

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

Панорамные

12 Мп fisheye IP-камера с ИК-подсветкой до 15 м

DS-2CD63C5G0E-IVS(B)



- Разрешение 12 Мп
- Матрица 1/1.7" Progressive Scan CMOS
- До 18 режимов изображения в реальном времени
- Цифровой WDR
- Встроенные микрофон и динамик
- Smart-функции — 6 типов анализа поведения и 3 типа обнаружения исключений
- IP67, IK8

Матрица	1/1.7" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0,082 лк @ (F2.6, AGC вкл.), ЧБ: 0,016 лк @ (F2.6, AGC вкл.), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	1 с ~ 1/100,000 с, поддержка медленного затвора
Цифровое подавление шумов	3D DNR
WDR	Цифровой
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр

Объектив

Фокусное расстояние	2 мм
Диафрагма	F2.8
Угол обзора	180° (настенный монтаж), 360° (потолочный монтаж), 360° (монтаж на стол)
Крепление объектива	M12

ИК-подсветка

Дальность ИК-подсветки	До 15 м, 3 независимых LED-диода
Длина волны	850 нм

Сжатие

Видеосжатие	Основной поток: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Профиль H.264	Baseline Profile/Main Profile/High Profile
H.264+	Основной поток
Профиль H.265	Main Profile
H.265+	Основной поток
Битрейт видео	32 кб/с– 16 Мбит/с
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
SVC	Поддержка H.265 и H.264

Изображение

Максимальное разрешение	4000 × 3000
Основной поток	50 Гц: 20 к/с (4000 × 3000), 25 к/с (3000 × 3000, 2560 × 2560) 60 Гц: 20 к/с (4000 × 3000), 30 к/с (3000 × 3000, 2560 × 2560)
Дополнительный поток	50 Гц: 20 к/с (720 × 720, 640 × 480) 60 Гц: 20 к/с (720 × 720, 640 × 480)
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, режим коридора и наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	BLC, HLC, антитуман, 3D DNR
Переключение «День/ночь»	Авто/ по расписанию/ по тревоге

Smart видеоаналитика

Анализ поведения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, оставленных ропавших предметов
Обнаружение исключений	Обнаружение звуковых исключений
Область исследования	4 фиксированных области для основного потока

Дисплей просмотра в реальном времени

Тип крепления	Настольный, настенный, потолочный
---------------	-----------------------------------

Режим дисплея	<p>Всего 18 режимов</p> <p>Потолочное крепление: «рыбий глаз», 180 панорамный вид, 360 панорамный вид, 360 панорама + PTZ, 360 панорама + 3PTZ, 360 панорама + 6PTZ, 360 панорама + 8PTZ, 2PTZ, 4PTZ, «рыбий глаз» + 3PTZ, «рыбий глаз» + 8 PTZ, полусфера, цилиндр</p> <p>Настенное крепление: «рыбий глаз», панорамный вид, панорама + 3PTZ, панорама + 8PTZ, 4PTZ, «рыбий глаз» + 3PTZ, «рыбий глаз» + 8 PTZ</p> <p>Настольное крепление: «рыбий глаз», 180 панорама, 360 панорама, 360 панорама + PTZ, 360 панорама + 3PTZ, 360 панорама + 6PTZ, 360 панорама + 8PTZ, 4PTZ, «рыбий глаз» + 3PTZ, «рыбий глаз» + 8 PTZ, цилиндр</p> <p>Аппаратное декодирование: Потолочный монтаж: панорамный обзор 180°, 4 PTZ, fisheye + 3 PTZ, 4PTZ смешанный</p> <p>Настенный монтаж: панорамный обзор 180°, 4 PTZ, fisheye + 3 PTZ, 4PTZ смешанный</p> <p>Настольный монтаж: панорамный обзор 180°, 4 PTZ, fisheye + 3 PTZ, 4PTZ смешанный</p>
Аудио	
Фильтр внешних шумов	Есть
Частота дискретизации аудио	Макс. 48 кГц
Сжатие аудио	G.711/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) / 32–160 Кбит/с (MP2L2)
Сеть	
Сетевое хранение	Поддержка карт microSD/SDHC/SDXC (256ГБ), локальное хранение и NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
Срабатывание тревоги	Обнаружение движения, изменение видео, разрыв сети, конфликт IP адресов, несанкционированный доступ, заполнение HDD, ошибка HDD
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour
Безопасность	Защита паролем, кодирование HTTPS, контроль доступа к сети на базе порта IEEE 802.1x, фильтр IP адресов, базовая и дайджест-аутентификация HTTP/HTTPS, WSSE и дайджест-аутентификация ONVIF
Функции	Сброс настроек одной кнопкой, антимерцание, пульсация, защита паролем, маска конфиденциальности, водяной знак, фильтр IP адресов
Прошивка	5.5.73
Совместимость	ONVIF(PROFILE S,PROFILE G), ISAPI
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	IE8+, Chrome31.0-44, Firefox30.0-51, Safari8.0+

Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M/1000M Ethernet
Аудиовход	1 линейный вход, 2 встроенных микрофона
Аудиовыход	1 выход, встроенный динамик
Тревожные интерфейсы	1 вход, макс. 12 Вт / 1 выход, макс. 24 В DC, 1 А
Кнопка сброса настроек	Есть

Основное

Питание	12 В DC \pm 20%, PoE (802.3at, class 0), двухъядерный блок контактов
Энергопотребление и ток	12 В DC, 0,9 А, макс. 11Вт PoE (802.3af, 36 – 57В), 0.3 – 0.2 А, макс. 12 Вт
Рабочие условия	-40 °С...+60 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67, IK8
Материал корпуса	Металл
Размеры	167,4 x 152,8 x 46,8 мм
Масса	Приблизительно 1400 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