

IP-камеры специализированного назначения RVi-CFP20/52F36 rev. D3

Технические характеристики



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

Единый адрес для всех регионов: rkv@nt-rt.ru || www.rvi.nt-rt.ru

IP-камеры специализированного назначения

RVi-CFP20/52F36 rev. D3

IP-видеокамера выполнена на матрице Sony IMX307 со светочувствительностью 0.009 люкс, которая обладает улучшенной чувствительностью в областях видимого света и инфракрасной области спектра.

Аппаратная реализация функции широкого динамического диапазона WDR обеспечивает превосходное отображение как хорошо освещенных, так и затененных объектов в ситуациях с контрастным освещением сцены.

Для обеспечения круглосуточного наблюдения на объекте, камера оснащена ИК-подсветкой с технологией Smart IR, рассчитанной на дальность до 30 метров.

Сжатие видеопотока осуществляется высокоэффективными кодеками H.265+, H.265, что позволяет применять более эффективные алгоритмы сжатия для снижения нагрузки на сеть и уменьшения количества дисковых массивов для хранения архива с видеоданными.

IP-видеокамера оснащена функциями интеллектуального анализа изображения. Встроенные детекторы способны определять пересечение линий и периметров в пределах зоны видимости камеры, а также реагировать на движение в кадре и изменение сцены.

Технические характеристики

Матрица

Чувствительность	0.009 лк @ F2.0 цвет / 0 лк @ F2.0 ч/б (ИК вкл.)
Электронный затвор	1/3 - 1/100000 с
Физический размер матрицы	1/2.8"
Тип матрицы	КМОП

Объектив

Дальность обнаружения (макс.)	50.2 м
Дальность распознавания (макс.)	10 м
Дальность идентификации (макс.)	4.5 м
Управление диафрагмой	Нет
Фокусное расстояние (мин.)	3.6 мм
Угол обзора по горизонтали (макс.)	82 °
Угол обзора по вертикали (макс.)	47 °
Тип объектива	Фиксированный

Режим «День/ночь»

Механический ИК-фильтр	Да
Адаптивная ИК-подсветка (Smart-IR)	Да
ИК-подсветка	30 м

Видео

Разрешение, частота кадров первый поток	1080P (1920×1080), 25 к/с; 960P (1280×960), 25 к/с; 720P (1280×720), 25 к/с
Разрешение, частота кадров второй поток	D1 (704×576), 25 к/с; VGA (640×480), 25 к/с; CIF (352×288), 25 к/с
Экспозиция	Автоматическая; Ручная
Максимальное разрешение	2 Мп
Частота кадров при максимальном разрешении	25 к/с
Компенсация засветки	HLC; BLC; WDR (120 дБ)
Поддерживаемые видеокодеки	H.264; H.265; H.264+; H.265+; MJPEG
Дополнительно	ROI
Система шумоподавления	3D DNR

Аудио

Поддерживаемые аудиокодеки	Нет
Встроенный микрофон	Нет
Аудио вход	Нет
Аудио выход	Нет

Функции

Тревожные выходы	Нет
Поддержка карт памяти	Нет
Композитный видеовыход (BNC)	Нет
Тревожные входы	Нет

Сеть

Безопасность	HTTPS; IP Filter; 802.1x
Сетевые протоколы	TCP/IP; IPv4; IPv6; UDP; RTP; RTCP; RTSP; HTTP; DHCP; DNS; DDNS; UPnP; FTP; NTP; SNMP; SMTP; ICMP; IGMP; PPPoE; QoS; P2P
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet

Видеоаналитика

Видеоаналитика	Детектор движения; Пересечение линии; Пересечение области; Изменение сцены
----------------	--

Интеграция

Программный интерфейс	ONVIF; API
-----------------------	------------

Эксплуатация

Тип электропитания	DC 12 В
Электропитание по PoE	PoE 802.3af
Противоударность	Нет
Диапазон рабочих температур	-40 ... 60 °C
Длина	165.1 мм
Ширина	74.6 мм
Высота	71.3 мм
Вес	380 г
Класс защиты	IP67
Материал корпуса	Металл
Максимальная потребляемая мощность	5.2 Вт

[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

Единый адрес для всех регионов: rkv@nt-rt.ru || www.rvi.nt-rt.ru