

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

Специализированные решения

DS-2CD1720F-RB (2.8-12mm) (B)



1/2.8" Progressive Scan CMOS
1920 × 1080 @ 30 к/с
Дальность ИК-подсветки: до 30 м
Цифровой WDR, 3D DNR, BLC
IP67, IK10
Встроенный слот для micro-SD карт до 128 Гб

Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.01 лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0 лк с ИК
Электронный затвор	1/25-1/100,000 сек
Объектив	2.8 – 12мм @ F1.4
Угол обзора	80° - 28.7°
Управление диафрагмой	DC drive
Крепление объектива	Ф14
Поворот и наклон	Поворот: 0 — 360°, Наклон: 0 — 75°, Вращение: 0 — 360°
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
DNR	Есть (3D DNR)
WDR	Есть (DWDR)
BLC	Есть, зона настраивается

Сжатие

Формат сжатия	H.265/H.264/MJPEG
Скорость передачи	32Кб/сек – 16МБ/сек
Аудиосжатие	G.711/G.726

Битрейт аудио	64Кб/сек (G.711) / 16Кб/сек (G.726)
Изображение	
Макс. разрешение	1920 × 1080
Кадров/с	25к/сек (1280x960), 25к/сек (1280x720)
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контрастность, резкость, AGC и баланс белого настраиваются через клиентское ПО или веб-интерфейс
Сеть	
Сетевое хранение	NAS
Срабатывание тревоги	Детекция движения, потеря сигнала
Протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, SNMP, HTTPS, FTP, 802.1x, Qos (SIP, SRTP, IPv6 опционально)
Совместимость	ONVIF, PSIA, CGI
Общие функциональные возможности	Защита паролем, водяные знаки, дуальный поток
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet порт
Локальное хранение	Встроенный слот для micro-SD карт до 32Гб
Основное	
Питание	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)
Потребляемая мощность	5.5 Вт макс. (7.5Вт с вкл. ICR)
Дальность действия ИК	До 30м
Рабочие условия	-40°C — 60°C
Вандалозащищенность	IEC60068-275Eh, 50J; EN50102, до IK10
Влагозащищенность	IP67
Размеры	Ø 140 x 99.9 мм
Вес	1000гр
Подходящие кронштейны	DS-1273ZJ-135 DS-1275ZJ

DS-2CD2627MHCD-AT



- Разрешение 2 Мп @ 50 к/с
- Матрица 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- Высокая светочувствительность 0.005 лк
- Поддержка кодеков H.264+ и H.265+
- Слот для microSD до 128 Гб
- Аппаратный WDR 120дБ
- EXIR-подсветка до 50м
- IP67, IK10
- Питание DC 12 В / PoE

2Мп уличная цилиндрическая IP-камера с EXIR-подсветкой до 50 м

Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.005 лк @(F1.2, AGC ВКЛ), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/3с ~ 1/100,000с
Объектив	2.8 — 12мм@F1.4, моторизированный вариообъектив
Угол обзора объектива	105° - 35°
Фокусировка	Автофокус
Регулировка диафрагмы	Авто
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 360°; наклон: 0° - 90°; вращение: 0° - 360°

Сжатие

Видеосжатие	H.265/H.264/MJPEG/H.265+/H.264+
Профиль H.264	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Профиль H.265	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)

Изображение

Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	50 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280×720)
Дополнительный поток	25 к/с (640 × 360, 352 × 288)
Третий поток	25 к/с (1920 × 1080, 1280×720, 640 × 360, 352 × 288)
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, режим коридора и наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	BLC / 120дБ WDR / 3D DNR / 1 область исследования для каждого потока
Переключение «День/ночь»	Авто/ по расписанию/ по тревоге

Smart видеоаналитика

Детекция движения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, оставленных/пропавших предметов
Антисаботаж	Обнаружение смены сцены съемки, превышения/принижения звукового порога, потери аудио, расфокусировки

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),PSIA,CGI,ISAPI
Срабатывание тревоги	Smart-функции, обнаружение несанкционированных действий, 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

Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M/1000M Ethernet
Аудиовход	1 вход
Аудиовыход	1 выход
Фильтрация шумов окружающей среды	Поддерживается
Частота дискретизации	16 кГц/ 32 кГц / 44.1кГц / 48 кГц
Тревожные интерфейсы	1 вход/1 выход
CVBS видеовыход	1Vp-p композитный (75 Ω/BNC)
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб
Кнопка сброса настроек	Есть

Основное

Питание	DC 12 В ± 25% / PoE (802.3at)
Потребляемая мощность	16,5 Вт макс.
Рабочие условия	-40 °С...+60 °С с вкл. подогревом, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67, IK10
Дальность действия ИК-подсветки	До 50 м
Материал корпуса	Металл
Размеры	Ø 144.13×332.73 мм
Вес (нетто)	1,89 кг

DS-2CD2727MHCD-AT



2 Мп уличная купольная IP-камера с EXIR-подсветкой до 30 м

- Разрешение 2 Мп @ 50 к/с
- Матрица 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- Высокая светочувствительность 0.005 лк
- Поддержка кодеков H.264+ и H.265+
- Слот для microSD до 128 Гб
- Аппаратный WDR 120 дБ
- EXIR-подсветка до 30 м
- IP67, IK10
- Питание DC12В / PoE

Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.005 лк @(F1.2, AGC ВКЛ), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/3с ~ 1/100,000с
Объектив	2.8 — 12мм@F1.4, моторизированный вариообъектив
Угол обзора объектива	105° - 35°
Фокусировка	Автофокус
Регулировка диафрагмы	Авто
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 355°; наклон: 0° - 75°; вращение: 0° - 355°

Сжатие

Видеосжатие	H.265/H.264/MJPEG/H.265+/H.264+
Профиль H.264	Baseline Profile / Main Profile / High Profile

Профиль H.265	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)

Изображение

Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	50 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280×720)
Дополнительный поток	25 к/с (640 × 360, 352 × 288)
Третий поток	25 к/с (1920 × 1080, 1280×720, 640 × 360, 352 × 288)
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, режим коридора и наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	BLC / 120дБ WDR / 3D DNR / 1 область исследования для каждого потока
Переключение «День/ночь»	Авто/ по расписанию/ по тревоге

