

DS-2CD1T43G0-I

4-мегапиксельная сетевая ИК-камера



- 1/3" с прогрессивной разверткой CMOS
- Max 2560 × 1440 @ 20к/с
- 4/6 мм фиксированный объектив
- H.265+, H.265, H.264+, H.264
- 120 dB WDR
- ИК-подсветка до 50м
- IP67



Спецификация

Камера	
Датчик изображений	1/3" с прогрессивной разверткой CMOS
Мин. Освещение	Свет: 0.028 Люкс @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux with IR
Скорость затвора	1/3 s to 1/100,000 s
Медленный затвор	Да
Широкий динамич. диапазон	120 dB
День/Ночь	ICR Cut
Регулировка угла	Pan: 0° to 360°, tilt: 0° to 180°, rotate: 0° to 360°
Объектив	
Тип объектива и угол обзора	4 mm, горизонтально FOV 75°, вертикаль FOV 41°, диагональ FOV 88° 6 mm, горизонт FOV 49°, вертикаль FOV 26°, диагональ FOV 57°
Диафрагма	4 mm F2.0; 6mm F1.6
Крепление объектива	M12
Освещение	
ИК подсветка	50 m
Длина волны	850 nm
Умный дополнительный свет	Да
Видео	
Мак. Разрешение	2560 × 1440
Основной поток	50Hz: 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Доп. поток	50Hz: 25fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60Hz: 30fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
Сжатие видео	Основной поток: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Доп. поток: H.265/H.264 /MJPEG
Видео Битрейт	32 Kbps to 8 Mbps
H.264 Тип	Базовый профиль / Основной профиль / Высокий профиль
H.265 Тип	Основной профиль
Тип потока	Основной поток/Доп. поток
Область интересов (ROI)	1 фиксированная область для основного потока и доп. потока
* Примечание. Частота кадров доп. потока не может превышать макс частоту кадров текущего основного потока.	
Умный набор функций	
Одновр просмотр в реал. врем	До 6 каналов
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS
Гладкая потоковая передача	Да
Пользователь/Хост	До 32 пользователей. 3 уровня пользов: администратор, оператор и пользователь

Безопасность	Защита паролем, сложный пароль, шифрование HTTPS, водяной знак, фильтр IP-адресов, базовая и дайджест-аутентификация для HTTP / HTTPS, WSSE и дайджест-аутентификация для ONVIF, RTP / RTSP OVER HTTPS, настройки времени ожидания управления, журнал аудита безопасности, TLS
Сетевое хранилище	NAS (NFS, SMB/CIFS)
Пользователь	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Веб-браузер	IE8+, Chrome41.0-44, Firefox30.0-51, Safari8.0-11
Изображение	
Smart ИК	Да
Переключатель День/Ночь	День/Ночь, Авто, Включено
Улучшение изображения	BLC, HLC, 3D DNR
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, AGC, баланс белого регулируются клиентским программным обеспечением или веб-браузером
SNR	≥ 52 dB
Интерфейс	
Коммуникационный интерфейс	1 RJ45 10M/100M самоадаптивный порт Ethernet
Интеллектуальный (традиционный алгоритм)	
Базовое событие	Обнаружение движения, тревога саботажа видео
Общий	
Версия прошивки	V5.5.84
Метод связи	Загрузить на FTP, уведомить центр наблюд, отправить письмо, запустить захват
Язык веб-клиента	Англ, русский, итальянский, француз, польский, испанский, турецкий, португ
Общая функция	Анти-мерцание, сердцебиение, зеркало, защита паролем, маски конфиденциальности, водяной знак, фильтр IP-адресов
Условия хранения	-30 ° C to 60 ° C (-22 ° F to 140 ° F).влажность 95% или менее (без конденсации)
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%, PoE: 802.3af, Тип 1 Класс 3, защита от обратной полярности
Потребляемая мощность и ток	12 VDC, 0.50 A, max. 6W PoE (802.3af, 36 V to 57 V), 0.20 A to 0.10 A, max. 7 W
Интерфейс питания	Коаксиальный разъем питания Ф5,5 мм
Материал	Передняя крышка и кронштейн: металл Задняя крышка и солнцезащитный козырек: пластик
Размеры камеры	71.67 × 92.87 × 221.49 mm (2.82" × 3.65" × 8.72")
Размер упаковки	234 × 120 × 117 mm (9.21" × 4.72" × 4.61")
Вес камеры	500 g (1.10 lb.)
Вес с упаковкой	670 g (1.48 lb.)
Утверждение	
Защита	Защита от проникновения: IP67 (IEC 60529-2013)
EMC	FCC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); IC (ICES-003: Issue 6, 2016)

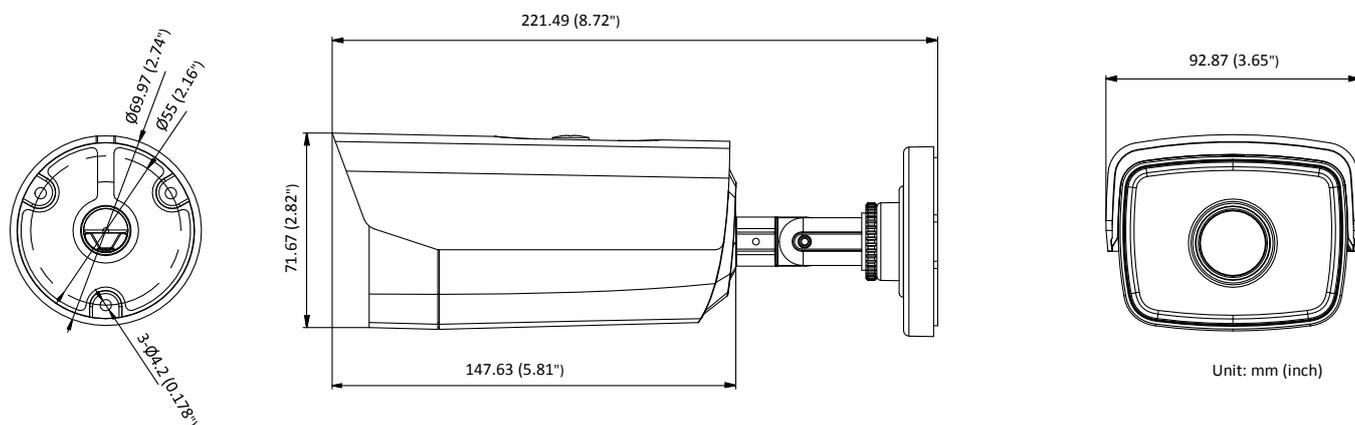
Безопасность	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); BIS (IS 13252(Part 1):2010+A1:2013+A2:2015)
Окружающая среда	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Охват (Регулирование(ЕС) No 1907/2006)

** Перечисленные разрешения - это только выбираемые параметры. Это не означает, что все потоки могут работать с максимальным разрешением на то же время.*

Доступная модель

DS-2CD1T43G0-I (4 mm, 6 mm)

Габаритные размеры



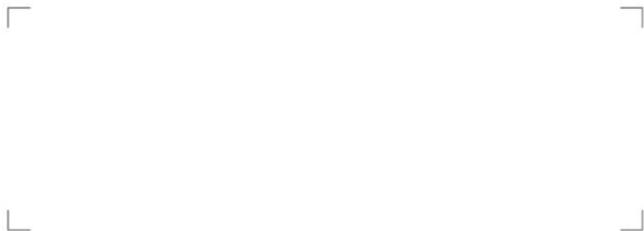
Аксессуары



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
sateru@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