DS-2CD4422FWD-IW
2.0 MP Сетевая Cube Камера с WDR

Ключевые особенности
особенностиs

- Высокое разрешение до 2.0 MP
- Три видео потока
- Фиксированный объектив 2.8мм/4мм
- 120 dB WDR
- 3D цифровое подавление шума
- Слот для SD/SDHC/SDXC (до 128 Гб)
- Встроенный микрофон и динамик, под-держивает двустороннюю передачу звука
  - See more at:
  http://tyburo.kz/hikvision-ds-2cd2422fwd-i
- DC12V & PoE (802.3af)
- ИК-подсветка до 10м
- Тревожный вход/выход
- поддержка PIR (Пассивная инфракрасная детекция)
- Встроенный Wi-Fi
- Мобильный мониторинг для HIK-Connect or iVMS-4500

Спецификация

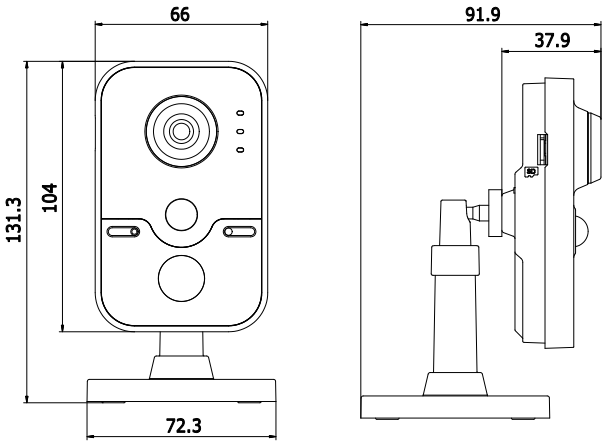
Камера		
Матрица	1/2.7" Progressive Scan CMOS	
Мин. освещенность	0.01лк @ (F1.2, AGC ON), 0 лк с IR	
Скорость затвора	1/3 с to 1/100,000 с	
Объектив	2.8 мм, угол обзора по горизонтали 115.6° [4 мм (88.9°), опционально]	
Крепление объектива	M12	
День/ночь	ИК фильтр с авто переключением	
DNR	3D DNR	
WDR	120dB WDR	
Стандарт сжатия		
Видео сжатие	H.264/H.264+/MJPEG	
Тип H.264	BaseLine /Profile/Main Profile	
Видео битрейт	32 Kbps – 8 Mbps	
Тройной поток	Поддерживает	
Аудио битрейт	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	
Аудио сжатие	64Kbps(G.711)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32-128Kbps(MP2L2)	
Разрешение		
Макс.разрешение	1920 × 1080	
Частота кадров	Основной поток	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280×720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280×720)
	Вторичный поток	50Hz: 25fps (640 × 360, 352 × 288) 60Hz: 30fps (640 × 360, 352 × 240)
	Третий поток	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280×720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280×720)
Настройки кадра	Режим поворота, насыщенность, яркость, контрастность регулируется с помощью программного обеспечения клиента или веб-браузера	
Переключение день/ночь	Авто / по расписанию / по тревоге	
Другие	Зеркало, расширенный динамический диапазон (WDR), компенсация задней засветки (BLC), область особых интересов (ROI)	
Сеть		
Сетевое хранилище	Поддерживает слот для SD/SDHC/SDXC (до 128 Гб) и NAS (NFS,SMB/CIFS), ANR	
Обнаружение	Обнаружение вторжений, обнаружение пересечения линии, обнаружение движения, динамический анализ	
Тревоги	несанкционированные действия, отключение сети, конфликт IP адреса, ошибки хранилища	
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6	
Стандарты	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), PSIA, CGI, ISAPI	
Основные	Кнопка сброса, предотвращение вспышки, Тройной поток, зеркало, защита паролем, маски конфиденциальности, водяные знаки, фильтрация IP-адресов, анонимный доступ	
Интерфейс		
Интерфейс связи	1 RJ45 10M/100M Ethernet порт	
Сетевое хранилище	Встроенный слот Micro SD/SDHC/SDXC, до 128GB	
Аудио	1 встроенный микрофон, 1 встроенный динамик	
Тревога	1 тревожный вход, 1 тревожный выход	
Сброс	есть	
Wi-Fi		
Стандарты	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n	

Диапазон частот	2.4 GHz ~ 2.4835 GHz
Пропускная способность канала	Поддерживает 20/40MHz
Протоколы	802.11b: CCK, QPSK, BPSK, 802.11g/n: OFDM
Защита	64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS
Мощность передачи	11b: 17±1.5dBm @ 11Mbps 11g: 14±1.5dBm @ 54Mbps 11n: 12.5±1.5dBm
Чувсвительность приемника	11b: -90dBm @ 11Mbps (Приблизительно) 11g: -75dBm @ 54Mpbs (Приблизительно) 11n: -74dBm (Приблизительно)
Скоростьпередачи данных	11b: 11Mbps, 11g: 54Mbps, 11n: до 150Mbps
Дальность беспроводной передачи	50 метров (зависит от окружающей среды)
Основные	
Условия эксплуатации	-30 °C – 60 °C. Влажность до 95% (без конденсата)
Источник питания	DC12V ± 10%, PoE (802.3af)
Потребляемая мощност	Макс. 5Вт
PIR	Угол: 90°, Дальность: 8м
ИК подсветка	10 метров
Размеры	72.3 × 91.9 × 131.3мм (2.85” × 3.62” × 5.17”)
Материал	Пластик
Вес	400г (0.88lbs)

Доступные модели

DS-2CD4422FWD-IW

Размеры



UNIT: mm

Distributed by

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 Europe
T +31-23-5542770
saleseuro@hikvision.com

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

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

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

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

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-444
info.fr@hikvision.com

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

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

Hikvision UK
T +44-1628-9021-4
support.uk@hikvision.com

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

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

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761

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

© Hikvision Digital Technology Co., Ltd. 2016 | Data subject to change without notice | 05040120160517