

RVi

Каталог – 2014



Профессиональное оборудование для видеонаблюдения

Вступление

Уважаемые специалисты!

RVi

Мы рады представить Вам очередной каталог продукции RVi, в котором Вы сможете найти много новой и полезной информации. С момента выхода последней редакции каталога мы проделали огромный объем работы. Изменения коснулись почти всех основных направлений деятельности компании: ассортимента продукции, географии продаж, сервисного обслуживания, а также технической поддержки.

RVi

Ассортимент

За последние полгода мы представили более 40 новинок, и в настоящий момент линейка оборудования RVi насчитывает более 140 наименований. Идет постоянный процесс повышения производительности и функциональности оборудования. В ассортименте RVi появились IP-видеокамеры со встроенными алгоритмами анализа видеоизображения, IP-видеорегистраторы со встроенным PoE-коммутатором и многие другие актуальные для рынка продукты. Вся линейка аналоговых камер видеонаблюдения состоит из устройств, обеспечивающих разрешение изображения не менее 700 ТВЛ, а почти все цифровые видеорегистраторы имеют гибридный режим работы.

RVi

Гарантия и сервис

Мы не забываем и о надежности нашего оборудования. Именно поэтому с 2013 года гарантия на весь ассортимент RVi составляет 3 года. А все гарантийные обязательства мы готовы исполнить в кратчайшие сроки благодаря трем сервисным центрам, которые находятся в Москве, Новосибирске и Саратове. В этих же городах расположены склады с нашей продукцией, что в значительной мере сокращает сроки поставки оборудования.

RVi

Партнерская сеть

Партнерская сеть на сегодняшний день насчитывает более 120 компаний по всей России и в странах ближнего зарубежья (Республика Казахстан и Беларусь). Мы уделяем большое внимание компетенции наших партнеров в вопросах, касающихся оборудования RVi. Именно поэтому разработаны и уже реализуются программы по повышению квалификации бренд-менеджеров и технических специалистов наших партнеров.

RVi

Продвижение

Мы продолжаем активную маркетинговую политику. Наше оборудование можно встретить не только на крупных московских выставках, но также и на всех региональных отраслевых мероприятиях как на территории России, так и в Республиках Беларусь и Казахстан. Ежегодно мы проводим более 60 семинаров по оборудованию RVi совместно с нашими партнерами.

RVi

Техническая поддержка и обратная связь

Контакт с потребителями нашей продукции – это непрерывный ежедневный процесс, которому мы придаем большое значение. Общение на форуме и через онлайн-консультант нашего сайта, по телефону бесплатной технической поддержки (в России и Казахстане), в рамках регулярных семинаров, вебинаров, отраслевых выставок позволяет нам лучше понимать запросы потребителей.



Оборудование на объектах

За 6 лет существования продукция RVi зарекомендовала себя как надежное и функциональное оборудование, которое с успехом реализовано на различных объектах:

- Государственные программы «Безопасный город» (более 30 000 камер) - г. Москва, г. Краснодар, г. Архангельск; «Безопасный транспорт» (более 4 000 автобусов) - г. Москва; «Безопасная школа» (более 1 800 школ) - Московская, Воронежская, Сахалинская области, Хабаровский край и Республика Башкортостан, а также 40 школ в г. Минск (Республика Беларусь)



- Спецтранспорт МВД России (более 3 000 автомобилей), а также МВД Республики Казахстан
- Спецтранспорт ФСИН (600)
- Автомобили служб инкассации Сбербанка (более 2 000 автомобилей), Московского кредитного банка (80), Бринкс (70), РосЕвробанка (20), Газпромбанка (20), банка Зенит (10)



- Складской комплекс «Рубеж-Логистик»
- Исправительная колония №7 ГУФСИН России по Республике Башкортостан
- Культурно-спортивный и развлекательный комплекс «Чижовка-Арена» г. Минск, стадион «Труд», г. Новороссийск



- Более 30 отделений Сбербанка в г. Москва, Астраханской, Саратовской, Белгородской, Калужской, Брянской, Владимирской, Архангельской областях и Краснодарском крае
- Отделения банков «Форабанк», «Бинбанк» и «Хоум Кредит энд Финанс» в г. Москва. «ГазЭнергоБанка» в Калужской области
- Торгово-развлекательные центры «РИО», г. Реутов, и «ФИЛИОН», г. Москва, «Гринвич» г. Екатеринбург
- Торговый центр «Горбушкин двор», г. Москва
- Сеть кинотеатров в г. Москва: «Аврора», «Байконур», «Будапешт», «Звездный», «Космос», «Прага», «Солнцево»
- Сеть спортивных магазинов «Спортмастер» и сеть салонов «Л'Этуаль».



- Агропромышленный холдинг (МИРАТОРГ). Сеть фирменных розничных магазинов (ПродМир) и производственные объекты (свинокомплексы, фермы, птицефабрики)
- Сетевые магазины «Пятерочка», «М.видео»
- Сеть ресторанов «Ассорти Ресторантс»



- Более 20 объектов здравоохранения г. Москвы, в том числе Московский родильный дом № 17 и Городская клиническая больница №64 в г. Москва
- Клинический родильный дом в г. Астрахань



- Президентское кадетское училище в г. Владивосток и на многих других объектах.

Условные обозначения	8
Классификатор IP-видео	10
IP-камеры видеонаблюдения	11
Модельный ряд	11
Антивандальная RVi-IPC32S (3.6 мм)	12
Антивандальные с ИК-подсветкой RVi-IPC31VDN, RVi-IPC32VDN, RVi-IPC33WVD	13
Антивандальная RVi-IPC33M	14
Антивандальная с ИК-подсветкой RVi-IPC33V (2.8 мм)	15
Антивандальная RVi-IPC76 с объективом «рыбий глаз»	16
Антивандальные RVi-IPC32MS (2.8 мм)	17
Купольные с ИК-подсветкой RVi-IPC31DNL, RVi-IPC32DNL, RVi-IPC33WDN	18
В стандартном исполнении RVi-IPC22DN, RVi-IPC23DN	19
В стандартном исполнении RVi-IPC23-PRO	20
Уличная RVi-IPC41DNL (2.8-12 мм)	21
Уличная RVi-IPC42DN (3.3-12 мм)	22
Уличная с ИК-подсветкой RVi-IPC42S	23
Уличная с ИК-подсветкой RVi-IPC43DNS	24
Уличные с ИК-подсветкой RVi-IPC43 (2.7-12 мм), RVi-IPC43M3 (3-9 мм)	25
Уличная с ИК-подсветкой RVi-IPC43-PRO (2.7-12 мм)	26
Скоростная купольная RVi-IPC52Z12 (5.1-61.2 мм)	27
Скоростные купольные RVi-IPC62Z12 (5.1-61.2 мм), RVi-IPC62Z30 (4.3-129 мм)	28
Скоростные купольные RVi-IPC52Z30-PRO (4.3-129 мм), RVi-IPC62Z30-PRO (4.3-129 мм)	29
Скоростная купольная RVi-IPC53M (3.6 мм)	30
Скоростные купольные RVi-IPC11 (3.6 мм), RVi-IPC12 (3.6 мм)	31
IP-видеорегистраторы	32
IP-видеорегистраторы RVi-IPN4/1, RVi-IPN8/1-4P	32
IP-видеорегистраторы RVi-IPN16/2-PRO, RVi-IPN16/2-8P	33
IP-видеорегистратор RVi-IPN16/4-PRO	34
IP-видеорегистраторы RVi-IPN16/8-PRO, RVi-IPN32/8-PRO	35
Сетевые коммутаторы	36
RVi-NS0401, RVi-NS0800	36
RVi-NS1602, RVi-NS2402	37
IP-видеосерверы	38
IP-видеосерверы RVi-IPS125A, RVi-IPS4100A	38
Интеграция IP-оборудования RVi	39
Интеграция IP-оборудования RVi	39
Гибридные и автомобильные видеорегистраторы	40
Модельный ряд	40
Классификатор	41
Гибридные видеорегистраторы	42
RVi-R04LA	42
RVi-R08LA, RVi-R16LA	43
RVi-R04LB-PRO, RVi-R08LB-PRO, RVi-R16LB-PRO	44
RVi-R04MA, RVi-R08MA, RVi-R16MA	45
RVi-R16MA-PRO	46
RVi-HR16/16	47