Smart видеоаналитика

Детекция движения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, оставленных/пропавших предметов
Антисаботаж	Обнаружение смены сцены съемки, превышения/принижения звукового порога, потери аудио, расфокусировки

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),PSIA,CGI,ISAPI
Срабатывание тревоги	Smart-функции, обнаружение несанкционированных действий, 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

Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M/1000M Ethernet
-------------------	--------------------------------

Аудиовход	1 вход
Аудиовыход	1 выход
Фильтрация шумов окружающей среды	Поддерживается
Частота дискретизации	16 кГц
Тревожные интерфейсы	1 вход/1 выход
CVBS видеовыход	1Vp-p композитный (75 Ω/BNC)
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб
Кнопка сброса настроек	Есть

Основное

Питание	DC 12 В ± 25% / PoE (802.3at)
Потребляемая мощность	11 Вт макс.
Рабочие условия	-40 °С...+60 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67, IK10
Дальность действия ИК-подсветки	До 30 м
Материал корпуса	Металл
Размеры	Ø 153.4 × 133.1 мм
Вес (нетто)	1,287 кг

DS-2CD3322-RB (2.8 mm) (B)



2Мп купольная IP-видеокамера

Разрешение 2Мп
Фиксированный объектив 2.8 мм
1/2.7" Progressive Scan CMOS
DWDR
ИК-подсветка до 30м
IP67, IK10
Поддержка PoE

Матрица	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.01лк @(F1.2, AGC вкл.) Ч/Б: 0.0036лк @(F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/3с ~ 1/100,000с
Объектив	2.8мм
Крепление объектива	M12
Угол обзора объектива	105° (2.8мм), 84° (4мм), 55° (6мм)
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением

Сжатие

Видеосжатие	H.264/MJPEG/H.264+
Профиль H.264	Main Profile/ High Profile
Битрейт видео	32 кбит/с– 8 Мбит/с

Изображение

Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	1080p@25к/с
Дополнительный поток	704×576@25к/с
Настройки изображения	Яркость и контраст, настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	DWDR, BLC, 3D DNR, зеркалирование, ROI

Сеть

Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS,SMB/CIFS), ANR
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Безопасность	Защита паролем, водяные знаки, пароль, маскирование, фильтрация IP-адресов
Совместимость	ONVIF(PROFILE S,PROFILE G), PSIA, CGI, ISAPI
Срабатывание тревоги	Детектор движения, оповещение при несанкционированных действиях, конфликт IP-адресов, потеря сети, ошибка хранилища

Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
-------------------	--------------------------

Основное

Питание	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)
Потребляемая мощность	5Вт макс.
Рабочие условия	-40 °С...+60 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67, IK10
Дальность действия ИК-подсветки	До 30м
Размеры	Ø111 × 82мм
Вес	0,4кг

DS-2CD4A27MC-A



2Мп купольная Smart IP-камера с ИК-подсветкой до 30 м

- Разрешение 2 Мп
- Матрица 1/1.8" Progressive Scan CMOS
- Высокая чувствительность 0.002 лк
- Моторизированный вариообъектив 2.8 — 12 мм с автофокусом
- Аппаратный WDR 120 дБ
- Высокая частота кадров 50к/с@2 Мп
- Smart видеоаналитика
- Слот для microSD до 128 Гб
- ИК-подсветка до 30 м
- IK10
- Питание DC12В / PoE

Матрица	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.002 лк@(F1.2,AGC вкл.), 0.0027 лк@(F1.2,AGC вкл.), 0лк с ИК
Скорость электронного затвора	1с ~ 1/100000с, поддержка медленного затвора
Объектив	2.8 - 12мм@F1.4, моторизированный вариообъектив
Крепление объектива	Ф14
Угол обзора объектива	92° — 32°
Фокусировка	Автофокус

Регулировка диафрагмы	DC drive
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 355°; наклон: 0° - 75°; вращение: 0° - 355°
Дополнительно	функция «Антикража», невозможно сменить заданные по умолчанию настройки

Сжатие

Видеосжатие	H.264/MJPEG/MPEG4/H.264+
Профиль H.264	Baseline Profile / Main Profile / High 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)

Изображение

Максимальное разрешение	1920x1080
Основной поток	1920×1080@50к/с
Третий поток	1280×720@20к/с, независимая настройка
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, режим коридора и наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	120 дБ WDR, 3D DNR, BLC, HLC, антитуман, ROI, коррекция искажений
Переключение «День/ночь»	Авто/ по расписанию/ по тревоге

Smart видеоаналитика

Детекция движения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, оставленных/пропавших предметов
Антисаботаж	Обнаружение смены сцены съемки, превышения/принижения звукового порога, потери аудио, расфокусировки
Распознавание объектов	Обнаружение лиц
Бизнес аналитика	Подсчет людей

Сеть

Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS,SMB/CIFS), ANR
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, обнаружение несанкционированных действий, 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

Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M/1000M Ethernet
RS-485	1
Аудиовход	1 вход
Аудиовыход	1 выход
Фильтрация шумов окружающей среды	Поддерживается
Частота дискретизации	16кГц/ 32кГц/ 44.1кГц/ 48кГц
Тревожные интерфейсы	1 вход/1 выход (DC24В 1А или AC110В 500мА)
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб
Кнопка сброса настроек	Есть

Основное

Питание	DC12В / PoE(802.3af)
Потребляемая мощность	13,5 Вт макс.
Рабочие условия	-40 °С...+60 °С с вкл. подогревом, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67
Дальность действия ИК-подсветки	До 30м, Smart ИК
Размеры	Ф140 × 121.8 мм
Вес (нетто)	1,4 кг

DS-2CD4A27MCD-AT



2 Мп цилиндрическая уличная Smart IP-камера с ИК-подсветкой до 100 м

- Разрешение 2 Мп
- Матрица 1/1.8" Progressive Scan CMOS
- Высокая чувствительность 0.002 лк
- Моторизированный вариообъектив 8 — 32 мм с автофокусом
- Аппаратный WDR 120 дБ
- Высокая частота кадров 50к/с@2 Мп
- Smart видеоаналитика
- Слот для microSD до 128 Гб
- ИК-подсветка до 100 м
- Широкий температурный диапазон: -50°C...+60°C
- IP67
- Питание DC12В/PoE

Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.002лк@(F1.2,AGC вкл.), 0.0027 лк@(F1.4,AGC вкл.), 0лк с ИК
Скорость электронного затвора	1 с ~ 1/100000 с, поддержка медленного затвора
Объектив	8 — 32 мм@F1.4, моторизированный вариообъектив
Угол обзора объектива	42.2° - 13.5°
Фокусировка	Автофокус
Регулировка диафрагмы	DC drive
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением

Сжатие

Видеосжатие H.264/MJPEG/H.264+

Профиль H.264	Baseline Profile / Main Profile / High 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)

Изображение

Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	1920×1080@50к/с
Третий поток	1920×1080@10к/с, независимая настройка
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, режим коридора и наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	120дБ WDR, 3D DNR, BLC, HLC, EIS, антитуман, ROI, коррекция искажений
Переключение «День/ночь»	Авто/ по расписанию/ по тревоге

Smart видеоаналитика

Детекция движения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, оставленных/пропавших предметов
Антисаботаж	Обнаружение смены сцены съемки, превышения/принижения звукового порога, потери аудио, расфокусировки
Распознавание объектов	Обнаружение лиц
Бизнес аналитика	Подсчет людей

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),PSIA,CGI,ISAPI
Срабатывание тревоги	Smart-функции, обнаружение несанкционированных действий, 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

Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M/1000M Ethernet
Аудиовход	1 вход
Аудиовыход	1 выход
Фильтрация шумов окружающей среды	Поддерживается
Частота дискретизации	16 кГц/ 32 кГц / 44.1кГц / 48 кГц
Тревожные интерфейсы	1 вход/1 выход (DC 24 В 1А или AC 110 В 500 мА)
CVBS видеовыход	1Vp-p композитный (75 Ω/BNC)
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб
Кнопка сброса настроек	Есть

Основное

Питание	DC 12 В ± 10% / PoE (802.3at)
Потребляемая мощность	20,7 Вт макс.
Рабочие условия	-50 °С...+60 °С с вкл. подогревом, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67
Дальность действия ИК-подсветки	До 100 м, Smart ИК
Материал корпуса	Металл
Размеры	100 × 103.9 × 311.8 мм
Вес (нетто)	2 кг

DS-2CE50Q0T-IRZPY



1Мп внутренняя купольная HD-TVI камера с ИК-подсветкой до 20м

Разрешение 1Мп
DNR, Smart ИК
ИК-подсветка до 20м
HD-TVI/CVBS выход
Питание DC12В

Матрица	1Мп Progressive Scan CMOS
Количество эффективных пикселей	1296×732
Чувствительность	0.01лк@(F1.2,AGC вкл.), 0лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/25с ~ 1/50000с
Объектив	2.8мм
Крепление объектива	M12
Угол обзора объектива	92°
Регулировка угла установки	Поворот: 0 ° - 350 °; наклон: 0 ° - 77 °; вращение: 0 ° - 350 °
Синхронизация	Внутренняя
Разрешение	720р@25к/с
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Отношение Сигнал-шум	>62дБ
Видеовыход	1 HD-TVI

Основное

Питание	DC12В±15%
Потребляемая мощность	4Вт макс.
Рабочие условия	-20 °С...+45 °С, влажность не более 90%
Дальность действия ИК-подсветки	До 20м, Smart ИК
Размеры	Ø98 × 65.4мм
Вес (нетто)	0.24кг

DS-2CV2Q21FD-IW



2 Мп поворотная IP-камера с ИК-подсветкой до 10 м

- Разрешение 2 Мп
- Матрица 1/2,8" Progressive Scan CMOS
- BLC, HLC, 3D DNR
- H.265, H.265+, H.264, H.264+
- Встроенный слот для карты micro SD/SDHC/SDXC до 128 Гб
- Встроенный Wi-Fi
- Наблюдение через приложение Hik-Connect

Матрица	1/2.5 Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.028 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), ЧБ: 0.01 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/3 с ~ 1/100,000с, поддержка медленного затвора
Объектив	2,8 мм
Крепление объектива	M12
Угол обзора объектива	112° по горизонтали, 60° по вертикали, 132° по диагонали
Диафрагма	F2.0
Режим «День/ночь»	День, ночь, авто, по расписанию
WDR	DWDR

Изображение

Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	50 Гц: 25 к/с (1920×1080, 1280×960, 1280×720); 60 Гц: 30 к/с (1920×1080, 1280×960, 1280×720)

Дополнительный поток	50 Гц: 25 к/с (640 × 360); 60 Гц: 30 к/с (640×360)
Видеосжатие	Основной / третий поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264; Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, AGC и баланс белого настраиваются с помощью клиентского ПО или через веб-браузер
Улучшение изображения	BLC, HLC, 3D DNR
Переключение «День/ночь»	День, ночь, авто, по расписанию

Smart видеоаналитика

Обычные события	Обнаружение движения, саботажа, исключений (разрыв сети, конфликт IP-адресов, несанкционированный доступ, заполнение или ошибка HDD)
Метод коммуникации	Загрузка на FTP, NAS, карту памяти, уведомление центра безопасности, запись видео или съемка фото по тревоге, звуковое предупреждение

Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10 / 100Мбит/с самонастраивающийся Ethernet порт
Аудио	1 вход (встроенный микрофон), 1 выход (встроенный динамик)
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб

Основное

Питание	5 В DC ± 10%, micro USB
Потребляемая мощность	5 В DC, 1,6 А, макс. 8 Вт
Рабочие условия	-10 °С...+40 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Дальность действия ИК-подсветки	До 10м
Размеры	Ф 82,4 x 113,6 мм
Вес	0.28кг

DS-2CV2U21FD-IW



2 Мп компактная IP-камера с ИК-подсветкой до 10 м

- Разрешение 2 Мп
- Матрица 1/2,7" Progressive Scan CMOS
- BLC, HLC, 3D DNR
- H.265, H.265+, H.264, H.264+
- Встроенный слот для карты micro SD/SDHC/SDXC до 256 Гб
- Встроенный Wi-Fi
- Наблюдение через приложение Hik-Connect

