 к/с
- Моторизированный объектив с переменным фокусным расстоянием от 2,8 мм до 12 мм, (c -Z)
- Эффективная технология сжатия H.265 +
- Двойной поток
- Четкое изображение при яркой задней засветке благодаря технологии 120 дБ WDR (широкий динамический диапазон)
- 3D DNR (цифровое шумоподавление)
- ИК-подсветка до 30 м
- Питание по PoE
- Защита от влаги и пыли IP67
- У модели с литерой "S" есть 1 линейный аудио вход/выход, 1 тревожный вход/выход

[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)

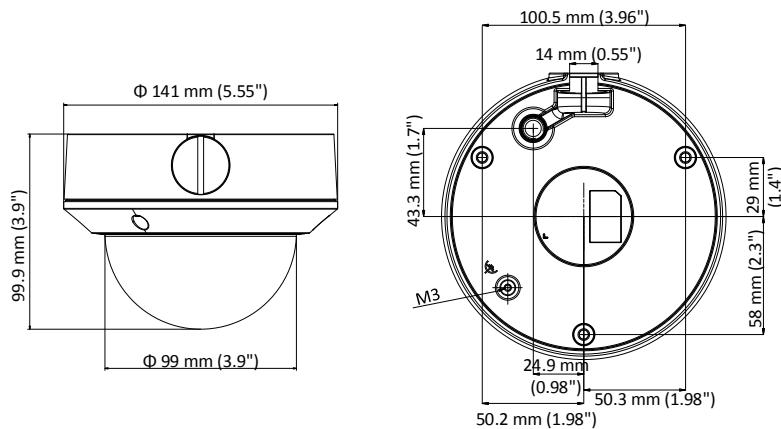
## Спецификация

<b>Камера</b>	
Матрица	1/3" progressive scan CMOS
Светочувствительность	Цвет: 0,01 люкс @ (F1.2, AGC ON), 0,018 люкс @ (F1.6, AGC ON)
Скорость электронного затвора	От 1/3 с до 1/100 000 с, поддержка медленного затвора
Медленный затвор	Да
Автодиафрагма	Нет
Режим "День/Ночь"	ИК-фильтр
Цифровое шумоподавление	3D DNR
WDR	120 дБ
Регулировка угла	Поворот: от 0 ° до 355 °, наклон: от 0 ° до 70 °, вращение: от 0 ° до 360 °
<b>Объектив</b>	
Фокусное расстояние	2.8 до 12 мм
Апертура	F1.6
Фокус	-I: Ручной -IZ: Авто
FOV	Горизонтальное поле зрения: от 98 ° до 28 ° Вертикальное поле зрения: от 51 ° до 16 ° Диагональное поле зрения: от 115 ° до 32 °
Крепление объектива	Ф14
<b>ИК</b>	
Дальность ИК-подсветки	До 30 м
Инфракрасные волны	850 Нм
<b>Стандарт сжатия</b>	
Сжатие видео	Основной поток: H.265/H.264 Доп. поток: H.265/H.264/MJPEG
Профиль H.264	Базовый профиль / Основной профиль / Высокий профиль
H.264+	Основной поток поддерживает
Профиль H.265	Основной профиль
H.265+	Основной поток поддерживает
Видео битрейт	32 Кбит/с до 8 Мбит/с
<b>Интеллектуальные функции</b>	
Область интереса ROI	1 фиксированная область для основного потока и дополнительного потока
<b>Изображение</b>	
Макс. разрешение	2560 × 1440
Основной поток	50Гц: 20 к/с (2560 × 1440), 25 к/с (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Макс. частота кадров	60Гц: 20 к/с (2560 × 1440), 30 к/с (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Доп. поток	50Гц: 25 к/с(640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
Макс. частота кадров	60Гц: 30 к/с(640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
Улучшение изображения	BLC, 3D DNR
Настройка изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, AGC, баланс белого настраиваются клиентским программным обеспечением или веб-браузером
Переключ. режима "День/Ночь"	Автомат/ по расписанию
* Примечание: частота кадров дополнительного потока не может превышать макс. частоту кадров основного потока.	
<b>Сеть</b>	
Локальное хранение	Поддержка карт MicroSD/SDHC/SDXC(128 ГБ), локал. хран. и NAS (NFS, SMB / CIFS), ANR
Основные события	Обнаружение движения, саботаж видео, отключение сети, конфликт IP-адреса, незаконный вход

Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour
Общие функции	Сброс одним нажатием кнопки, антимерцание, heartbeat, зеркалирование, защита паролем, маска конфиденциальности, водяной знак, фильтр IP-адресов
Версия прошивки	5.5.3
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
Просмотр в реальном времени	До 6 каналов
Пользователь/Хост	До 32 пользователей 3 уровня: администратор, оператор и пользователь
Клиент	iVMS-4200, Hik-Connect, iVMS-5200
Веб-браузер	IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
<b>Интерфейс</b>	
Коммуникационный интерфейс	1 RJ45 10M/100M самоадаптивный порт Ethernet
Видео выход (Без -Z)	Композитный выход 1Vp-p (75 Ом / BNC)
Кнопка сброса	Да
<b>Общее</b>	
Условия эксплуатации	-30 °C до 50 °C, влажность: 95% или менее (без конденсации)
Источник питания	12 VDC ± 25%, 5.5 мм коаксиальный разъем питания PoE (802.3af, class 3)
Потребляемая мощность и ток	-IZ: 12 VDC, 0.8 A, Max: 10 Вт; PoE: (802.3af, 36 V to 57 V), 0.35 A to 0.2 A, Max: 12 Вт -I: 12 VDC, 0.5 A, Max: 6 Вт; PoE: (802.3af, 36 V to 57 V), 0.22 A to 0.14 A, Max: 8 Вт
Степень защиты	IP67, IK10 TVS 2000 В грозозащита, защита от перенапряжения и переходного напряжения
Материал	Металл и пластик
Размеры	Камера: Ф 141 мм × 99.9 мм (5.6" × 3.9") С упаковкой: 140 мм × 140 мм × 154 мм (5.5" × 5.5" × 6.1")
Вес	Камера: прибл. 820 г С упаковкой: прибл. 1200 г

## Доступные модели

DS-2CD1743G0-I (2.8 - 12 мм), DS-2CD1743G0-IZS (C) (2.8 - 12 мм)

**Размеры: единица измерения мм (дюйм)**

## Аксессуары



DS-1227Z

Крепление к потолку  
Кронштейн следует  
использовать вместе с  
переходной пластиной  
D20-AP (белый).



DS-1273ZJ-135

Настенное крепление



DS-1273ZJ-135B

Настенное крепление



DS-1280Z-DM21

Распред. коробка



DS-1276ZJ-SUS

Угловое крепление



DS-1275ZJ-SUS

Вертикальное  
крепление на столб



DS-1281ZJ-DM23

Наклонное  
потолочное  
крепление



DS-1271ZJ-135

Подвесное крепление



D20-AP(White)

Переходная пластина

Distributed by



## HIKVISION®

### Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
Hangzhou 310051, China  
T +86-571-8807-5998  
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Italy  
T +39-0438-6902  
info.it@hikvision.com

Hikvision Singapore  
T +65-6684-4718  
sg@hikvision.com

Hikvision Africa  
T +27 (10) 0351172  
sale.africa@hikvision.com

Hikvision Europe  
T +31-23-55-42-770  
info.eu@hikvision.com

Hikvision France  
T +33(0)1-85-330-450  
info.fr@hikvision.com

Hikvision Oceania  
T +61-2-8599-4233  
salesau@hikvision.com

Hikvision Hong Kong  
T +852-2151-1761

Hikvision Middle East  
T +971-4-8816086  
salesme@hikvision.com

Hikvision Spain  
T +34-91-737-16-55  
info.es@hikvision.com

Hikvision Canada  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Korea  
T +82-31-731-8841  
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Russia  
T +7-495-669-67-99  
salru@hikvision.com

Hikvision Poland  
T +48-22-460-01-50  
poland@hikvision.com

Hikvision Brazil  
T +55 11 3318-0050  
Latam.support@hikvision.com

Hikvision India  
T +91-22-28469900  
sales@pramahikvision.com

Hikvision UK  
T +01628-902140  
support.uk@hikvision.com

Hikvision Brazil  
T +55 11 3318-0050  
Latam.support@hikvision.com