

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 2!

2Мп уличная скоростная поворотная IP-камера

DS-2DF5284-AEL



Разрешение 2Мп
Оптическое увеличение 20x
DWDR
Smart видеоаналитика
Слот для microSD до 128Гб
Широкий температурный диапазон: -60°C...+65° (AC24В)
IP66
Питание AC24В/Hi-PoE

Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Пиксели	1920(Г)x1080(В)
Чувствительность	Цвет: 0.03 лк @F1.6, Ч/Б: 0.02 лк @F1.6
Отношение сигнал/шум	Более 55 дБ
Скорость затвора	1/1-1/30,000 с
Режим День/ночь	Механический ИК-фильтр
Маскирование	До 24 зон
Автоматическая регулировка усиления	Авто / Вручную
Улучшение изображения	3D DNR, EIS, HLC, BLC, антитуман, DWDR
Объектив	4.7 - 94мм, 20х, Угол обзора: 58.3° — 3.2° (Wide-Tele)
Мин.рабочее расстояние	10-1,500мм(Wide-Tele)
Диафрагма	F1.6-F3.5

Поворот и наклон

Диапазон поворота	360°
Скорость поворота	Вручную: 0.1° — 300°/с, По предустановке: 540°/с
Диапазон наклона	-5°-90° (Автоматический переворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1° — 240°/с, По предустановке: 400°/с
Пропорциональное увеличение	Скорость вращения может регулироваться автоматически в зависимости от масштаба увеличения
Предустановки	300
Зоны патрулирования	8 зон, по 32 предустановки каждая
Модель поведения	4 модели, общее время записи не менее 10 минут на каждую
Восстановление параметров	Поддерживается
Стоп-кадр при повороте	Поддерживается
Режим просмотра	Предустановка/Патрулирование/Модель поведения/Периодическое сканирование/ Панорамный обзор
Показ PTZ-позиции	Вкл./выкл.
Смарт автослежение	Поддерживается

Тревога

Тревожные входы	7 каналов
Тревожные выходы	2 канала
Действия при срабатывании	Выход на предустановку / патрулирование / шаблон / запись на microSD/SDHC карту / Вывод на терминал, Сообщение клиенту

Интерфейсы

Монитор	1.0V[p-p] / 75Ом, комбинированный, BNC
Аудиовход	Линейный 2-2.4V[p-p]; сопротивление: 1КОм, ±10%
Аудиовыход	Линейный, сопротивление: 600Ом

Сеть

Ethernet	10Base-T / 100Base-TX, RJ45
Разрешение	1920x1080
Частота кадров	25 к/с (1920x1080), 25 к/с (1280x960), 25 к/с (1280x720)
Формат сжатия	H.264/MJPEG/MPEG4
Аудиосжатие	G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2/G.722
Протоколы	IPv4, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE
Тройной поток	Поддерживается
Количество пользователей	До 20 одновременно
Совместимость	ONVIF 2.2, PSIA, CGI, Bonjour

Карта памяти microSD	Запись вручную/По тревоге Слот для microSD/SDHC карты до 64 Гб
Общее	
Рабочие условия	-40°C — 65°C (Hi-PoE); -60°C — 65°C (24В AC)
Источник питания	24В AC / Hi-PoE БП в комплект не входит
Потребление энергии	40Вт (Hi-PoE) 60Вт (24В AC)
Уровень защиты	IP66, подавитель напряжения переходных процессов TVS 4000В для грозозащиты, IEC60068-275Eh, 20J; EN50102, IK10
Размеры	Ф220 x 325.5 мм
Вес	4 кг
Подходящие кронштейны	DS-1661ZJ DS-1657ZJ DS-1632ZJ DS-1614ZJ DS-1611ZJ DS-1601ZJ DS-1601ZJ-corner DS-1601ZJ-POLE

DS-2DF7225IX-AEL



2Мп уличная скоростная поворотная IP-камера с ИК-подсветкой до 150 м

- Разрешение 2 Мп
- Оптическое увеличение 25x
- Аппаратный WDR 120 дБ
- Smart видеоаналитика
- Слот для microSD до 256 Гб
- ИК-подсветка до 150 м
- Широкий температурный диапазон: -60°C...+65°
- IP66
- Питание AC24В/Hi-PoE

Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.05 лк @ (F1.6,AGC вкл.), 0.01 лк @ (F1.6,AGC вкл.)
Скорость электронного затвора	1с ~ 30,000 с
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр

Объектив

Фокусное расстояние	4.5 – 112.5 мм, 25x
Скорость увеличения	3.7 с (Оптич. Wide-Tele)

Угол обзора объектива	Горизонтальный угол: 61.4° - 2.7° Вертикальный угол: 40.7° - 1.7° Диагональный угол: 70° - 3.2°
Минимальное рабочее расстояние	10-1500 мм (Wide-Tele)
Диафрагма	F1.6 - F4.0
Фокусировка	Авто / полуавтоматическая / вручную
Цифровое увеличение	16x
Автослежение	Автоматическое слежение за объектом. Активация вручную, во время горизонтального сканирования, по срабатыванию Smart-обнаружений

Поворот и наклон

Диапазон поворота	360°
Скорость поворота	Вручную: 0.1° - 210°/с, по предустановке: 280°/с
Диапазон наклона	-10°-90° (автопереворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1° - 150°/с, по предустановке: 250°/с
Предустановки	300
Патрули	8 зон, по 32 предустановки каждая
Шаблоны	4, не менее 10 минут на каждый
Память позиции при выключении	Поддерживается
Отображение PTZ позиции	Поддерживается
Стоп-кадр при переходе на предустановку	Поддерживается
Действия при простое	Предустановка, патрулирование, автосканирование, вертикальное сканирование, панорамное сканирование, случайное сканирование, сканирование кадра
Действия по расписанию	Предустановка, патрулирование, автосканирование, вертикальное сканирование, панорамное сканирование, случайное сканирование, сканирование кадра, перезагрузка, инициализация, AUX выход
Срабатывание тревоги	Smart видеоаналитика, обнаружение несанкционированных действий, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки хранилища
Действия по тревоге	Предустановка, патрулирование, вызов шаблона, запись на microSD/SDHC карту, активация реле, уведомление клиента, отправка email, загрузка на FTP, активация канала записи

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 / Main Profile / High Profile

Битрейт видео	32 Кбит/с - 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 Кбит/с - 160 Кбит/с (MP2L2)

Изображение

Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	25 к/с @ (1920×1080, 1280×960, 1280×720) 50 к/с @ (1920×1080, 1280×960, 1280×720)
Дополнительный поток	25 к/с (704×576, 640×480, 352×288)
Третий поток	25 к/с (1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576, 640×480, 352×288)
SVC	Поддерживается
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость и режим поворота, наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	Аппаратный WDR 120 дБ, 3D DNR, BLC, антитуман, ROI, AGC
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	Поддерживается
Распознавание объектов	Обнаружение лиц

Сеть

Сетевое хранение	NAS (NFS, SMB/ CIFS), ANR
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
Совместимость	API, ONVIF, PSIA, CGI и Genetec

Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
RS-485	1
Протоколы RS-485	HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, self-adaptive
Аудиовход	1
Аудиовыход	1

Тревожные интерфейсы	7 входов/ 2 выхода
Видеовыход	1Vp-p композитный (75 Ω/BNC)
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC до 256Гб
Кнопка сброса настроек	Есть

Основное

Питание	AC24В/Hi-PoE БП в комплект не входит
Потребляемая мощность	60 Вт макс. (AC24В); 50 Вт макс. (Hi-PoE);
Рабочие условия	Hi-PoE: -40 °С...+65°С AC 24 В: -60 °С...+65 °С, влажность 90% или меньше (без конденсата)
Защита	IP66, Подавитель напряжения переходных процессов TVS 6000В для грозозащиты
Дальность действия ИК-подсветки	До 150 м
Мощность ИК-подсветки	Автоматически настраивается в зависимости от кратности зума
Материал корпуса	Металл
Размеры	Ø245 × 373.94 мм
Вес (брутто)	6 кг

DS-2DF7232IX-AEL



2Мп уличная скоростная поворотная IP-камера с ИК-подсветкой до 150м

Разрешение 2Мп
Оптическое увеличение 32x
Аппаратный WDR 120дБ
Smart видеоаналитика
Слот для microSD до 256Гб
ИК-подсветка до 150м
Широкий температурный диапазон: -60°C...+65°
IP66
Питание AC24В/Hi-PoE

Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.05лк@(F1.6,AGC вкл.), 0.01лк@(F1.6,AGC вкл.)
Скорость электронного затвора	1с ~ 30,000с
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
Объектив	
Фокусное расстояние	4.5 – 144мм, 32x
Скорость увеличения	4.1с (Оптич. Wide-Tele)

Угол обзора объектива	Горизонтальный угол: 61.4° - 2.1° Вертикальный угол: 40.7° - 1.3° Диагональный угол: 70° - 2.5°
Минимальное рабочее расстояние	10-1500мм(Wide-Tele)
Диафрагма	F1.6 - F4.4
Фокусировка	Авто/ полуавтоматическая/ вручную
Цифровое увеличение	16x
Автослежение	Автоматическое слежение за объектом. Активация вручную, во время горизонтального сканирования, по срабатыванию Smart-обнаружений

Поворот и наклон

Диапазон поворота	360°
Скорость поворота	Вручную: 0.1° - 210°/с, по предустановке: 280°/с
Диапазон наклона	-10°-90° (автопереворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1° - 150°/с, по предустановке: 250°/с
Предустановки	300
Патрули	8 зон, по 32 предустановки каждая
Шаблоны	4, не менее 10 минут на каждый
Память позиции при выключении	Поддерживается
Отображение PTZ позиции	Поддерживается
Стоп-кадр при переходе на предустановку	Поддерживается
Действия при простое	Предустановка, патрулирование, автосканирование, вертикальное сканирование, панорамное сканирование, случайное сканирование, сканирование кадра
Действия по расписанию	Предустановка, патрулирование, автосканирование, вертикальное сканирование, панорамное сканирование, случайное сканирование, сканирование кадра, перезагрузка, инициализация, AUX выход
Срабатывание тревоги	Smart видеоаналитика, обнаружение несанкционированных действий, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки хранилища
Действия по тревоге	Предустановка, патрулирование, вызов шаблона, запись на microSD/SDHC карту, активация реле, уведомление клиента, отправка email, загрузка на FTP, активация канала записи

Сжатие

Видеосжатие	Основной поток: .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 / Main Profile / High Profile

Битрейт видео	32 Кбит/с - 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 Кбит/с - 160 Кбит/с (MP2L2)

Изображение

Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	25к/с @ (1920×1080, 1280×960, 1280×720) 50к/с @ (1920×1080, 1280×960, 1280×720)
Дополнительный поток	25к/с (704×576, 640×480, 352×288)
Третий поток	25к/с (1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576, 640×480, 352×288)
SVC	Поддерживается
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость и режим поворота, наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	Аппаратный WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, антитуман, ROI, AGC
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	Поддерживается
Распознавание объектов	Обнаружение лиц

Сеть

Сетевое хранение	NAS (NFS, SMB/ CIFS), ANR
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
Совместимость	API, ONVIF, CGI

Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
RS-485	1
Протоколы RS-485	HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, self-adaptive
Аудиовход	1
Аудиовыход	1

Тревожные интерфейсы	7 входов/ 2 выхода
Видеовыход	1Vp-p композитный (75 Ω/BNC)
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC до 256Гб
Кнопка сброса настроек	Есть

Основное

Питание	AC24В/Hi-PoE БП в комплект не входит
Потребляемая мощность	60Вт макс. (AC24В); 50Вт макс. (Hi-PoE);
Рабочие условия	Hi-PoE: -40 °С...+65°С AC24В: -60 °С...+65 °С, влажность 90% или меньше (без конденсата)
Защита	IP66, Подавитель напряжения переходных процессов TVS 6000В для грозозащиты
Дальность действия ИК-подсветки	До 150м
Мощность ИК-подсветки	Автоматически настраивается в зависимости от кратности зума
Материал корпуса	Металл
Размеры	Ø245 × 373.94 мм
Вес (брутто)	6 кг

DS-2DF8225IH-AEL



2Мп уличная скоростная поворотная IP-камера с ИК-подсветкой до 200м

Разрешение 2Мп
Оптическое увеличение 25x
Аппаратный WDR 120дБ
Smart видеоаналитика
Слот для microSD до 256Гб
ИК-подсветка до 200м
Широкий температурный диапазон: -40°С...+70°
IP66, IK10
Питание AC24В/Hi-PoE