Автомобильные видеорегистраторы	48
RVi-RM04	48
RVi-RM08	49
RVi-R08-Mobile	50
Аналоговые камеры видеонаблюдения	51
Модельный ряд	51
Классификатор	52
Купольные RVi-C310 (3.6 мм), RVi-C320 (2.8 мм), RVi-C320 (3.6 мм)	53
Купольные RVi-C321 (2.8-12 мм), RVi-C321B (3.6 мм), RVi-C311B (3.6 мм)	54
Купольная RVi-427 (2.8-12 мм)	55
Уличные RVi-C411 (3.6 мм), RVi-C421 (2.8 мм), RVi-C421 (3.6 мм)	56
Уличная с ИК-подсветкой RVi-165C (2.8-12 мм)	57
Уличная с ИК-подсветкой RVi-165 (2.8-12 мм)	58
Уличная с ИК-подсветкой RVi-167	59
Уличная с ИК-подсветкой RVi-169SLR (5-50 мм)	60
Антивандальная с ИК-подсветкой RVi-123ME (3.6 мм)	61
Антивандальная с ИК-подсветкой RVi-123FE (3 мм)	62
Антивандальная с ИК-подсветкой RVi-129 (2.8-12 мм)	63
Антивандальная с ИК-подсветкой RVi-C321VB (3.6 мм)	64
Антивандальная с ИК-подсветкой RVi-125C (2.8-12 мм)	65
Миниатюрная RVi-159	66
Миницилиндр RVi-199 (3.6 мм)	67
В стандартном исполнении RVi-C210	68
Скоростная купольная RVi-387 (3.5-80.5 мм)	69
Скоростная купольная RVi-51Z23i (3.9-89.7 мм)	70
Скоростная купольная с ИК-подсветкой RVi-C61Z36 (3.4-122.4 мм)	71
Пульты управления	72
Пульты управления RVi-NKB, RVi-K380	72
Муляжи камер видеонаблюдения / Дополнительные аксессуары	73
Мониторы видеонаблюдения	74
RVi-M19P, RVi-M19P	74
RVi-M22M, RVi-M32M	75
Термокожухи	76
RVi-H1/12	76
RVi-H2/220-12, RVi-H3-PoE	77
Объективы	78
Модельный ряд и описание	78
Видеодомофоны	79
RVi-VD1 mini	79
RVi-VD1 LUX	80
RVi-VD2 LUX	81
Вызывная панель	82
RVi-305	82
Источники питания	83
RVi-P12/1	83
Выставки и семинары	84

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ RVi

- | | | |
|--|--|--|
|  Безопасный город |  Пассажирский транспорт |  Автомобили инкассации |
|  Спецтранспорт МВД |  Учебные заведения |  Больницы |
|  Банки, финансовые учреждения |  Аэропорты, вокзалы |  Спортивные сооружения |
|  Промышленные объекты |  Магазины |  Торгово-развлекательные центры |
|  Деловые центры |  Складские комплексы |  Строительные площадки |
|  Протяженные объекты |  Частные домовладения |  Автозаправочные станции |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

IP-КАМЕРЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

- | | | |
|--|---|---|
|   Тип сенсора |  Формат сжатия видео |   |
|   Объектив / трансфокатор (с указанием фокусного расстояния) |  Скорость трансляции при максимальном разрешении |   Максимальное разрешение |
|  Дальность ИК-подсветки |  Дальность ИК-подсветки |  Режим «день/ночь» |
|   Класс защиты |  PTZ (скоростные купольные камеры) |  Антивандальное исполнение |
|   Формат карты памяти |  Поддержка WDR |  Поддержка стандарта питания PoE |

АНАЛОГОВЫЕ КАМЕРЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

- | | | |
|--|---|---|
|   Тип матрицы |  Разрешение по горизонтали |  Управление настройками камеры |
|   Объектив / трансфокатор (с указанием фокусного расстояния) |  Дальность ИК-подсветки |  Режим «день/ночь» |
|  Класс защиты |  PTZ (скоростные купольные камеры) |  Антивандальное исполнение |
|   Класс защиты |  Поддержка WDR | |

СЕТЕВЫЕ КОММУТАТОРЫ

- | | | |
|---|--|---|
|  Количество портов с поддержкой PoE |  Максимальная мощность потребителей |  Занимаемое пространство в телекоммуникационной стойке |
|   Поддерживаемый стандарт PoE |  Количество дополнительных комбинированных портов | |

ЦИФРОВЫЕ, ГИБРИДНЫЕ И IP-ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

  Формат сжатия видео	 Количество портов с поддержкой PoE	  Количество видеовходов/каналов
  Максимальное разрешение	 Скорость записи при максимальном разрешении	  Видеовыходы
  Максимальное разрешение	 Количество аудио вх./вых.	  Видеовыходы
  Интерфейсы	 Тревожные вх./вых.	  Количество жестких дисков или SD-карт
 Работа по сети	 Занимаемое пространство в телекоммуникационной стойке	   Дополнительные опции

IP-ВИДЕОСЕРВЕРЫ

 Формат сжатия видео	 Количество видеовходов	 Количество аудио вх./вых.
 Максимальное разрешение	 Скорость трансляции при максимальном разрешении	 Тревожные вх./вых.
 Интерфейс RS485	 Поддержка Micro SD-карты	

МОНИТОРЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

 Диагональ	 Видеовходы	  Видеовыходы
 Контраст	  Разрешение	  Видеовыходы
 Яркость	 Аудиовходы	

ВИДЕОДОМОФОНЫ

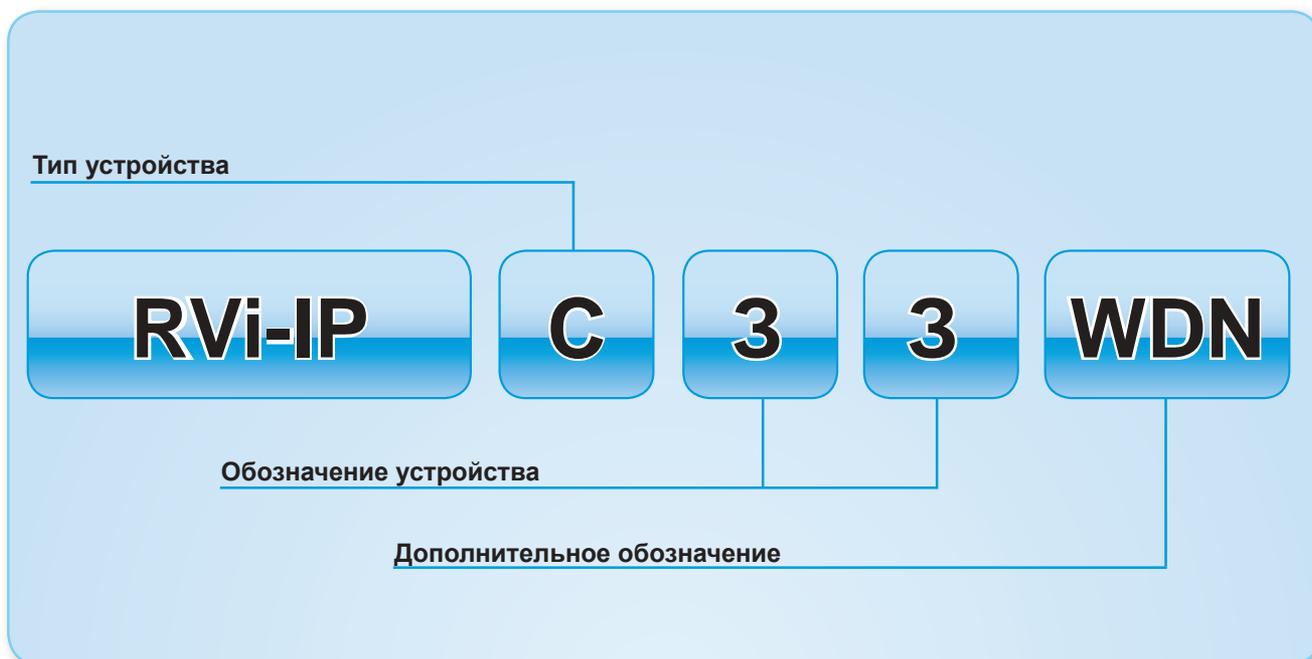
 Дисплей	 Разрешение	 Поддержка SD-карты
 Питание		

ВЫЗЫВНЫЕ ПАНЕЛИ

 Разрешение	 Стандарт цветного изображения	 ИК-подсветка
--	---	---

ТЕРМОКОЖУХИ

 Класс защиты	 Полезное пространство	  Питание
--	---	--



Обозначение оборудования сетевого видеонаблюдения

Тип устройства	Обозначение устройства		Дополнительное обозначение
С – камера	<ol style="list-style-type: none"> 1. фиксированная малогабаритная 2. в стандартном исполнении 3. фиксированная купольная 4. уличная с ИК-подсветкой 5. скоростная купольная 6. скоростная купольная с ИК-подсветкой 7. с объективом «рыбий глаз» 	0 – разрешение < 1МП 1 – разрешение 1МП 2 – разрешение 2 МП 3 – разрешение 3 МП 5 – разрешение 5МП	<ul style="list-style-type: none"> • DN (пример) – Режим «день/ночь» с механическим ИК-фильтром • V – антивандальная • W (пример) – поддержка WDR • Z30 (пример) – 30-кратный оптический Zoom
S – видеосервер	1 – канал 4 – канала	25 - 25 к/с 100 - 100 к/с	
N – NVR	4 - 4 канала 8 - 8 каналов 16 - 16 каналов 32 - 32 канала	/2 - 2 HDD /4 - 4 HDD /8 - 8 HDD	<ul style="list-style-type: none"> • PRO – расширенный функционал • 4P – 4 PoE порта • 8P – 8 PoE портов

Модельный ряд

В стандартном исполнении



Антивандальные



Купольные



Уличные



Скоростные купольные в уличном исполнении



Фиксированные малогабаритные



Антивандальная с ИК-подсветкой RVi-IPC32S (3.6 мм)



Особенности

RVi-IPC32S – сетевая камера видеонаблюдения в антивандальном исполнении. Оснащается встроенной ИК-подсветкой, рассчитанной на дальность до 20 метров.