Матрица	1/2.7 Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.028 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), ЧБ: 0,0028 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/3 с ~ 1/100,000с, поддержка медленного затвора
Объектив	2,8 мм
Крепление объектива	M12
Угол обзора объектива	112° по горизонтали, 60° по вертикали, 132° по диагонали
Диафрагма	F2.0
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
WDR	DWDR

Изображение

Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	50 Гц: 25 к/с (1920×1080, 1280×960, 1280×720); 60 Гц: 30 к/с (1920×1080, 1280×960, 1280×720)

Дополнительный поток	50 Гц: 25 к/с (640 × 360); 60 Гц: 30 к/с (640×360)
Видеосжатие	Основной / третий поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264; Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, AGC и баланс белого настраиваются с помощью клиентского ПО или через веб-браузер
Улучшение изображения	BLC, HLC, 3D DNR
Переключение «День/ночь»	День, ночь, авто, по расписанию

Smart видеоаналитика

Обычные события	Обнаружение движения, саботажа, исключений (разрыв сети, конфликт IP-адресов, несанкционированный доступ, заполнение или ошибка HDD)
Метод коммуникации	Загрузка на FTP, NAS, карту памяти, уведомление центра безопасности, запись видео или съемка фото по тревоге, звуковое предупреждение

Wi-Fi

Протокол	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n
Частота	2,4–2,4835 ГГц
Скорость передачи данных	11b: 11 Мбит/с, 11g: 54 Мбит/с, 11n: до 150 Мбит/с

Интерфейсы

Аудио	1 вход (встроенный микрофон), 1 выход (встроенный динамик)
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 256Гб

Основное

Питание	5 В DC ± 10%, micro USB
Потребляемая мощность	5 В DC, 1,6 А, макс. 8 Вт
Рабочие условия	-10 °С...+40 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Дальность действия ИК-подсветки	До 10м
Размеры	67 x 67 x 112 мм
Вес	0.12 кг

DS-2CV2U21FD-IW



2 Мп компактная IP-камера с ИК-подсветкой до 10 м

- Разрешение 2 Мп
- Матрица 1/2,7" Progressive Scan CMOS
- BLC, HLC, 3D DNR
- H.265, H.265+, H.264, H.264+
- Встроенный слот для карты micro SD/SDHC/SDXC до 256 Гб
- Встроенный Wi-Fi
- Наблюдение через приложение Hik-Connect

Матрица	1/2.7 Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.028 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), ЧБ: 0,0028 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/3 с ~ 1/100,000с, поддержка медленного затвора
Объектив	2,8 мм
Крепление объектива	M12
Угол обзора объектива	112° по горизонтали, 60° по вертикали, 132° по диагонали
Диафрагма	F2.0
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
WDR	DWDR

Изображение

Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	50 Гц: 25 к/с (1920×1080, 1280×960, 1280×720); 60 Гц: 30 к/с (1920×1080, 1280×960, 1280×720)

Дополнительный поток	50 Гц: 25 к/с (640 × 360); 60 Гц: 30 к/с (640×360)
Видеосжатие	Основной / третий поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264; Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, AGC и баланс белого настраиваются с помощью клиентского ПО или через веб-браузер
Улучшение изображения	BLC, HLC, 3D DNR
Переключение «День/ночь»	День, ночь, авто, по расписанию

Smart видеоаналитика

Обычные события	Обнаружение движения, саботажа, исключений (разрыв сети, конфликт IP-адресов, несанкционированный доступ, заполнение или ошибка HDD)
Метод коммуникации	Загрузка на FTP, NAS, карту памяти, уведомление центра безопасности, запись видео или съемка фото по тревоге, звуковое предупреждение

Wi-Fi

Протокол	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n
Частота	2,4–2,4835 ГГц
Скорость передачи данных	11b: 11 Мбит/с, 11g: 54 Мбит/с, 11n: до 150 Мбит/с

Интерфейсы

Аудио	1 вход (встроенный микрофон), 1 выход (встроенный динамик)
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 256Гб

Основное

Питание	5 В DC ± 10%, micro USB
Потребляемая мощность	5 В DC, 1,6 А, макс. 8 Вт
Рабочие условия	-10 °С...+40 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Дальность действия ИК-подсветки	До 10м
Размеры	67 x 67 x 112 мм
Вес	0.12 кг

DS-2CV2U32G1-IDW



3 Мп широкоугольная компактная IP-камера с ИК-подсветкой до 10 м

- Разрешение 3 Мп
- Горизонтальный угол обзора 180°
- H.265, H.265+
- Встроенный слот для карты micro SD/SDHC/SDXC до 128 Гб
- Встроенный Wi-Fi
- Наблюдение через приложение Hik-Connect
- Встроенные микрофон и динамик, двустороннее аудио

Матрица	1/3 Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.01 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), ЧБ: 0.028 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/3 с ~ 1/100,000с, поддержка медленного затвора
Объектив	1,68 мм
Крепление объектива	M12
Угол обзора объектива	180° по горизонтали, 85° по вертикали
Диафрагма	F2.0
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
WDR	120 дБ

Изображение

Максимальное разрешение	2304×1296
Основной поток	50 Гц: 20 к/с (2304 x 1296); 25 к/с (1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720); 60 Гц: 20 к/с (2304 x 1296); 30 к/с (1920 x 1080, 1280x960, 1280x720)

Дополнительный поток	50 Гц: 25 к/с (640 × 360, 480 × 272, 432 × 240); 60 Гц: 30 к/с (640×360, 480 × 272, 432 × 240)
Видеосжатие	Основной / третий поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264; Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, AGC и баланс белого настраиваются с помощью клиентского ПО или через веб-браузер
Улучшение изображения	BLC, 3D DNR
Переключение «День/ночь»	Авто, по расписанию

Smart видеоаналитика

Область исследования	1 фиксированная область для основного идополнительного потоков
----------------------	--