Матрица	2 x 1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.001лк@(F1.5, AGC вкл.) Ч/б: 0.0001лк@(F1.5, AGC вкл.), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	1с ~ 30,000с
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
Объектив	
Фокусное расстояние	4.8-120мм, 25x
Скорость увеличения	4с (оптич. Wide-Tele)

Угол обзора объектива	По горизонтали: 58.2° - 3.2° (wide-tele) По вертикали: 32.7° - 1.8° (wide-tele) По диагонали: 66.8° - 3.7° (wide-tele)
Минимальное рабочее расстояние	10-1,500мм(Wide-Tele)
Диафрагма	F1.5-F3.5
Фокусировка	Авто/ полуавтоматическая/ вручную
Цифровое увеличение	16x
Автослежение	Активация вручную , автоматическое слежение за объектом (настройка особенных целей – человека или транспортного средства, по срабатыванию Smart-обнаружений)
Поворот и наклон	
Диапазон поворота	360°
Скорость поворота	Вручную: 0.1° — 210°/с, По предустановке: 280°/с
Диапазон наклона	-20°-90° (автопереворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1° — 150°/с, По предустановке: 250°/с
Предустановки	300
Патрули	8, до 32 предустановок в каждом
Шаблоны	4, не менее 10 минут на каждый
Память позиции при выключении	Поддерживается
Отображение PTZ позиции	Поддерживается
Стоп-кадр при переходе на предустановку	Поддерживается
Действия при простое	Предустановка, патрулирование, шаблон, автосканирование, вертикальное сканирование, панорамное сканирование, случайное сканирование, сканирование кадра
Действия по расписанию	Предустановка, патрулирование, вызов шаблона, автосканирование, вертикальное сканирование, панорамное сканирование, случайное сканирование, сканирование кадра, перезагрузка, инициализация, вывод на дополнительный экран
Срабатывание тревоги	Smart видеоаналитика, обнаружение несанкционированных действий, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки хранилища
Действия по тревоге	Предустановка, патрулирование, вызов шаблона, запись на microSD/SDHC карту, активация реле, уведомление клиента, отправка email, загрузка на FTP, активация канала записи

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 / Main Profile / High Profile
Профиль H.265	Main Profile
Битрейт видео	32Кбит/с - 16384Кбит/с
Аудиосжатие	G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2/G.722
Битрейт аудио	64Кбит/с (G.711)/16Кбит/с (G.722.1)/16Кбит/с (G.726)/32-160Кбит/с (MP2L2)

Изображение

Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	25к/с @ (1920×1080, 1280×960, 1280×720)
Дополнительный поток	25к/с @ (704×576, 640×480, 352×288)
Третий поток	25к/с @ (1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576, 640×480, 352×288)
SVC	Поддерживается
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость и режим поворота, наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	DWDR, 3D DNR, BLC, HLC, антитуман, ROI
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 Поддержка срабатывания тревоги по различным типам объектов (человек или транспорт) Поддержка фильтрации ложных тревог, вызванных листьями, светом, животными и т.д.
Антисаботаж	Обнаружение смены сцены съемки, превышения/принижения звукового порога, потери аудио, расфокусировки
Распознавание объектов	Обнаружение лиц

Сеть

Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS,SMB/CIFS), ANR
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
Совместимость	ONVIF, CGI и HIKVISION SDK

Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Аудиовход	1 вход (микрофонный вход/ линейный вход) 2-2.4V[r-p], сопротивление: 1КОм, ±10%
Аудиовыход	1 выход (линейный выход), сопротивление: 600 Ом
Тревожные интерфейсы	7 входов/ 2 выхода
Видеовыход	1Vp-p композитный (75 Ω/BNC)
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC до 256Гб
Кнопка сброса настроек	Есть

Общее

Питание	AC24В/Hi-PoE (БП в комплект не входит)
Потребляемая мощность	68Вт макс. (AC24В) 50Вт макс. (Hi-PoE)
Рабочие условия	-40°С...+70°, влажность 90% или меньше
Защита	IP67, IK10, подавитель напряжения переходных процессов TVS 6000В для грозозащиты
Дальность действия ИК-подсветки	До 200м
Мощность ИК-подсветки	Автоматически настраивается в зависимости от кратности зума
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Размеры	Ø 266.6×437 мм
Вес (нетто)	8кг

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