Механический ИК-фильтр обеспечивает высокую точность цветопередачи днем и хорошую светочувствительность ночью.

Корпус имеет класс защиты IP66, что делает возможным эксплуатировать камеру в любых погодных условиях. Система теплообмена RVi-IPC32S рассчитана на работу камеры в условиях сильного перепада температур (от минус 40 до плюс 50°C).

Питание IP-камеры осуществляется от источника постоянного тока 12 В, либо от сетевого устройства по стандарту PoE (IEEE802.3af).

Для настенного монтажа данной IP-камеры рекомендуется использовать настенный кронштейн RVi-BW3.

Характеристика	RVi-IPC32S (3.6 мм)
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 2 Мегапикселя
Разрешение изображения, скорость трансляции	1920x1080, 25 к/с; 1280x720, 25 к/с; 704x576, 25 к/с
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.2 цвет / 0.01 лк @ F1.2 ч.б.
Объектив	3.6 мм
Дальность ИК-подсветки	До 20 метров
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMPv3, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF v2.2
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер (IE8, Google chrome, Firefox Mozilla) Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS.
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS
Питание	PoE (IEEE802.3af) / DC 12 В
Класс защиты	IP66
Диапазон рабочих температур	-40°C... +50°C
Габаритные размеры	Ø95x85 мм

Антивандалные RVi-IPC31VDN, RVi-IPC32VDN, RVi-IPC33WVDN



1/3" КМОП **H.264 MJPEG** **True Day/Night** **ИК 15М** **IP66 Weather Resistant** **Vandal Resistant** **Micro SD Card** **PoE**

RVi-IPC31VDN
1280 x 960 **25к/с** **Varifocal Lens 2,8-12 мм**

RVi-IPC32VDN
Full HD 1080p VIDEO **25к/с** **Varifocal Lens 3,3-12 мм**

RVi-IPC33WVDN
2048 x 1536 **20к/с** **Varifocal Lens 3,3-12 мм** **WDR**

Особенности

Камеры данной серии имеют встроенный обогрев, что позволяет эффективно решать задачи видеонаблюдения в уличных условиях эксплуатации в диапазоне температур от минус 40 до плюс 50 градусов.

Основным отличием данных IP-видеокамер является максимальное разрешение формируемого изображения. У RVi-IPC3VDN оно составляет 1280x720 пикселей, у RVi-IPC32VDN – 1920x1080 пикселей и у RVi-IPC33WVDN – 2048x1536 пикселей.

Для настенного монтажа данных камер рекомендуется использовать кронштейн RVi-BW.

Характеристика	RVi-IPC31VDN	RVi-IPC32VDN	RVi-IPC33WVDN
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 1.3 Мегапикселя	1/3" КМОП-матрица, 2 Мегапикселя	1/3" КМОП-матрица, 3 Мегапикселя
Разрешение, скорость трансляции	1280x960, 25 к/с; 1280x720, 25 к/с; 640x360, 25 к/с	1920x1080, 25 к/с; 1280x720, 25 к/с; 640x360, 25 к/с	2048x1536, 20 к/с; 1920x1080, 25 к/с; 640x360, 25 к/с
Объектив	2,8-12 мм с АРД	3.3-12 мм с АРД	
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.2 цвет / 0 лк (ИК вкл.)		0.5 лк @ F1.2 цвет / 0 лк (ИК вкл.)
Дальность ИК-подсветки	До 15 метров		
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр		
АРД	DC drive		
WDR	-	-	100 дБ
Аудио	Аудиовход/аудиовыход		
Тревожный вход/выход	1/1		
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт		
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF		
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер. Сетевой клиент RVi-NVMS для Windows XP и Windows 7		
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS		
Видеовыход	BNC (аналоговый сигнал, 75 Ом)		
Карта памяти	MicroSD, до 32 ГБ		
Питание	PoE (IEEE 802.3af) / DC 12 В (не более 28 Вт с вкл. обогревом)*		
Диапазон рабочих температур	-40°C ... +50°C		
Габаритные размеры	Ø130x112 мм		

* Обогрев работает при подключении источника питания DC 12 В.



Особенности

В основе камеры лежит 3-х мегапиксельный светочувствительный сенсор Aptina AR0330 и высокотехнологичный процессор Ambarella A5S, который позволяет формировать видеопоток с максимальным разрешением – 2048x1536 с частотой 20 к/с (при разрешении 1920x1080 (FullHD) – 25 к/с). При этом оптимальное значение битрейта составляет порядка 4 Мбит/сек, что в значительной мере позволяет экономить ресурсы сетей передачи данных и емкости архива.

Наличие встроенного микрофона позволяет производить аудио фиксацию информации, что значительно расширяет сферу применения данной камеры.

Поддержка карт памяти стандарта microSD до 64 Гб позволяет вести запись автономно на локальный накопитель IP-камеры при наступлении тревожных событий.

Питание IP-камеры осуществляется от источника постоянного тока 12 В, либо от сетевого устройства по стандарту PoE (IEEE802.3af).

Для настенного монтажа данной IP-камеры рекомендуется использовать настенный кронштейн RVi-BW3.

Характеристика	RVi-IPC33M (2.8 мм)	RVi-IPC33M (6 мм)
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 3 Мегапикселя	
Объектив	2.8 мм	6 мм
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.2 цвет / 0.01 лк @ F1.2 ч.б.	
Разрешение изображения, скорость трансляции	2048x1536, 20 к/с; 1920x1080, 25 к/с	
Аудио	Встроенный микрофон	
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт	
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMPv3, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF	
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер. Сетевой клиент RVi-RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS.	
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS	
Питание	PoE (IEEE802.3af) / DC 12 В	
Класс защиты	IP66	
Карта памяти	MicroSD до 64 Гб	
Диапазон рабочих температур	-40°C... +50°C	
Габаритные размеры	Ø110x54 мм	

Антивандалная с ИК-подсветкой RVi-IPC33V (2.8 мм)



Особенности

В основе камеры лежит 3-х мегапиксельный светочувствительный сенсор Aptina AR0330 и высокотехнологичный процессор Ambarella A5S, который позволяет формировать видеопоток с максимальным разрешением – 2048x1536 с частотой 20 к/с (при разрешении 1920x1080 (FullHD) – 25к/с).

Камера оснащена встроенной ИК-подсветкой, рассчитанной на дальность до 20 метров. А механический ИК-фильтр позволяет получить правильную цветопередачу днем и высокую чувствительность ночью. Поддержка карт памяти стандарта microSD до 64 Гб позволяет вести запись автономно на локальный накопитель IP-камеры при наступлении тревожных событий.

Питание IP-камеры осуществляется от источника постоянного тока 12 В, либо от сетевого устройства по стандарту PoE (IEEE802.3af).

Характеристика	RVi-IPC33V (2.8 мм)
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 3 Мегапикселя
Разрешение изображения, скорость трансляции	2048x1536, 20 к/с; 1920x1080, 25 к/с;
Объектив	2.8 мм
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.2 цвет / 0.01 лк @ F1.2 ч.б.
Дальность ИК-подсветки	До 20 метров
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Аудио вх./вых.	1/1
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMPv3, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер. Сетевой клиент RVi-RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS.
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS
Питание	PoE (IEEE802.3af) / DC 12 В
Класс защиты	IP66
Карта памяти	MicroSD до 64 Гб
Диапазон рабочих температур	-40°C... +50°C
Габаритные размеры	Ø110x81 мм

Антивандальная RVi-IPC76 с объективом «рыбий глаз»



Особенности

RVi-IPC76 – антивандальная камера со сверх широким углом обзора.