Wi-Fi

Протокол	802.11b: DQPSK, DBPSK, CCK; 802.11g/n: OFDM/64-QAM, 16-QAM, QPSK, BPSK
Частота	2,4–2,4835 ГГц
Скорость передачи данных	11b: 11 Мбит/с, 11g: 54 Мбит/с, 11n: до 150 Мбит/с

Интерфейсы

SVC	Поддержка кодирования H.264 и H.265
Аудио	1 вход (встроенный микрофон), 1 выход (встроенный динамик) двустороннее аудио, моно
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб

Основное

Питание	5 В DC ± 10%, micro USB
Потребляемая мощность	5 В DC, 1,6 А, макс. 6,5 Вт
Рабочие условия	-10 °С...+40 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Дальность действия ИК-подсветки	До 10м
Размеры	76 x 105 мм
Вес	0.230кг

DS-6304RB-L1/4P (B)



4-х канальный IP-видеорегистратор с PoE

4 канала

Запись видео с разрешением до 6Мп

Вывод видео с разрешением до 1080p

Синхронное воспроизведение 4 каналов@2Мп

1 SATA HDD до 6ТБ

1/1 аудио вход/выходов

Сетевой интерфейс 1 RJ-45 10M/100M/1000M Ethernet

Видеовход	4 канала
Входящая пропускная способность	40 Мбит/с
Исходящая пропускная способность	80 Мбит/с
Удаленные соединения	128
Аудиовход	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)

Видео/аудиовыход

HDMI/VGA выходы	1 канал. разрешение: 1920 × 1080P, 1600 × 1200, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768
-----------------	---

Разрешение при записи/ воспроизведении	5MP /3MP / 1080P / UXGA / 720P / 4CIF / VGA / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF
Частота кадров/с	Основной и суб-поток до 50 к/с
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)
Синхронное воспроизведение	4 канала @1080P

Жесткий диск

SATA	1 SATA интерфейса для 1 HDD
Объем	до 6 Тб каждый

Наружные интерфейсы

Сетевые интерфейсы	1, RJ45 10M / 100M / 1000M адаптивный Ethernet интерфейс
USB-интерфейс	1 x USB2.0, 1 x USB3.0
PoE интерфейс	4 независимых PoE интерфейса, 10/100 Мб/с. 50W суммарно, до 30W на порт

Общие

Питание	48В DC
Потребляемая мощность	до 10Вт (Без жестких дисков и DVD привода)
Рабочие условия	-10°C— +55°C
Шасси	1U
Размер	315 x 230 x 45 мм
Вес	менее 1 кг (Без жестких дисков и DVD привода)

DS-6308RB-L2/8P(B)



8-ми канальный IP-видеорегистратор с PoE

8 каналов

Запись видео с разрешением до 8Мп

Вывод видео с разрешением до 1080p

Синхронное воспроизведение 6 каналов@2Мп

2 SATA HDD до 6ТБ

1/1 аудио вход/выходов

Сетевой интерфейс 1 RJ-45 10M/100M/1000M Ethernet

Видеовход	8 каналов
Входящая пропускная способность	80 Мбит/с
Выходящая пропускная способность	80 Мбит/с
Удаленные соединения	128
Аудиовход	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)

Видео/аудиовыход

HDMI/VGA выходы	1 канал. разрешение: 1920 × 1080P, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768
-----------------	--

Разрешение при записи/ воспроизведении	6MP /3MP / 1080P / UXGA / 720P / 4CIF / VGA / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF
Частота кадров/с	Основной и суб-поток до 50 к/с
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)
Синхронное воспроизведение	8 каналов@720P, 6 каналов@1080P

Жесткий диск

SATA	2 SATA интерфейса для 2 HDD
Объем	до 6 Тб каждый

Наружные интерфейсы

Сетевые интерфейсы	1, RJ45 10M / 100M / 1000M адаптивный Ethernet интерфейс
USB-интерфейс	1 x USB2.0, 1 x USB3.0
PoE интерфейс	8 независимых PoE интерфейсов, 10/100 Мб/с. 120W суммарно, до 30W на порт

Общие

Питание	220В AC
Потребляемая мощность	до 10Вт (Без жестких дисков и DVD привода)
Рабочие условия	-10°C— +55°C
Шасси	19-дюймовое 1U
Размер	385 x 315 x 52 мм
Вес	менее 1 кг (Без жестких дисков и DVD привода)

DS-6616RB-L2/16P (B)



16-ти каналный IP-видеорегистратор с PoE

16 каналов
Запись видео с разрешением до 8Мп
Вывод видео с разрешением до 4К
Синхронное воспроизведение 2 канала@8Мп
2 SATA HDD до 8ТБ
16 PoE интерфейсов с передачей до 300 метров
1 сетевой интерфейс RJ-45 10M/100M/1000M Ethernet

Формат видеосжатия	H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4
IP камеры	16 каналов
Двусторонний аудиовход	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)
Входящая пропускная способность	160 Мбит/с
Исходящая пропускная способность	160 Мбит/с

Видео/аудиовыход

Видеовыход	1 HDMI, 1 VGA (независимые)
Разрешение вывода	HDMI: 4K (3840 × 2160)/30Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1600 × 1200/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1600 × 1200/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц

Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)
------------	-------------------------------

Запись

Количество потоков	2
Основной поток	8Мп/ 6Мп/ 5Мп/ 4Мп/ 3Мп/ 1080p/ UXGA/ 720p/ VGA/ 4CIF/DCIF/ 2CIF/ CIF/ QCIF
Дополнительный поток	В соответствии с подкл. видеокамерой
Тип потока	Видео, видео и аудио
Битрейт видео	32 кбит/с — 16 Мбит/с
Битрейт аудио	В соответствии с подкл. видеокамерой
Синхронное воспроизведение	2 канала @ 8 Мп (25 к/с) / 4 канала @ 4Мп (25 к/с) / 8 каналов @ 1080p (25 к/с), макс. 16 каналов видео
Нулевой канал	Поддерживается

Особенности

ANR	Поддерживается
Локальный Smart поиск	Поддерживается
Smart функции видеокамер	Поддерживается

Сеть

Удаленные соединения	128
Протоколы	TCP/IP, DHCP, HIK Cloud P2P, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS

Жесткий диск

SATA	2 SATA
Объем	до 8 Тб каждый

Наружные интерфейсы

Сетевой интерфейсы	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet
Независимые PoE-интерфейсы	16 RJ-45 100 Мбит/с
PoE бюджет	≤200Вт (до 300 м)
Поддерживаемые стандарты	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
USB-интерфейс	Передняя панель: 1 × USB 2.0; Задняя панель: 1 × USB 3.0
Тревожные вход/выход	4/1

Общие

Питание	АС 100 ~ 240В
Потребляемая мощность (без HDD)	≤ 280Вт ≤ 15Вт (без PoE)
Рабочие условия	-10°С...+55°С, влажность 10% ~ 90%
Размеры	385 × 315 × 52 мм
Вес (нетто)	≤3кг (без HDD)

DS-7104QSB



4-канальный гибридный HD-TVI регистратор

- 4 канала
- Поддержка аналоговых, HD-TVI, AHD и IP-камер
- Запись с разрешением до 4Мп
- Вывод видео с разрешением до 1080p
- 1 SATA HDD до 6ТБ, Встроенный HDD 1ТБ x 1
- 1/1 аудиовход/ выход
- Сетевой интерфейс 1 RJ-45 10M/ 100M Ethernet
- Адаптер питания с кабелем-разветвителем

Формат видеосжатия	H.265 Pro/H.265+/H.265/H.264+/H.264
Аналоговые, HD-TVI и AHD камеры	4 канала BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω)
IP камеры	По умолчанию — 1 (до 6 с замещением аналоговых в Enhanced IP mode fw 3.5.37)
Стандарт аудиосжатия	G.711u
Аудиовход	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ) (может использоваться для двустороннего аудио)

Видео/аудиовыход

Видеовыход	1 HDMI, 1 VGA, 1BNC
Разрешение вывода	1920x1080/60 Гц, 1280x1024/60 Гц, 1280x720/60 Гц, 1024x768/60 Гц
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)

Запись

Количество потоков	2
Основной поток	Аналоговый канал: WD1@25к/с HD-TVI канал: 3Мп@15к/с (1й канал), 1080p@15к/с, 1080p Lite /720p Lite /720p@25к/с AHD/CVI канал: 1080p@15к/с, 1080p Lite /720p@25к/с IP-канал: до 4Мп
Дополнительный поток	WD1/4CIF@12к/с, CIF/QVGA/QCIF@25к/с
Тип потока	Видео, видео и аудио
Битрейт видео	32 Кбит/с — 6 Мбит/с
Битрейт аудио	64 Кбит/с
Синхронное воспроизведение	4 канала

Сеть

Удаленные соединения	128
Протоколы	TCP/IP, PPPoE, DHCP, EZVIZ Cloud P2P, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF

Жесткий диск

SATA	1
Объем	до 6 Тб каждый

Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ-45 10M / 100M Ethernet
USB-интерфейс	2 USB 2.0

Общие

Питание	DC 12 В
Потребляемая мощность (без HDD)	До 8 Вт (без HDD)
Рабочие условия	-10°C...+55°C, влажность 10% ~ 90%
Размеры	200 × 200 × 45 мм
Вес (нетто)	≤1 кг (без HDD)
Мощность блока питания	40 Вт

DS-7116HWH-K1ZPY



16-ти канальный гибридный HD-TVI регистратор

- 16 канала
- Поддержка аналоговых, HD-TVI, AHD, CVI и IP-камер
- Запись с разрешением до 4Мп lite
- Вывод видео с разрешением до 1080p
- 1 SATA HDD до 6ТБ, Встроенный HDD 1ТБ x 1
- 1/1 аудиовход/ выход
- Сетевой интерфейс 1 RJ-45 10M/ 100M Ethernet

Формат видеосжатия	H.265 Pro/H.265+/H.265/H.264+/H.264
Аналоговые, HD-TVI и AHD камеры	16 канала BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω)
IP камеры	По умолчанию — 8 (до 24 с замещением аналоговых в Enhanced IP mode)
Стандарт аудиосжатия	G.711u
Аудиовход	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ) (может использоваться для двустороннего аудио)

Видео/аудиовыход

Видеовыход	1 HDMI, 1 VGA
Разрешение вывода	HDMI: 4K(3840×2160)/30Гц, 2K(2560×1440)/60Гц, 1920×1080/60Гц, 1280×1024/60Гц, 1280×720/60Гц, 1024×768/60Гц VGA: 2K(2560×1440)/60Гц, 1920×1080/60Гц, 1280×1024/60Гц, 1280×720/60Гц, 1024×768/60Гц
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)

Запись

Количество потоков	2
Основной поток	Аналоговый канал: WD1@25к/с HD-TVI канал: 3Мп@15к/с (1й канал), 1080p@15к/с, 1080p Lite /720p Lite /720p@25к/с AHD/CVI канал: 1080p@15к/с, 1080p Lite /720p@25к/с IP-канал: до 4Мп
Дополнительный поток	WD1/4CIF@12к/с, CIF/QVGA/QCIF@25к/с
Тип потока	Видео, видео и аудио
Битрейт видео	32 Кбит/с — 6 Мбит/с
Битрейт аудио	64 Кбит/с
Синхронное воспроизведение	16 канала

Сеть

Удаленные соединения	128
Протоколы	TCP/IP, PPPoE, DHCP, EZVIZ Cloud P2P, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF

Жесткий диск

SATA	1
Объем	до 6 Тб каждый

Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ-45 10M / 100M Ethernet
USB-интерфейс	2 USB 2.0

Общие

Питание	DC 12 В
Потребляемая мощность (без HDD)	До 15 Вт (без HDD)
Рабочие условия	-10°C...+55°C, влажность 10% ~ 90%
Размеры	285 × 210 × 45 мм
Вес (нетто)	≤1 кг (без HDD)

iDS-7204RQHI-LSTF/AC1



4-х канальный гибридный HD-TVI регистратор

- Анализ поведения на базе Deep Learning или сравнение изображений лиц
- Видеосжатие H.265 Pro H.265 Pro H.264
- Видеовходы HDTVI AHD CVI CVBS IP
- IP видеовходы: до 6 каналов (до 6 Мп)
- Сигнал HDTVI: макс. 800 м для 1080p и 1200 м для 1200p
- До 10 ТБ каждый HDD

