



## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

2Мп уличная компактная IP-камера

с ИК-подсветкой до 10м

DS-2CD2522FWD-IWS



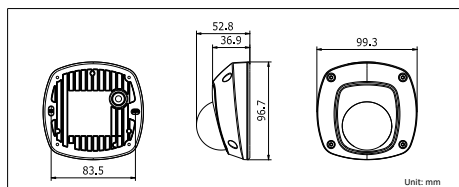
# DS-2CD2522FWD-IWS



## Общая информация

- Разрешение 2Мп
- 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- Аппаратный WDR 120дБ
- Обнаружение движения, вторжения в область и пересечения линии
- Встроенный микрофон
- Слот для microSD до 128Гб
- ИК-подсветка до 10м
- Широкий температурный диапазон: -40 °С...+60 °С
- Р67, IK08
- Питание DC12В / PoE

## Размеры



## Аксессуары



DS-1272ZJ-120

Настенный кронштейн



DS-1272ZJ-120B

Настенный кронштейн с монтажной коробкой



DS-1271ZJ-120

Подвесной потолочный кронштейн



DS-1276ZJ

Угловой настенный кронштейн



DS-1275ZJ

Кронштейн для крепления на вертикальную балку



DS-1250ZJ

Защита от дождя

\*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

\*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

## Спецификации

	<b>DS-2CD2522FWD-IWS</b>
<b>Камера</b>	
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/3с - 1/10,000с
Объектив	2.8мм, 4мм, 6мм@F2.0
Крепление объектива	M12
Угол обзора объектива	100° (2.8мм), 90° (4мм), 53.9° (6мм)
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Регулировка угла установки	Поворот: -30° - 30°; наклон: 0° - 75°; вращение: 0° - 360°
<b>Сжатие</b>	
Видеосжатие	H.264/MJPEG/H.264+
Профиль H.264	Main Profile
Битрейт видео	32 кб/с- 16 Мб/с
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2
Битрейт аудио	64кб/с[G.711] / 16кб/с[G.722.1] / 16кб/с[G.726] / 32-128кб/с[MP2L2]
<b>Изображение</b>	
Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	1920×1080@25к/с
Дополнительный поток	640×360@25к/с
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, режим коридора, зеркалирование и маска приватности настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	120дБ WDR, 3D DNR, BLC, ROI
Переключение "день/ночь"	Авто/ по расписанию/ по тревоге
<b>Smart видеоналитика</b>	
Детекция движения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область
<b>Сеть</b>	
Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS,SMB/CIFS), ANR

Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Безопасность	Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов, анонимный доступ
Совместимость	ONVIF(PROFILE S, PROFILE G), PSIA, CGI, ISAPI
Срабатывание тревоги	Smart-функции, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки хранилища
Действия по тревоге	Запись на microSD/SDHC карту, активация реле, уведомление клиента, отправка email, загрузка на FTP, активация канала записи
<b>Интерфейсы</b>	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Аудиовход	1 встроенный микрофон
Аудиовыход	1
Фильтрация шумов окружающей среды	Поддерживается
Частота дискретизации	16кГц
Тревожные интерфейсы	1 вход/ 1 выход
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб
Кнопка сброса настроек	Есть
<b>Wi-Fi</b>	
Стандарт Wi-Fi	IEEE802.11b/g/n
Диапазон частот	2,4 ГГц ~ 2.4835 ГГц
Ширина канала	20/40МГц
Протоколы	802.11b: CCK, QPSK, BPSK 802.11g/n: OFDM
Безопасность	64/128-бит WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS
Мощность передатчика	11b: 17±1.5dBm @ 11Мбит/с 11g: 14±1.5dBm @ 54Мбит/с 11n: 12.5±1.5dBm
Чувствительность приемника	11b: -90dBm @ 11Мбит/с [Типичная] 11g: -75dBm @ 54Мбит/с [Типичная] 11n: -74dBm [Типичная]
Скорость передачи данных	11b: 11 Мбит/с, 11g: 54 Мбит/с, 11n: 150 Мбит/с
Радиус приема	50 м. [зависит от условий окружающей среды]
<b>Основное</b>	
Питание	DC12В ± 25% /PoE(802.3af)
Потребляемая мощность	5Вт макс.
Рабочие условия	-40 °С...+60 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67, IK08
Дальность действия ИК-подсветки	До 10м
Материал корпуса	Пластик/ Металл
Размеры	99.3 × 96.7 × 52.8 мм
Вес (брутто)	0,6кг

## Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур от -40 до +60 (°C).
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов – это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше +60 ° C, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя этого устройства.