

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://hikvision.nt-rt.ru> || [hnb@nt-rt.ru](mailto:hnb@nt-rt.ru)

## Сетевые видеокamеры DS-2CD2 2-мегапиксельные

2Мп уличная цилиндрическая IP-камера с EXIR-подсветкой до 80м

# DS-2CD2T22WD-I8



Разрешение 2Мп  
1/2.8" Progressive Scan CMOS  
Аппаратный WDR 120дБ  
Обнаружение движения, вторжения в область и пересечения линии  
EXIR-подсветка до 80м  
Широкий температурный диапазон: -40 °С...+60 °С  
IP67  
Питание DC12В / PoE

Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.01лк@(F1.2,AGC вкл.), 0.028лк@(F1.4,AGC вкл.), 0лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/3с ~ 1/10000с
Объектив	6мм, 12мм, 16мм@F2.0
Крепление объектива	M12
Угол обзора объектива	53.9° (6мм), 24.3° (12мм), 18.9° (16мм)
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 360°; наклон: 0° - 100°; вращение: 0° - 360°

Сжатие

Видеосжатие	H.264/MJPEG/H.264+
Профиль H.264	Main Profile
Битрейт видео	32 кб/с– 16 Мб/с

#### Изображение

Максимальное разрешение	1920x1080
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

#### Smart видеоаналитика

Детекция движения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область
-------------------	--

#### Сеть

Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS,SMB/CIFS)
Протоколы	TCP/IP, UDP, 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	Уведомление клиента, отправка email, загрузка на FTP, активация канала записи

#### Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Кнопка сброса настроек	Есть

#### Основное

Питание	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)
Потребляемая мощность	10.5Вт макс.
Рабочие условия	-40 °С...+60 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67

---

Дальность действия ИК-подсветки	До 80м
Материал корпуса	Пластик/Металл
Размеры	299.71 × 86.48 × 85.11мм
Вес (нетто)	1,2кг

---

# DS-2CD2T23G0-I8



## 2Мп уличная цилиндрическая IP-камера с ИК-подсветкой до 80м

- Разрешение 2Мп
- Матрица 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- Аппаратный WDR 120дБ
- Обнаружение движения, вторжения в область и пересечения линии
- ИК-подсветка до 80м
- Широкий температурный диапазон: -40 °С...+60 °С
- IP67
- Питание DC12В / PoE

Матрица	1/2,8" Progressive Scan CMOS
Скорость электронного затвора	Цвет: 0.01лк@(F1.2,AGC вкл.), Ч/Б: 0.028лк@(F2.0,AGC вкл.), 0лк с ИК
Электронный затвор	1/3с ~ 1/100,000с, поддержка медленного затвора
Объектив	2.8мм, 4мм, 6мм, 8мм@F2.0
Крепление объектива	M12
Угол обзора	2.8мм : по горизонтали: 114°, по вертикали: 62°, по диагонали: 135° 4мм: по горизонтали: 86°, по вертикали: 46°, по диагонали: 102° 6мм: по горизонтали: 54°, по вертикали: 30°, по диагонали: 62° 8мм: по горизонтали: 43°, по вертикали: 23°, по диагонали: 50°
Фокусировка	Вручную
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 360°; наклон: 0° - 100°; вращение: 0° - 360°

## Сжатие

Видеосжатие	Основной поток: H.265/H.264Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEGТретий поток: H.265/H.264
Профиль H.264	Main Profile/High Profile
Профиль H.265	Main Profile
Битрейт видео	32 кб/с– 16 Мб/с

## Изображение

Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Дополнительный поток	25 к/с (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
Третий поток	25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 360, 352 × 288)
SVC	Поддерживается
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

## Smart видеоаналитика

Детекция движения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область
-------------------	--

## Сеть

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), ISAPI
Срабатывание тревоги	Smart-функции, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки хранилища
Действия по тревоге	Уведомление клиента, отправка email, загрузка на FTP, активация канала записи
Клиент	iVMS-4200, Hik-Connect, iVMS-5200
Веб-браузер	IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+

## Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб
Кнопка сброса настроек	Есть

## Основное

Питание	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)
Потребляемая мощность	9.5Вт макс.
Рабочие условия	-40 °С...+60 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67, Подавитель напряжения переходных процессов TVS 2000В для грозозащиты
Дальность действия ИК-подсветки	До 80м
Материал корпуса	Металл
Размеры	Ø105 × 299.7мм
Вес (нетто)	1,18кг

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** (7172)727-132  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06

**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Киргизия** (996)312-96-26-47

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Казахстан** (772)734-952-31

**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Таджикистан** (992)427-82-92-69

**Сургут** (3462)77-98-35  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

<https://hikvision.nt-rt.ru> || [hnb@nt-rt.ru](mailto:hnb@nt-rt.ru)