Детекция и захват лиц	Сравнение изображений, поиск изображений
Библиотека изображений	До 16 библиотек изображений, в общей сложности до 500 изображений (каждое изображение ≤ 1 МБ, общая емкость ≤ 80)
Сравнение изображений	1 канал, тревожный сигнал на базе сравнения изображений
Смарт аналитика: люди/ТС ¹	
Снижение числа ложных срабатываний	До 2 каналов

Запись

Видеосжатие	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
Разрешения кодирования	Основной поток При выкл. режиме 1080p Lite: для доступа к потоку 4 Мп: 4 Мп Lite @15 к/с; 1080p Lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF @25 к/с (P)/30 к/с (N); для доступа к потоку 3 Мп: 3 Мп/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15 к/с; для доступа к потоку 1080p: 1080p/720p@15 к/с; VGA/WD1/4CIF/CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N); для доступа к потоку 720p: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N) При вкл. режиме 1080p Lite: 4 Мп Lite/3 Мп @15 к/с ; 1080p Lite/720p Lite/VGA/WD1/4CIF/CIF @25 к/с (30 к/с (N) Дополнительный поток WD1/4CIF @12 к/с; CIF @25 к/с (P)/30 к/с (N)
Битрейт видео	От 32 Кбит/с до 6 Мбит/с
Двойной поток	Поддерживается
Тип потока	Видео, видео и аудио
Аудиосжатие	G.711u
Битрейт аудио	64 Кбит/с
Видео и аудио	
IP видеовход	1 канал (расширение до 5 каналов) Улучшенный режим IP вкл: 2 канала (расширение до 6 каналов), каждый до 4 Мбит/с Разрешение до 6 Мп Разрешение до 6 Мп Поддержка IP-камер H.265+/H.265/H.264+/H.264
Аналоговый видеовход	4 канала BNC (1.0 В р-р, 75 Ом), поддержка соединения по коакситрону
Вход HDTVI	4 Мп Lite, 3 Мп, 1080p30, 1080p@25 к/с, 720p@60 к/с, 720p@50 к/с, 720p@30 к/с, 720p@25 к/с *: 3 Мп доступно только для канала 1 модели iDS 7204RQHI LSTF/AC1
Вход AHD	4 Мп, 1080p@25 к/с, 1080p@30 к/с, 720p@25 к/с, 720p@30 к/с
Вход HDCVI	4 Мп, 1080p@25 к/с, 1080p@30 к/с, 720p@25 к/с, 720p@30 к/с
Вход CVBS	PAL/NTSC
Выход CVBS	1 канал, BNC (1.0 В р-р, 75 Ом), разрешение: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Выход HDMI/VGA	1 канал, 1920 × 1080/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц 1024 × 768/60 Гц, HDMI/VGA одновременный вывод
Аудиовход	4 канала, RCA (2.0 В р р, 1 кОм)
Аудиовыход	1 канал, RCA (линейный, 1 кОм)
Двусторонняя аудиосвязь	1 канал, RCA (2.0 В р-р, 1 кОм) (при использовании первого аудиовхода)
Синхронное воспроизведение	4 канала
Сеть	
Удаленное подключение	32

Сетевой протокол	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Сетевой интерфейс	1, RJ45 auto 10M/100M Ethernet

Вспомогательные интерфейсы

SATA	1 SATA, до 10 ТБ каждый накопитель
Серийный интерфейс	RS-485 (полудуплекс)
USB	Передняя панель: 1 × USB 2.0; Задняя панель: 1 × USB 2.0
Тревожные входы/выходы	4/1

Основное

Питание	DC 12 В
Потребляемая мощность(Без накопителя)	≤ 18 Вт
Рабочая температура	От -10 до +55 °С
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	315 × 242 × 45 мм
Масса (без накопителя)	≤ 1.16 кг

iDS-7208RQHI-LSTF/AC1



8-ми канальный гибридный HD-TVI регистратор

- Анализ поведения на базе Deep Learning или сравнение изображений лиц
- Видеосжатие H.265 Pro H.265 Pro H.264
- Видеовходы HDTVI AHD CVI CVBS IP
- IP видеовходы: до 12 каналов (до 6 Мп)
- Сигнал HDTVI: макс. 800 м для 1080p и 1200 м для 720p
- До 10 ТБ каждый HDD

Детекция и захват лиц	Сравнение изображений, поиск изображений
Библиотека изображений	До 16 библиотек изображений, в общей сложности до 500 изображений (каждое изображение ≤ 1 МБ, общая емкость ≤ 80)
Сравнение изображений	1 канал, тревожный сигнал на базе сравнения изображений
Видеоаналитика: люди/ТС ¹	
Снижение числа ложных срабатываний	До 4 каналов

Запись

Видеосжатие	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
Разрешения кодирования	Основной поток При выкл. режиме 1080p Lite: для доступа к потоку 4 Мп: 4 Мп Lite @15 к/с; 1080p Lite/720p/WD1/4CIF/VGA/ CIF @25 к/с (P)/ 30 к/с (N) для доступа к потоку 3 Мп: 3 Мп/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15 к/с для доступа к потоку 1080p: 1080p/720p@15 к/с; VGA/WD1/4CIF/CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N) для доступа к потоку 720p: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N) При вкл. режиме 1080p Lite: 4 Мп Lite/3 Мп @15 к/с ; 1080p Lite/720p Lite/VGA/WD1/4CIF/CIF @25 к с (P) / 30 к/с (N) Дополнительный поток WD1/4CIF @12 к/с; CIF @25 к/с (P)/ 30 к/с (N)
Битрейт видео	От 32 Кбит/с до 6 Мбит/с
Двойной поток	Поддерживается
Тип потока	Видео, видео и аудио
Аудиосжатие	G.711u
Битрейт аудио	64 Кбит/с