Объектив с фокусным расстоянием 1,55 мм и 6-ти мегапиксельный светочувствительный сенсор обеспечивают угол обзора 180°, что позволяет вести видеонаблюдение на большой площади (более 100 м²) и получать изображение с высокой детализацией, достаточной для определения лица человека.

IP-видеокамера рассчитана на эксплуатацию в условиях сильного перепада температур (от минус 40 до плюс 50°C). Благодаря достаточно компактным размерам для данного типа камер.

RVi-IPC76 может быть установлена не только на стационарных объектах, но и на общественном транспорте.

Для наблюдения в условиях низкой освещенности камера оснащена ИК-подсветкой (дальность до 10 метров) и механическим ИК-фильтром.

Конструктив камеры позволяет обеспечить угол освещения ИК-подсветкой 180°.

Характеристика	RVi-IPC76
Сенсор	1/1.8" КМОП-матрица, 6 Мегапикселей
Разрешение изображения, скорость трансляции	3072x2048, 15 к/с
Объектив	1.55 мм
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F2.8 цвет / 0.03 лк @ F2.8 ч.б.
Дальность ИК-подсветки	До 10 метров
Режим «день/ночь»	Механический ИК фильтр
Аудио вх./вых.	1/1
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMPv3, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер. Сетевой клиент RVi-RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS.
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS
Питание	PoE (IEEE802.3af) / DC 12 В
Класс защиты	IP66
Карта памяти	MicroSD до 64 ГБ
Диапазон рабочих температур	-40°C... +50°C
Габаритные размеры	Ø150x50 мм

Купольная RVi-IPC32MS (2.8 мм)



Особенности

RVi-IPC32MS формирует изображение с максимальным разрешением - 1920x1080 пикселей при скорости трансляции видеопотока в сеть 25 к/с.

Питание IP-камеры осуществляется от источника постоянного тока 12 В, либо от сетевого устройства по стандарту PoE (IEEE802.3af).

RVi-IPC32MS выпускается в пластиковом корпусе и предназначена для установки внутри помещений (диапазон рабочих температур от минус 10 до плюс 50°C).

Сочетание минимального количества дополнительных функций и высокотехнологичной элементной базы делает RVi-IPC32MS оптимальным выбором для большинства типовых объектов розничной торговли, офисных зданий, частных владений.

Для настенного монтажа данной IP-камеры рекомендуется использовать кронштейн RVi-BW3.

Характеристика	RVi-IPC32MS (3.6 мм)
Сенсор	1/3" КМОП Sony Exmor, 2 Мегапикселя
Разрешение изображения, скорость трансляции	1920x1080, 25 к/с; 1280x720, 25 к/с; 704x576, 25 к/с
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.2 цвет / 0.01 лк @ F1.2 ч.б.
Объектив	2.8 мм
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMPv3, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF v2.2
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер (IE8, Google chrome, Firefox Mozilla) Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS.
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS
Питание	PoE (IEEE802.3af) / DC 12 В
Класс защиты	IP66
Диапазон рабочих температур	-10°C... +50°C
Габаритные размеры	Ø110x54 мм



Особенности

Благодаря высокочувствительной матрице, механическому ИК-фильтру и встроенной ИК-подсветке сетевые камеры данной серии могут эффективно решать задачи видеонаблюдения как при слабом освещении, так и в полной темноте.

Основным отличием данных IP-камер является максимальное разрешение формируемого изображения. У RVi-IPC31DNL оно составляет 1280x960 пикселей, у RVi-IPC32DNL – 1920x1080 пикселей и у RVi-IPC33WDN – 2048x1536 пикселей.

IP-камера RVi-IPC33WDN имеет аппаратную поддержку функции WDR.

Характеристика	RVi-IPC31DNL	RVi-IPC32DNL	RVi-IPC33WDN
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 1.3 Мегапикселя	1/3" КМОП-матрица, 2 Мегапикселя	1/3" КМОП-матрица, 3 Мегапикселя
Разрешение, скорость трансляции	1280x960, 25 к/с; 1280x720, 25 к/с; 640x360, 25 к/с	1920x1080, 25 к/с; 1280x720, 25 к/с; 640x360, 25 к/с	2048x1536, 20 к/с; 1920x1080, 25 к/с; 640x360, 25 к/с
Объектив	2.8-12 мм с АРД	3.3-12 мм с АРД	
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.2 цвет / 0 лк (ИК вкл.)		0.5 лк @ F1.2 цвет / 0 лк (ИК вкл.)
WDR	-	-	100 дБ
Дальность ИК-подсветки	До 15 метров		
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр		
АРД	DC drive		
Аудио	Аудиовход, аудиовыход, микрофон		
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт		
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF v2.2		
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер. Сетевой клиент RVi-NVMS для Windows XP и Windows 7		
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS		
Видеовыход	BNC (аналоговый сигнал, 75 Ом)		
Карта памяти	MicroSD, до 32 Гб		
Питание	PoE (IEEE 802.3af) / DC 12 В (не более 12 Вт)		
Габаритные размеры	Ø130x112 мм		

В стандартном исполнении RVi-IPC22DN, RVi-IPC23DN



Особенности

IP-камеры оснащены КМОП-матрицей, выполненной по технологии Sony Exmor, которая сравнима по параметру светочувствительности с ПЗС-сенсорами.

Для достижения максимальной эффективности рекомендуется использовать данные камеры с мегапиксельными объективами RVi-0412AIR или RVi-1240AIR.

В качестве дополнительных аксессуаров рекомендуется использовать термокожухи RVi-H1/12, RVi-H2/220-12 и RVi-H3/PoE, а также настенный кронштейн RVi-B15P.

Характеристика	RVi-IPC22DN	RVi-IPC23DN
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 2 Мегапикселя	1/3" КМОП-матрица, 3 Мегапикселя
Разрешение, скорость трансляции	1920x1080, 25 к/с; 1280x720, 25 к/с;	2048x1536, 18 к/с; 1920x1080, 25 к/с; 1280x720, 25 к/с;
Тип посадочного места объектива	C/CS	
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.2 цвет / 0.01 лк @ F1.2 ч.б.	
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр	
АРД	DC drive	
Аудио	Аудиовход/аудиовыход	
Сетевой интерфейс	10/100 Base-T Ethernet	
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPNP, NTP, Bonjour, SNMP, ONVIF	
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер (IE8, Google chrome, Firefox Mozilla). Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, Windows 8, OS Linux, Mac OS	
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS	
Тревожные вх./вых.	1/1	
Видеовыход	BNC(аналоговый сигнал, 75 Ом)	
Карта памяти	SD/SDHC до 32Гб	
Дополнительно	RS485 порт Pelco-D, Pelco-P	
Питание	PoE (IEEE802.3af) / DC 12 В / AC 24 В, не более 10 Вт	
Рабочая температура	-10 ... +60°C	
Габаритные размеры	150x70x64 мм	

В стандартном исполнении RVi-IPC23-PRO



Особенности

Главной особенностью RVi-IPC23-PRO являются встроенные алгоритмы анализа видеозображения по заранее заданному правилу. В число таких алгоритмов входят контроль пересечения линии, контроль области, обнаружение оставленных предметов, обнаружение пропажи и изменение ракурса.

Камера оснащена 3 МП светочувствительным сенсором с аппаратной поддержкой функции расширенного динамического диапазона (WDR). Разрешение видеопотока составляет 2048x1536 при скорости трансляции 25 к/с.

Для упрощения монтажа и получения максимально четкой картинки в камере предусмотрена функция ABF – автоматическая подстройка заднего фокуса.

Для достижения максимальной эффективности рекомендуется использовать данную камеру с мегапиксельными объективами RVi-0412AIR или RVi-1240AIR.

В качестве дополнительных аксессуаров рекомендуется использовать термокожухи RVi-H1/12, RVi-H2/220-12 и RVi-H3/PoE, а также настенный кронштейн RVi-B15P.

Характеристика	RVi-IPC23-PRO
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 3 Мегапикселя
Видеоаналитика	Контроль пересечения линии, контроль области, обнаружение оставленных предметов, обнаружение пропавших предметов, изменение ракурса
Разрешение изображения, скорость трансляции	2048x1536, 25 к/с; 1920x1080, 25 к/с
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.2 цвет / 0.01 лк @ F1.2 ч.б.
WDR	120 дБ
Объектив	C/CS
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMPv3, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF v2.2
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер (IE8, Google chrome, Firefox Mozilla) Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS.
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS
Питание	PoE (IEEE802.3af) / DC 12 В
Карта памяти	MicroSD до 64 ГБ
Диапазон рабочих температур	-20°C... +50°C
Габаритные размеры	135x75x66 мм

Уличная с ИК-подсветкой RVi-IPC41DNL (2.8-12 мм)



Особенности

Мегапиксельная IP-камера видеонаблюдения с обогревателем, предназначенная для установки на улице.

