

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

Поворотные (-

4 Мп скоростная поворотная IP-камера с ИК-подсветкой до 15 м

DS-2DE1A400IW-DE3



- Разрешение 4 Мп
- Цифровое увеличение 16x
- Обнаружение движения, вторжения в область и пересечения линии
- ИК-подсветка до 15 м
- Слот для microSD до 256 Гб
- Питание DC 12 В / PoE

Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0,005 лк @ (F2.0, AGC вкл.) Ч/Б: 0,001 лк @ (F2.0, AGC вкл.)
Скорость электронного затвора	1/1 ~ 1/10000с
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
Цифровое увеличение	16x
Маска конфиденциальности	24 настраиваемых маски
Режим фокусировки	Авто / полуавтоматический / ручной
WDR	WDR 120 дБ

Объектив

Фокусное расстояние	2.8 мм, 4 мм
Угол обзора объектива	2,8 мм: горизонтальный – 103,8°, вертикальный – 57,6°, диагональный – 123° 4 мм: горизонтальный – 82,5°, вертикальный – 44,5°, диагональный – 97,7°
Рабочая дистанция	2,8 мм: >0,8 м 4 мм: >1,1 м
Диафрагма	F1.6

Поворот и наклон

Диапазон поворота	0 - 330°
Скорость вращения	Вручную: 0.1° - 100°/с, по предустановке: 100°/с
Диапазон наклона	0° - 90°
Скорость наклона	Вручную: 0.1° - 100°/с, по предустановке: 100°/с
Пропорциональное увеличение	Поддерживается
Предустановки	300
Память позиции при выключении	Поддерживается
Действие при остановке	Предустановка
Отображение PTZ позиции	Поддерживается
Отображение статуса поворота и наклона	Поддерживается
Заморозка настроек	Поддерживается
Задачи по расписанию	Предустановка, перезагрузка, настройка

Сжатие

Видеосжатие	Основной поток: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264/MJPEG
Профиль H.264	Baseline Profile/MainProfile/High Profile
H.264+	Поддерживается
H.265+	Поддерживается
Битрейт видео	32 Кбит/с до 16384 Кбит/с
Аудиосжатие	G.711alaw/G.711ulaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711) / 16 Кбит/с (G.722.1) / 16 Кбит/с (G.726) / 32 – 192 Кбит/с (MP2L2)
SVC	Есть

Изображение

Максимальное разрешение	2560 × 1440
-------------------------	-------------

Основной поток	50 Гц: 25 к/с (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Дополнительный поток	50 Гц: 25 к/с (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Гц: 30 к/с (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Третий поток	50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Улучшение изображения	3D DNR, HLC, BLC, EIS, экспозиция на участке, фокусировка на участке

Smart видеоаналитика

Обычные события	Обнаружение движения, саботажа видео, исключений
Смарт-события	Определение лиц, обнаружение пересечения линии, входа/выхода из области, обнаружение оставленных предметов, перемещения объектов, звуковых исключений
Смарт-запись	ANR (Автоматическое восстановление сети), Dual-VCA
Антисаботаж	Превышения/принижения звукового порога, потери аудио

Сеть

Сетевое хранение	NAS (NFS, SMB/ CIFS), ANR, слот для карт памяти Micro SD/SDHC/SDXC до 256 ГБ
Тревожная связь	Тревожные действия, такие как патрулирование, сканирование, запись на карту памяти, запись по срабатыванию тревоги, уведомление центра наблюдения, загрузка на FTP, карту памяти, NAS, отправка e-mail и т. д.
Протоколы	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, DHCP, PPPoE, Bonjour
Безопасность	Аутентификация пользователя (ID и PW), аутентификация хоста (MAC), фильтрация IP-адресов, декодирование HTTPS, контроль доступа по сети на основе порта IEEE 802.1x
Совместимость	Открытый код, ISAPI, ONVIF, CGI, поддержка комплекта разработчика Hikvision и сторонних платформ управления
Одновременный просмотр в реальном времени	До 20 каналов
Пользователь / хост	До 32 пользователей, 3 уровня: администратор, оператор, пользователь
Клиент	iVMS-4200, iVMS-4500, iVMS-5200, Hik-Connect
Веб-браузер	IE 8 – 11, Chrome 31.0 – 44, Firefox 30.0 – 51

Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet/ PoE
Аудиовход	1 вход

Аудиовыход	1 выход
------------	---------

Основное

Питание	DC 12 В / PoE (802.3af, 3 класс)
Потребляемая мощность	12 Вт макс.
Рабочие условия	-10°С...+55°, влажность 90% или меньше (без конденсата)
Дальность действия ИК-подсветки	До 15 м
Защита	IP66, IK10, Подавитель напряжения переходных процессов TVS 2000В для грозозащиты, защита от перепадов и перенапряжения
Материал корпуса	Алюминиевый сплав, поликарбонат, поликарбонат + АБС
Размеры	Ø 124,3 × 76,9 мм
Масса	450 г

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