Видео и аудио

IP видеовход	2 канала (расширение до 10 каналов) Улучшенный режим IP вкл: 4 канала (расширение до 12 каналов), каждый до 4 Мбит/с Разрешение до 6 Мп Поддержка IP-камер H.265+/H.265/H.264+/H.264
Аналоговый видеовход	8 каналов BNC (1.0 В р-р, 75 Ом), поддержка соединения по коакситрону
Вход HDTVI	4 Мп Lite, 3 Мп, 1080p30, 1080p@25 к/с, 720p@60 к/с, 720p@50 к/с, 720p@30 к/с, 720p@25 к/с *: 3 Мп доступно только для канала 1/2 модели iDS7208RQHI LSTF/AC1
Вход AHD	4 Мп, 1080p@25 к/с, 1080p@30 к/с, 720p@25 к/с, 720p@30 к/с
Вход HDCVI	4 Мп, 1080p@25 к/с, 1080p@30 к/с, 720p@25 к/с, 720p@30 к/с
Вход CVBS	PAL/NTSC
Выход CVBS	1 канал, BNC (1.0 В р-р, 75 Ом), разрешение: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
ВыходHDMI/VGA	1 канал, 1920 × 1080/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц 1024 × 768/60 Гц, HDMI/VGA одновременный вывод
Аудиовход	8 каналов , RCA (2.0 В р-р, 1 кОм)
Аудиовыход	1 канал, RCA (линейный, 1 кОм)
Двусторонняя аудиосвязь	1 канал, RCA (2.0 В р-р, 1 кОм) (при использовании первого аудиовхода)
Синхронное воспроизведение	8 каналов

Сеть

Удаленное подключение	64
-----------------------	----

Сетевой протокол	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Сетевой интерфейс	1, RJ45 auto 10M/100M Ethernet

Вспомогательные интерфейсы

SATA	1 SATA, до 10 ТБ каждый накопитель
Серийный интерфейс	RS-485 (полудуплекс)
USB	Передняя панель: 1 × USB 2.0; Задняя панель: 1 × USB 2.0
Тревожные входы/выходы	8/4

Основное

Питание	DC 12 В
Потребляемая мощность(Без накопителя)	≤ 18 Вт
Рабочая температура	От -10 до +55 °С
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	315 × 242 × 45 мм
Масса (без накопителя)	≤ 1.78 кг

iDS-7216RQHI-LSTF/AC2



16-ти канальный гибридный HD-TVI регистратор

- Анализ поведения на базе Deep Learning или сравнение изображений лиц
- Видеосжатие H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265
- Видеовходы HDTVI/AHD/CVI/TVBS/IP
- IP в идеовходы до 24 каналов (до 6
- Сигнал HDTVI: макс. 800 м для 1080p и 1200 м для 720p
- До 10 ТБ каждый HDD

Смарт аналитика: лица¹

Детекция и захват лиц	Сравнение изображений, поиск изображений
Библиотека изображений	До 16 библиотек изображений, в общей сложности до 500 изображений (каждое изображение ≤ 1 МБ, общая емкость ≤ 80
Сравнение изображений	1 канал, тревожный сигнал на базе сравнения изображений
Видеоаналитика: люди/ТС ¹	
Снижение числа ложных срабатываний	До 4 каналов

Запись

Видеосжатие	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
Разрешения кодирования	Основной поток При выкл. режиме 1080p Lite: для доступа к потоку 4 Мп: 4 Мп Lite@15 к/с; 1080p Lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N) для доступа к потоку 3 Мп: 3 Мп/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15 к/с для доступа к потоку 1080p: 1080p /720p@15 к/с; VGA/WD 1/4CIF/CIF@25 к/с (P)/ 30 к/с (N) для доступа к потоку 720p: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N) При вкл. режиме 1080p Lite: 4 Мп Lite/3 Мп@15 к/с; 1080p Lite/720p Lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 к/с (P)/ 30 к/с (N) При вкл. режиме 1080p Lite: 4 Мп Lite/3 Мп@15 к/с; 1080p Lite/720p Lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N) Дополнительный поток WD1/4CIF@12 к/с; CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N)
Битрейт видео	От 32 Кбит/с до 6 Мбит/с
Двойной поток	Поддерживается
Тип потока	Видео, видео и аудио
Аудиосжатие	G.711u
Битрейт аудио	64 Кбит/с
Видео и аудио	
IP видеовход	2 канала (расширение до 18 каналов) Улучшенный режим IP вкл: 8 канала (расширение до 24 каналов), каждый до 4 Мбит/с Разрешение до 6 Мп Поддержка IP-камер H.265+/H.265/H.264+/H.264
Аналоговый видеовход	16 каналов BNC (1.0 В pp, 75 Ом), поддержка соединения по коакситрону
Вход HDTV I	4 Мп, 3 Мп, 1080p30, 1080p25, 720p60, 720p50, 720p30, 720p25 *: 3 Мп доступно только для каналов 1/2/3/4 модели iDS 7216RQHI LSTF/AC2.
Вход AHD	4 Мп, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Вход HDCVI	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Вход CVBS	PAL/NTSC
Выход CVBS	1 канал, BNC (1.0 В p-p, 75 Ом), разрешение: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Выход HDMI/VGA	1 канал, 1920 × 1080/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц 1024 × 768/60 Гц ,HDMI/VGA одновременный вывод
Аудиовход	16 каналов , RCA (2.0 В p-p, 1 кОм)
Аудиовыход	1 канал, RCA (линейный, 1 кОм)
Двусторонняя аудиосвязь	1 канал, RCA (2.0 В p-p, 1 кОм) (при использовании первого аудиовхода)
Синхронное воспроизведение	16 каналов
Сеть	
Удаленное подключение	124

Сетевые протоколы	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Сетевой интерфейс	1, RJ45 auto 10M/100M Ethernet

Вспомогательные интерфейсы

SATA	2 SATA
Объем	До 10 ТБ каждый накопитель
Серийный интерфейс	RS-485 (полудуплекс)
USB	2 × USB 2.0
Тревожные входы/выходы	16/4

Основное

Питание	DC 12 В
Потребляемая мощность(Без накопителя)	≤ 25 Вт
Рабочая температура	От -10 до +55 °С
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	380 × 320 × 48 мм (15.0 × 12.6 × 1.9 дюймов)
Масса (без накопителя)	≤ 2 кг

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