

DS-2CD1043G0-I(UF)

4 МП Фиксированная сетевая камера



- Высокое качество изображения с разрешением 4 МП
- Эффективная технология сжатия H.265 +
- Четкое изображение даже при ярком заднем освещении благодаря 120 дБ WDR
- Защита от воды и пыли (IP67)
- EXIR 2.0: передовая инфракрасная технология с большим ИК-диапазоном
- Технология 3D DNR обеспечивает чистое и резкое изображение



▪ Спецификация

Камера	
Датчик изображения	1/3" progressive scan CMOS
Светочувствительность	Цвет: 0,01 люкс @ (F1.2, AGC ON), 0,028 люкс @ (F2.0, AGC ON)
Скорость затвора	1/3 с до 1/100, 000 с
Медленный затвор	Да
День/Ночь	ИК Фильтр
Широкий динамич. диапазон	120 dB
Регулировка угла	Поворот: от 0 ° до 360 °, наклон: от 0 ° до 180 °, поворот: от 0 ° до 360 °
DNR	3D DNR
Объектив	
Объектив	2.8 мм, 4 мм
Апертура	F2.0
Фокус	Фиксированный
Угол обзора	2,8 мм, горизонтальный FOV 98 °, вертикальный FOV 53 °, диагональный FOV 115 ° 4 мм, горизонтальный FOV 77 °, вертикальный FOV 42 °, диагональный FOV 91 °
Крепление объектива	M12
Освещение	
ИК Диапазон	До 30 м
Длина волны	850 nm
Видео	
Мак. разрешение	2560 × 1440
Сжатие видео	Основной поток: H.265/H.264 Доп. поток: H.265/H.264/MJPEG
H.264 Тип	Базовый профиль / Основной профиль / Высокий профиль
H.265 Тип	Основной профиль
Видео Битрейт	32 Kbps до 8 Mbps
Smart Набор функции	
Регион интереса	1 фиксированная область для основного потока
Изображение	
Улучшение изображение	HLC, BLC, 3D DNR
Настройка изображений	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, AGC, баланс белого настраиваются клиентским программным обеспечением или веб-браузером
Переключ. День/Ночь	Авто / Расписание / День / Ночь
Основной поток Макс. Частота кадров	50Hz: 20 fps (2560 × 1440) 25 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20 fps (2560 × 1440) 30 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Доп. поток Макс. Частота кадров	50Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60Hz: 30 fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
Сеть	
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, SMTP, IGMP, QoS, IPv6, UDP, Bonjour
API	Открытый сетевой видеоинтерфейс (профиль S, профиль G), ISAPI, SDK

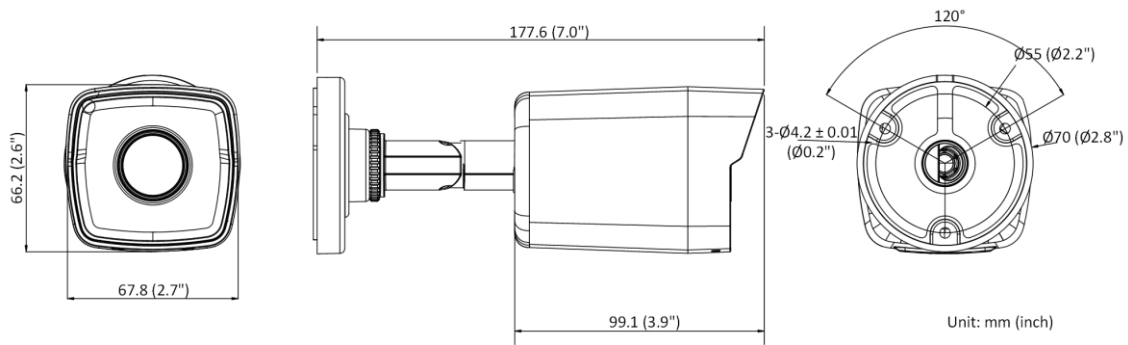
Просмотр в реальном времени	До 6 каналов
Пользователь/Хост	До 32 пользователей. 3 уровня: администратор, оператор и пользователь.
Клиент	iVMS-4200, Hik-Connect, iVMS-5200
Веб-Браузер	Требуется плагин для просмотра в реальном времени: IE 10, IE 11 Локальный сервис: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Тревожный триггер	Обнаружение движения, подделка видео, исключение (сеть отключена, конфликт IP-адресов, неправильный вход в систему, ошибка жесткого диска)
Интерфейс	
Коммуникационный интерфейс	1 RJ45 10M/100M самоадаптивный порт Ethernet
Бортовое хранилище	Встроенный слот micro SD / SDHC / SDXC, до 256 ГБ
Встроенный микрофон	-U: Да
Аппаратный сброс	-F: Да
Стандарт Сжатия	
H.264+	Основной поток поддерживает
H.265+	Основной поток поддерживает
Общие	
Версия прошивки	V5.5.111
Язык Веб-Клиента	Английский, украинский
Общие функции	Анти-мерцание, сердцебиение, зеркало, защита паролем, маска конфиденциальности, водяной знак, фильтр IP-адресов
Условия запуска и эксплуатации	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Влажность: 95% или менее (без конденсации)
Источник питания	12 VDC ± 25%, 5.5 mm коаксиальный разъем питания PoE (802.3af, Class 3)
Материал	Металл и пластик
Размеры	Камера: 177.6 mm × 66.2 mm × 67.8 mm (7.0" × 2.6" × 2.7") C упаковкой: 216 mm × 121 mm × 118 mm (8.5" × 4.8" × 4.6")
Вес	Камера: прибл. 270 g (0.6 lb.) С упаковкой: прибл. 490 g (1.1 lb.)
Потребляемая мощность и ток	12 VDC, 0.4 A, max. 5 W PoE: (802.3af, 36 V to 57 V), 0.2 A to 0.15 A, max. 6.5 W
Защита интерфейса	IP67 (IEC 60529-2013), TVS 2000V молниезащита, защита от перенапряжения и переходного напряжения

▪ Доступные модели

DS-2CD1043G0-I (2.8/4 mm)

DS-2CD1043G0-IUF (2.8/4 mm)

Размеры



Аксессуары

Необязательный

DS-1280ZJ-XS

Распред. коробка



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

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

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

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

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

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

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

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

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

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

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

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

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

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

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com