

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

Тепловизионные системы

Тепловизионная цилиндрическая камера

DS-2TD2117-3/V1



- Тепловизионная матрица с разрешением 160 x 120
- Smart-видеоаналитика
- Слот для microSD до 128 Гб
- Широкий температурный диапазон: -40 °C – 65 °C
- Питание DC 12 В

Тепловизионная матрица	Неохлаждаемый микроболометрический сенсор
Максимальное разрешение	160 x 120 (изображение на выходе – 320 x 240)
Спектральный диапазон	8 ~ 14мкм
Шаг пикселя	17 мкм
Температурная чувствительность	< 40 мк (@25°C, F#=1.0)
Фокусное расстояние объектива	3,1 мм
MRAD	5,48
Угол обзора	50° × 37,2°
Дальность обнаружения транспорт/человек	280 / 91 м
Дальность распознавания транспорт/человек	70 / 23 м
Дальность идентификации транспорт/человек	35 / 11 м
Минимальное рабочее расстояние	0,2 м
Диафрагма	F1.1

Smart видеоаналитика

VCA (анализ видеоконтента)	4 типа правил VCA (пересечение линии, вторжение, вход / выход из области), до 8 правил VCA
Измерение температуры	3 типа правил измерения, 21 правило (10 точек, 10 областей и 1 линия)
Диапазон температур	-20°C – +150°
Точность измерения	±8°C
Обнаружение возгорания	Динамическое отслеживание очага возгорания, до 10 точек

Сеть

Основной поток	25 к/с (160 × 120 (Разрешение на выходе – 320 × 240))
Дополнительный поток	25 к/с (160 × 120 (Разрешение на выходе – 320 × 240))
Третий поток	25 к/с (160 × 120 (Разрешение на выходе – 320 × 240))
Сжатие видео	H.265/H.264/MJPEG, H.265+/H.264+, кодирование Baseline/Main/High Profile
Сжатие аудио	G.711u/G.711a/G.722.1/MP2L2/G.726/PCM
Протоколы	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE
Одновременный просмотр в реальном времени	До 20
Уровни доступа	До 32 пользователей, 3 уровня: администратор, оператор, пользователь
Безопасность	Аутентификация пользователя (ID и PW), аутентификация хоста (MAC), фильтрация IP-адресов, HTTPS

Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Аудиовход	1 вход (микрофонный вход/ линейный вход) 2-2.4V[p-p], сопротивление: 1КОм, ±10%
Аудиовыход	1 выход (линейный выход), сопротивление: 600Ом
Видеовыход	1.0V[p-p] / 75 Ω, PAL/NTSC/BNC
Тревожные интерфейсы	2 входа/2 выхода
Действия по тревоге	Запись на SD-карту, релейный выход, захват картинки, загрузка на FTP, email
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC до 128Гб
Кнопка сброса настроек	Есть
Совместимость	Открытый код, поддержка ISAPI, HIKVISION SDK и сторонних платформ
Клиент	iVMS-4200
Веб-браузер	IE9+, chrome31-chrome44, Firefox 30-Firefox51, Safari 5.02+ (mac)

Основное

Питание	DC 12 В ± 20% / PoE (802.3af, класс 4)
Потребляемая мощность	DC 12 В ± 20%: макс. 12 Вт PoE (802.3af, класс4)
Рабочие условия	-40 °С...+65 °С, влажность 90% или меньше (без конденсата)
Уровень защиты	IP66, антикоррозийная обработка, подавитель напряжения переходных процессов TVS 6000В для грозозащиты
Размеры	352,4 x 113,5 x 114,7 мм
Вес (брутто)	Приблизительно 1,45 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