Благодаря высокочувствительной матрице, механическому ИК-фильтру и встроенной ИК-подсветке, IP-камера RVi-IPC41DNL может работать как при слабом освещении, так и в полной темноте.

Поддержка питания по сетевому кабелю (PoE), мегапиксельный вариофокальный объектив, возможность установить microSD карту памяти для записи архива на самой камере, ИК-подсветка до 20 метров - всё это реализовано в IP-камере RVi-IPC41DNL, что позволяет использовать её для уличного видеонаблюдения на любых типах объектов - в банках, супермаркетах, офисах, складах, парковках и торговых центрах.

Соответствие стандарту ONVIF обеспечивает большую гибкость при проектировании системы IP-видеонаблюдения.

Характеристика	RVi-IPC41DNL (2.8-12 мм)
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 1.3 Мегапикселя
Разрешение, скорость трансляции	1280x960 @ 25 к/с; 704x576 @ 25 к/с
Объектив	2.8-12 мм с АРД
Нижний порог чувствительности	0.01 лк @ F1.6 цвет / 0 лк (ИК вкл.)
Дальность ИК-подсветки	До 20 метров
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Аудио вх./вых.	1/1
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMPv3, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF v2.2
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер (IE8, Google chrome, Firefox Mozilla) Сетевой клиент RVi Smart PSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS
Тревожные вх./вых.	2/1
Карта памяти	MicroSD/HC до 32 ГБ
Класс защиты	IP66
Питание	PoE (IEEE802.3af) / DC 12 В
Диапазон рабочих температур	-40 ... +50°C
Габаритные размеры	307x104 мм

Уличная с ИК-подсветкой RVi-IPC42DN (3.3-12 мм)



Особенности

Встроенный обогреватель позволяет использовать данную камеру при температуре от минус 40 до плюс 50°C.

Благодаря двухмегапиксельной матрице, выполненной по технологии Sony Exmore, механическому ИК-фильтру и встроенной ИК-подсветке сетевая камера RVi-IPC42DN будет эффективна при слабом освещении, а также полном его отсутствии.

Поддержка записи видеoinформации на карту памяти значительно повышает надежность системы видеонаблюдения. В случае непредвиденных обстоятельств, таких как разрыв связи, конфликт IP-адресов или сигнал тревожного датчика, запись будет вестись непосредственно на внутренний накопитель камеры.

Характеристика	RVi-IPC42DN (3.3-12 мм)
Сенсор	1/3" КМОП, прогрессивная развертка
Разрешение, скорость трансляции	1920x1080, 25 к/с; 1280x720, 25 к/с; 704x576 к/с
Объектив	3.3-12 мм, АРД
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.6 цвет / 0.01 лк @ F1.6 ч/б, 0 лк при ИК-подсветке
Дальность ИК-подсветки	До 20 метров
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Аудио вх./вых.	1/1
Сетевой интерфейс	10BASE-T/100BASE-TX Auto-MDIX
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPNP, NTP, Bonjour, SNMP, ONVIF
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер (IE8, Google chrome, Firefox Mozilla). Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, Windows 8, OS Linux, Mac OS
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS
Тревожные вх./вых.	2/1
Видеовыход	BNC (аналоговый сигнал, 75 Ом)
Карта памяти	Micro SD/SDHC, до 32 ГБ
Класс защиты	IP66
Питание	PoE (IEEE802.3af) / DC 12В
Диапазон рабочих температур	-40°C ... +60°C
Габаритные размеры	307x104 мм

Уличная с ИК-подсветкой RVi-IPC42S



Особенности

IP-камера комплектуется объективом с фокусным расстоянием 3.6 или 6 мм.

В основе IP-видеокамеры лежит высокопроизводительная элементная база которая позволяет формировать изображение с максимальным разрешением - 1920x1080 пикселей. Скорость трансляции видеопотока в сеть при этом составляет 25 к/с.

RVi-IPC42S оснащена встроенной ИК-подсветкой дальностью до 20 метров. Механический ИК-фильтр обеспечивает высокую точность цветопередачи днем и повышенную светочувствительность ночью. Система теплообмена IP-камеры позволяет эксплуатировать ее в условиях сильного перепада температур (от минус 40 до плюс 50°C).

Питание IP-камеры осуществляется от источника постоянного тока 12 В, либо от сетевого устройства по стандарту PoE (IEEE802.3af).

Характеристика	RVi-IPC42S (3.6 мм)	RVi-IPC42S (6 мм)
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 2 Мегапикселя	
Разрешение изображения, скорость трансляции	1920x1080, 25 к/с; 1280x720, 25 к/с; 704x576, 25 к/с	
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.2 цвет / 0.01 лк @ F1.2 ч.б.	
Объектив	3.6 мм	6 мм
Дальность ИК-подсветки	до 20 метров	
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр	
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт	
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMPv3, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF v2.2	
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер (IE8, Google chrome, Firefox Mozilla) Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS.	
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS	
Питание	PoE (IEEE802.3af) / DC 12 В	
Класс защиты	IP66	
Диапазон рабочих температур	-40°C... +50°C	
Габаритные размеры	Ø64x160 мм	

Уличная с ИК-подсветкой RVi-IPC43DNS



Особенности

Трехмегапиксельная IP-камера RVi-IPC43DNS с фиксированным фокусным расстоянием 3.6 или 6 мм предназначена для решения широкого спектра задач уличного видеонаблюдения.

Для работы в ночное время IP-камера RVi-IPC43DNS оснащена встроенной ИК-подсветкой дальностью до 30 метров и механическим ИК-фильтром. ИК-подсветка замаскирована материалом, не пропускающим излучение видимого спектра, что позволяет скрыть свечение ИК-диодов для человеческого глаза.

Благодаря сбалансированной системе теплообмена обеспечивается бесперебойная работа камеры при температуре от минус 40° до плюс 50°C.

Рекомендуется использовать совместно с монтажной коробкой RVi-MB2.

Характеристика	RVi-IPC43DNS
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 3 Мегапикселя
Разрешение, скорость трансляции	2048x1536, 20 к/с; 1920x1080, 25 к/с
Нижний порог чувствительности	0.01 лк @/F1.6 цвет / 0 лк (ИК-вкл.)
Отношение сигнал/шум	50 дБ (APU выкл.)
Объектив	3.6 мм / 6 мм
ИК-подсветка	До 30 метров
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Расширенный динамический диапазон	DWDR
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Поддерживаемые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMPv3, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер. Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS.
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS
Питание	PoE (IEEE802.3af) / DC 12 В
Диапазон рабочих температур	-40°C... +50°C
Габаритные размеры	169x66x58 мм

Уличные с ИК-подсветкой RVi-IPC43 (2.7-12 мм), RVi-IPC43M3 (3-9 мм)



The image shows two camera models: RVi-IPC43 (2.7-12 mm) and RVi-IPC43M3 (3-9 mm). To the left of the cameras is a grid of 15 circular icons representing various application areas: industrial, education, office, public buildings, transport, retail, manufacturing, logistics, and agriculture. To the right are feature icons: 1/3" CMOS sensor, 2048x1536 resolution, H.264 MJPEG compression, 20 k/c frame rate, True Day/Night function, 30M IR range, PoE power, and IP66 weather resistance. Below each camera model is a lens icon: 'Verifocal Lens 2.7-12 MM' for the first and 'Zoom Lens 3-9 MM' for the second.

Особенности

IP-камера RVi-IPC43 (2.7-12 мм) оснащена вариофокальным объективом 2.7-12 мм (с внешней регулировкой). IP-камера RVi-IPC43M3 (3-9 мм) оснащена моторизованным объективом 3-9 мм, который позволяет удаленно настраивать фокусное расстояние под конкретную ситуацию. Функция автофокусировки обеспечивает максимально корректную и быструю настройку объектива. Для работы в ночное время IP-видеокамеры оснащены встроенной ИК-подсветкой дальностью до 30 метров и механическим ИК-фильтром. ИК-подсветка замаскирована материалом, не пропускающим излучение видимого спектра, что позволяет скрыть свечение ИК-диодов для человеческого глаза.

Характеристика	RVi-IPC43 (2.7-12 мм)	RVi-IPC43M3 (3-9 мм)
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 3 Мегапикселя	
Разрешение, скорость трансляции	2048x1536, 20 к/с; 1920x1080, 25 к/с	
Нижний порог чувствительности	0.01 лк @ F1.2 цвет / 0.005 лк @ F1.2 ч.б. / 0 лк (ИК-вкл.)	
Отношение сигнал/шум	50 дБ (APU выкл.)	
Объектив	Вариофокальный 2.7-12 мм, APД	Моторизованный 3-9 мм, APД
ИК-подсветка	До 30 метров	
Видеовыход	BNC	
Аудио вх./вых.	1/1	
Тревожные вх./вых.	1/1	
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр	
Расширенный динамический диапазон	DWDR	
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт	
Поддерживаемые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMPv3, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF	
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер. Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS.	
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS	
Питание	PoE (IEEE802.3af) / DC 12 В	
Карта памяти	MicroSD до 64 Гб	
Диапазон рабочих температур	-40°C... +50°C	
Габаритные размеры	273x95x95 мм	

Уличная с ИК-подсветкой RVi-IPC43-PRO (2.7-12 мм)



Особенности

Главной особенностью RVi-IPC43-PRO являются встроенные алгоритмы анализа видеоизображения по заранее заданному правилу. В число таких алгоритмов входят контроль пересечения линии, контроль области, обнаружение оставленных предметов, обнаружение пропажи и изменение ракурса. Для работы в ночное время IP-видеокамера RVi-IPC43-PRO оснащена встроенной ИК-подсветкой дальностью до 30 метров и механическим ИК-фильтром. ИК-подсветка замаскирована материалом, не пропускающим излучение видимого спектра, что позволяет скрыть свечение ИК-диодов для человеческого глаза.

Рекомендуется использовать совместно с монтажной коробкой RVi-MB2.

Характеристика	RVi-IPC43-PRO (2.7-12 мм)
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 3 Мегапикселя
Видеоаналитика	Контроль пересечения линии, контроль области, обнаружение оставленных предметов, обнаружение пропавших предметов, изменение ракурса
Разрешение, скорость трансляции	2048x1536, 25 к/с; 1920x1080, 25 к/с
Нижний порог чувствительности	0.01 лк @ F1.2 цвет / 0.005 лк @ F1.2 ч.б. / 0 кк (ИК-вкл.)
Отношение сигнал/шум	50 дБ (APU выкл.)
Объектив	2.7-12 мм, АРД
ИК-подсветка	До 30 м
Видеовыход	BNC
Аудио вх./вых.	1/1
Тревожные вх./вых.	1/1
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Расширенный динамический диапазон	DWDR
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Поддерживаемые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMPv3, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер. Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS.
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS
Питание	PoE (IEEE802.3af) / DC 12 В
Карта памяти	MicroSD до 64 Гб
Диапазон рабочих температур	-40°C... +50°C
Габаритные размеры	273x95x95 мм

Скоростная купольная RVi-IPC52Z12



Особенности

Максимальное 12-ти кратное оптическое увеличение в камере RVi-IPC52Z12 в сочетании с разрешением 1920x1080 пикселей позволяет эффективно вести видеонаблюдение за территорией в радиусе порядка 100 метров.

В RVi-IPC52Z12 используется высокотехнологичный процессор Ambarella A5S, который позволяет формировать видеопоток с максимальным разрешением 1920x1080 (FullHD) – 25 к/с. При этом имеется возможность транслировать видеопоток с разрешением 1280x720 (720p) и скоростью 50 к/с, что позволяет получать более детализированное изображение быстро движущихся объектов при последующем воспроизведении архива в замедленном режиме.

Питание камеры осуществляется от блока питания AC 24 В, либо по стандарту PoE (IEEE802.3at).

IP-камера обладает компактными размерами, что позволяет гармонично сочетать ее с фасадами зданий. В комплекте поставки IP-камеры имеется кронштейн для настенной установки.

Характеристика	RVi-IPC52Z12
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 2 Мегапикселя
Разрешение, скорость трансляции	1920x1080, 25 к/с; 1280x720, 50 к/с
Трансфокатор	5.1-61.2 мм (12x Zoom)
Нижний порог чувствительности	0.05 лк @ F1.6 цвет / 0.005 лк @ F1.6 ч.б.
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
АРД	Да
Аудио вх./вых.	1/1
Тревожные вх./вых.	2/1
Скорость поворотно-наклонного механизма при переходе по предустановкам	По горизонтали: 400°/сек. По вертикали: 300°/сек.
Сетевой интерфейс	10BASE-T/100BASE-T
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMP, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер. Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS
Карта памяти	Micro SD, до 64 Гб
Дополнительно	RS-485
Питание	PoE (IEEE802.3at) / AC 24 В, 3А (±10%)
Диапазон рабочих температур	-40°C ... +70°C
Габаритные размеры	Ø234x186 мм

Скоростные купольные с ИК-подсветкой RVi-IPC62Z12, RVi-IPC62Z30



RVi-IPC62Z12



RVi-IPC62Z30



Особенности

Максимальное 12-ти кратное оптическое увеличение в IP-камере RVi-IPC62Z12 в сочетании с разрешением 1920x1080 пикселей позволяет эффективно вести видеонаблюдение за территорией в радиусе порядка 100 метров. В свою очередь 30-ти кратное оптическое увеличение в IP-камере RVi-IPC62Z30 позволяет различить лицо человека на расстоянии до 250 метров.

В ночное время для формирования информативного изображения в обеих моделях используется мощная ИК-подсветка, рассчитанная на дальность до 100 метров. Одной из особенностей является маскировка ИК-прожектора материалаолом, не пропускающим видимый свет от ИК-диодов, что делает возможным установку данных камер вблизи автодорог и магистралей.

В RVi-IPC62Z12 и RVi-IPC62Z30 используется высокотехнологичный процессор Ambarella A5S, который позволяет формировать видеопоток с разрешением 1920x1080 (FullHD) – 25 к/с. При этом имеется возможность транслировать видеопоток с разрешением 1280x720 (720p) и скоростью 50 к/с, что позволяет получать более детализированное изображение быстро движущихся объектов при последующем воспроизведении архива в замедленном режиме.

В комплекте поставки IP-камер имеется кронштейн для настенной установки.

Характеристика	RVi-IPC62Z12	RVi-IPC62Z30
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 2 Мегапикселя	
Разрешение, скорость трансляции	1920x1080, 25 к/с; 1280x720, 50 к/с	
Трансфокатор	5.1-61.2 мм (12x Zoom)	4.3-129 мм (30x Zoom)
Нижний порог чувствительности	0.05 лк @ F1.6 цвет / 0.005 лк @ F1.6 ч.б.	
Дальность ИК-подсветки	До 100 метров	
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр	
АРД	Да	
Аудио вх./вых.	1/1	
Тревожные вх./вых.	2/1	
Скорость поворотно-наклонного механизма при переходе по предустановкам	По горизонтали: 400°/сек. По вертикали: 300°/сек.	
Сетевой интерфейс	10BASE-T/100BASE-T	
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMP, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF	
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер. Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS	
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS	
Карта памяти	Micro SD, до 64 ГБ	
Дополнительно	RS-485	
Питание	PoE (IEEE802.3at) / AC 24 В, 3А (±10%)	
Диапазон рабочих температур	-40°C ... +70°C	
Габаритные размеры	Ø309x186 мм	

Скоростные купольные RVi-IPC52Z30-PRO, RVi-IPC62Z30-PRO



Особенности

Главной особенностью данных камер являются встроенный алгоритм анализа видеоизображения по заранее заданному правилу. В число таких алгоритмов входят контроль пересечения линии, контроль периметра, обнаружение оставленных и пропавших предметов, обнаружение праздношатания в заданной области, обнаружение быстро движущихся объектов и нарушение правил парковки. 30-ти кратное оптическое увеличение и разрешение FullHD (1920x1080) позволяют различить лицо человека на расстоянии порядка 250 метров.

В ночное время для формирования информативного изображения в IP-камере RVi-IPC62Z30-PRO используется мощная, высокоэффективная ИК-подсветка, рассчитанная на дальность до 150 метров.

В комплекте поставки IP-камер имеется кронштейн для настенной установки.

Характеристика	RVi-IPC52Z30-PRO	RVi-IPC62Z30-PRO
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 2 Мегапикселя	
Видеоаналитика	Контроль пересечения линии, контроль периметра, обнаружение оставленных и пропавших предметов, обнаружение праздношатания в заданной области охрана периметра, обнаружение быстро движущихся объектов и нарушение правил парковки	
Разрешение, скорость трансляции	1920x1080, 25 к/с; 1280x720, 50 к/с	
Трансфокатор	4.3-129 мм (30x Zoom)	
Нижний порог чувствительности	0.05 лк @ F1.6 цвет / 0.005 лк @ F1.6 ч.б.	
Дальность ИК-подсветки	Нет	До 150 метров
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр	
АРД	Да	
Аудио вх./вых.	1/1	
Тревожные вх./вых.	7/2	
Скорость поворотно-наклонного механизма при переходе по предустановкам	По горизонтали: 400°/сек. По вертикали: 300°/сек.	
Сетевой интерфейс	10BASE-T/100BASE-T	
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMP, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF	
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер. Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS	
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS	
Карта памяти	Micro SD, до 64 ГБ	
Дополнительно	RS-485	
Питание	AC 24 В, 3А (±10%)	
Диапазон рабочих температур	-40°C ... +70°C	
Габаритные размеры	Ø322x222 мм	Ø385x252 мм

Скоростная купольная RVi-IPC53M (3.6 мм)



Особенности

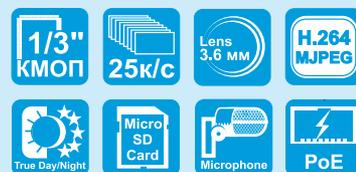
Главной особенностью RVi-IPC53M являются небольшие размеры поворотного наклонного механизма. IP-видеокамера оснащена трехмегапиксельным сенсором позволяющим формировать изображение с максимальным разрешением 2048x1536 пикселей, при скорости трансляции в сеть 20 к/с.

Встроенный высокочувствительный микрофон позволяет получать аудиоинформацию с объекта в высоком качестве.

Поддержка карт памяти стандарта microSD до 64 Гб позволяет вести запись на локальный накопитель IP-камеры при наступлении тревожных событий автономно.

характеристика	RVi-IPC53M (3.6 мм)
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 3 Мегапикселя
Разрешение, скорость трансляции	2048x1536, 20 к/с; 1920x1080, 25 к/с
Объектив	3.6 мм
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.2 цвет / 0.01 лк @ F1.2 ч.б.
Аудио	Встроенный микрофон
Тревожные вх./вых.	7/2
Скорость поворота/скорость наклона, °/сек	60°/с
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMPv3, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер. Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS
Карта памяти	MicroSD, до 64 Гб
Питание	PoE (IEEE802.3af) / DC 12 В
Диапазон рабочих температур	-40°C ... +50°C
Габаритные размеры	Ø150x64 мм

Фиксированные малогабаритные RVi-IPC11, RVi-IPC12



RVi-IPC11



RVi-IPC12



Особенности

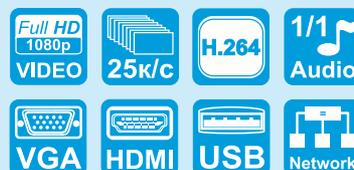
Основное различие RVi-IPC11 и RVi-IPC12 заключается в разных светочувствительных сенсорах. Максимальное разрешение видеопотока для RVi-IPC11 составляет 1280x960, а для RVi-IPC12 - 1920x1080. Наличие встроенного PIR датчика, а также тревожных входа и выхода позволяет использовать камеры в качестве полноценных охранных устройств.

Поддержка карт памяти стандарта microSD до 64 Гб позволяет вести запись автономно на локальный накопитель IP-камеры при наступлении тревожных событий.

Встроенный микрофон обладает высокой чувствительностью и обеспечивает получение полноценной информации о ситуации на объекте.

Поддержка стандарта питания PoE (IEEE802.3af) позволяет легко установить IP-видеокамеры без прокладки дополнительных кабелей.

Характеристика	RVi-IPC11	RVi-IPC12
Сенсор	1/3" КМОП-матрица, 1.3 Мегапикселя	1/3" КМОП-матрица, 2 Мегапикселя
Разрешение, скорость трансляции	1280x960, 25 к/с	1920x1080, 25 к/с
Объектив	3.6 мм	
Нижний порог чувствительности	0.01 лк @ F1.8 цвет / 0.01 лк @ F1.8 ч.б.	0.05 лк @ F1.8 цвет / 0.05 лк @ F1.8 ч.б.
Подсветка, дальность	ИК, до 5 метров	LED, до 10 метров
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр	Электронное переключение
Аудио	Микрофон, динамик	
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт	
Сетевые протоколы	IPv4/IPv6, HTTP, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, ONVIF	
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер (IE8, Google chrome, Firefox Mozilla). Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS	
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone	
Тревожные вх./вых.	1/1	
Карта памяти	MicroSD, до 64 Гб	
Дополнительно	PIR датчик	
Питание	PoE (IEEE 802.3af) / DC 12В. Блок питания в комплекте не поставляется	
Потребляемая мощность	Не более 4 Вт	
Диапазон рабочих температур	-10 ... +50°C	
Габаритные размеры	99x67x43 мм	



RVi-IPN4/1



RVi-IPN8/1-4P



Особенности

Данные IP-видеорегистраторы (NVR) выполнены в стильном пластиковом корпусе.

IP-видеорегистратор RVi-IPN4/1 поддерживает подключение до 4-х IP-камер видеонаблюдения с разрешением 1920x1080 и скоростью записи 25 к/с на каждый канал.

RVi-IPN8/1-4P поддерживает подключение до 8-ми IP-камер видеонаблюдения с разрешением 1920x1080 и скоростью записи 25 к/с на каждый канал. При этом 4 IP-камеры видеонаблюдения можно подключить напрямую к встроенному в IP-видеорегистратор PoE-коммутатору.

Глубина архива видеорегистраторов может достигать двух недель при постоянной круглосуточной записи за счет возможности установки жесткого диска объемом до 4 ТБ..

Характеристики	RVi-IPN4/1	RVi-IPN8/1-4P
Количество каналов	4	8
Количество портов PoE	-	4 порта (IEEE802.3af)
Видеовыходы	1 VGA / 1 HDMI	
Разрешение VGA/HDMI	1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768, 800x600	
Аудио вх./вых. для двунапр. переговоров	1/1	
Суммарная скорость декодирования потоков	1920x1080 (1080p @ 8 Мбит/с), 100 к/с; 1280x720, 100 к/с	1920x1080 (1080p @ 6 Мбит/с), 200 к/с; 1280x720, 200 к/с
Кол-во, тип, максимальный объем HDD	1 SATA до 4 ТБ	
Поддержка IP-камер	RVi, Arecont Vision, Axis Communications, Canon, Dynacolor, Hikvision, Beward (BD-серии), Panasonic, SAMSUNG, SANYO, SONY, Onvif	
Интеграция	Подключения цифровых видеорегистраторов и IP-серверов RVi	
USB интерфейс	2 USB порта	
Сетевые протоколы	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Фильтр	
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер (IE, Google chrome, Firefox Mozilla, Opera). Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP/7/8, MAC OS. Мобильные устройства: OS Symbian, OS Windows mobile, OS Android, OS Blackberry, iOS	
Питание	DC 12 В, до 20 Вт без HDD	
Питание PoE	-	48В DC / 1А, max 15Вт на каждый порт PoE
Габаритные размеры	205x205x45 мм	
Вес	650 г, без HDD	750 г, без HDD
Размещение	Настольное	

RVi-IPN16/2-PRO, RVi-IPN16/2-8P



RVi-IPN16/2-PRO



RVi-IPN16/2-8P



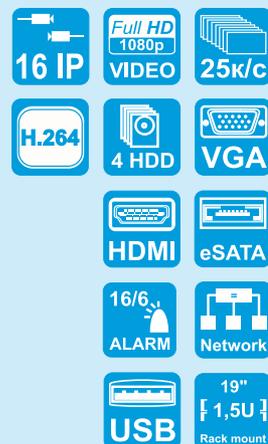
Особенности

IP-видеорегистраторы поддерживают подключение до 16-ти IP-камер видеонаблюдения с разрешением 1920x1080 и скоростью записи 25 к/с на каждый канал. Максимальное разрешение подключаемых IP-видеокамер - 5 Мп (2560x1920), а входящий битрейт может достигать 160 Мбит/сек.

Благодаря наличию в модели RVi-IPN16/2-8P встроенного PoE-коммутатора, можно подключить до 8-ми IP-камер видеонаблюдения напрямую к IP-видеорегистратору. Функция Plug&Play позволяет значительно сэкономить время при настройке оборудования, достаточно подключить IP-видеокамеру к соответствующему сетевому порту и она автоматически подключится к IP-видеорегистратору.

Глубина архива IP-видеорегистраторов может достигать двух недель при постоянной круглосуточной записи с 16-ти IP-видеокамер за счет возможности установки 2-х жестких дисков объемом до 4 ТБ каждый.

Характеристики	RVi-IPN16/2-PRO	RVi-IPN16/2-8P
Количество каналов	16	
Количество портов PoE	-	8 порта (IEEE802.3af)
Видеовыходы	1 VGA / 1 HDMI / 1 BNC	1 VGA / 1 HDMI
Разрешение VGA/HDMI	1920x1080, 1280x1024	
Аудио вх./вых. для двунаправленных переговоров	-	1 (RCA) / 1 (RCA)
Суммарная скорость декодирования потоков	2560x1920, 160 к/с; 2048x1536, 400 к/с; 1920x1080, 400 к/с; 1280x720, 400 к/с	
Тревожные вх./вых.	8/3	4/2
Кол-во, тип, максимальный объем HDD	2 SATA до 4 ТБ каждый	
Поддержка IP-камер	RVi, Arecont Vision, Axis Communications, Canon, Dynacolor, Hikvision, Beward (BD-серии), Panasonic, SAMSUNG, SANYO, SONY, Onvif	
Интеграция	Возможность подключения цифровых регистраторов и IP-серверов RVi	
USB интерфейс	2 USB порта	
Интерфейсы управления	RS-485, RS-232	
Сетевые протоколы	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SNMP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Фильтр	
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер (IE, Google chrome, Firefox Mozilla, Opera). Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP/7/8, MAC OS. Мобильные устройства: OS Symbian, OS Windows mobile, OS Android, OS Blackberry, iOS	
Питание	DC 12 В, до 20 Вт без HDD	AC 100-240 В, до 60 Вт без HDD
Питание PoE	-	15 Вт на каждый порт PoE
Габаритные размеры	375x285x50 мм	
Вес	2.5 кг, без HDD	
Размещение	Настольное или 19" стойка (1U)	



Особенности

IP-видеорегистраторы поддерживают подключение до 16-ти IP-камер видеонаблюдения с разрешением 1920x1080 и скоростью записи 25 к/с на каждый канал. Максимальное разрешением подключаемых IP-видеокамер - 5 Мп (2560x1920), а входящий битрейт может достигать 160 Мбит/сек. Глубина архива видеорегистратора может достигать одного месяца при постоянной круглосуточной записи с 16-ти IP-видеокамер за счет возможности установки 4-х жестких дисков объемом до 4 ТБ каждый.

Характеристики	RVi-IPN16/4-PRO
Количество каналов	16
Видеовыходы	1 VGA / 1 HDMI / BNC
Разрешение VGA/HDMI	1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768, 800×600
Аудио входы/выходы для двусторонних переговоров	1 вх. (RCA) / 1 вых. (RCA)
Суммарная скорость декодирования потоков	2560x1920, 160 к/с; 2048x1536, 400 к/с; 1920x1080, 400 к/с; 1280x720, 400 к/с
Тревожные вх.\вых.	16/6
Кол-во, тип, максимальный объем HDD	4 SATA до 4 ТБ каждый
eSATA интерфейс	Архивация и запись на внешний массив до 4-х HDD
Поддержка IP-камер	RVi, Arecont Vision, Axis Communications, Canon, Dynacolor, Hikvision, Beward (BD-серии), Panasonic, SAMSUNG, SANYO, SONY, Onvif
Интеграция	Возможность подключения цифровых регистраторов и IP-серверов RVi
USB интерфейс	2 USB порта
Интерфейсы управления	RS-485, RS-232
Сетевые протоколы	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Фильтр
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер (IE, Google chrome, Firefox Mozilla, Opera). Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP/7/8, MAC OS. Мобильные устройства: OS Symbian, OS Windows mobile, OS Android, OS Blackberry, iOS
Питание	AC 100-240 В, до 30 Вт без HDD
Габаритные размеры	440x460x68 мм
Вес	5 кг, без HDD
Размещение	Настольное или 19" стойка (1.5U)

RVi-IPN16/8-PRO, RVi-IPN32/8-PRO



RVi-IPN16/8-PRO



RVi-IPN32/8-PRO



Особенности

IP-видеорегистратор RVi-IPN16/8-PRO поддерживает подключение до 16-ти IP-камер видеонаблюдения с разрешением 1920x1080 и скоростью записи 25 к/с на каждый канал. IP-видеорегистратор RVi-IPN32/8-PRO поддерживает подключение до 32-х IP-камер видеонаблюдения с разрешением 1920x1080 и скоростью записи 12 к/с на каждый канал или с разрешением 1280x720 и скоростью записи 25 к/с на каждый канал.

Максимальное разрешение подключаемых IP-видеокамер - 5 Мп (2560x1920), а входящий битрейт может достигать 160 Мбит/сек.

За счет возможности установки до 8 жестких дисков по 4 ТБ каждый IP-видеорегистраторы RVi-IPN16/8-PRO и RVi-IPN32/8-PRO могут вместить суммарный архив в размере 32 ТБ, что обеспечит хранение данных в течение 7-8 недель.

Характеристика	RVi-IPN16/8-PRO	RVi-IPN32/8-PRO
Количество каналов	16	32
Видеовыходы	1 VGA / 1 HDMI, 1 BNC	
Разрешение VGA/HDMI	1280x1024, 1920x1080	
Тревожные вх./вых.	16/6	
Суммарная скорость декодирования потоков	2560x1920, 160 к/с; 1920x1080, 400 к/с; 1280x720, 400 к/с	2560x1920, 160 к/с; 1920x1080, 400 к/с; 1280x720, 800 к/с
Кол-во, тип, максимальный объем HDD	8 SATA до 4 ТБ	
Расширение архива	eSATA до 4 HDD до 4 ТБ каждый	
Поддержка IP-камер	RVi, Arecont Vision, Axis Communications, Canon, Dynacolor, Hikvision, Beward (BD-серии), Panasonic, SAMSUNG, SANYO, SONY	
USB интерфейс	2 USB порта	4 USB порта
Интерфейсы управления	RS-485, RS-232	
Сетевые протоколы	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Фильтр	
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер (IE, Google chrome, Firefox Mozilla, Opera). Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP/7/8, MAC OS. Мобильные устройства: OS Symbian, OS Windows mobile, OS Android, OS Blackberry, iOS	
Питание	AC 100-240 В, до 40 Вт без HDD	
Габаритные размеры	2U, 440x460x89 мм	
Вес	6 кг, без HDD	
Размещение	Настольное или 19" стойка	



RVi-NS0401



RVi-NS0800



Особенности

Сетевые коммутаторы RVi-NS0401 (5 портов) и RVi-NS0800 (8 портов) с поддержкой стандарта питания PoE обеспечивают возможность подключения устройств с повышенным энергопотреблением (до 30 Вт). Минимальное время восстановления работы после отключения питания (порядка 5 секунд).

Поддержка функции защиты от «петли» (loop protection).

Высокая скорость фильтрации и продвижения кадров (830 нс для кадра 64 байта), что положительно сказывается на функционировании системы IP-видеонаблюдения.

Сетевой коммутатор RVi-NS0401 поставляется с внешним блоком питания в комплекте.

Характеристика	RVi-NS0401	RVi-NS0800
Поддерживаемые стандарты	IEEE 802.3af/at IEEE 802.3 10BaseT IEEE 802.3u 100BaseTX IEEE 802.3x Flow control Auto-MDI/MDI-X	IEEE 802.3af IEEE 802.3 10BaseT IEEE 802.3u 100BaseTX IEEE 802.3x Flow cont Auto-MDI/MDI-X
Общее количество портов	5 (10/100M)	8 (10/100M)
Количество портов поддерживающих стандарт PoE	4	8
Максимальная мощность потребителей	60 Вт	120 Вт
Таблица MAC адресов	1K	4K
Пропускная способность	1 Гбит/с	1.6 Гбит/с
Буфер памяти	384КБ	1625 КБ
Метод передачи	Store and Forward	
Питание	DC48 В	AC 100~240 В, 50~60Гц
Диапазон рабочих температур	0°C...40°C	0°C...40°C
Вес	320 г	1600 г
Габаритные размеры	130x97x24 мм	266x160x44 мм



Особенности

Сетевые коммутаторы RVi-NS1602 (16 портов) и RVi-NS2402 (24 порта) с поддержкой стандарта питания PoE (IEEE 802.3af/at) обеспечивают возможность подключения устройств с повышенным энергопотреблением (до 30 Вт).

RVi-NS1602 и RVi-NS2402 позволяют строить масштабные высокопроизводительные сети передачи данных, благодаря наличию дополнительных портов (combo SFP) с повышенной пропускной способностью.

Минимальное время восстановления работы после отключения питания (порядка 5 секунд).

Поддержка функции защиты от «петли» (loop protection).

Высокая скорость фильтрации и продвижения кадров (830 нс для кадра 64 байта), что положительно сказывается на функционировании системы IP-видеонаблюдения.

Характеристика	RVi-NS1602	RVi-NS2402
Поддерживаемые стандарты	IEEE 802.3af/at IEEE 802.3 10BaseT IEEE 802.3u 100BaseTX IEEE 802.3x Flow control IEEE 802.3z Auto-MDI/MDI-X	
Общее количество портов	18 (16 портов + 2 комбо порта RJ45/SFP)	26 (24 порта 10/100M + 2 комбо порта 10/100/1000M RJ45/SFP)
Количество портов поддерживающих стандарт PoE	16	24
Максимальная мощность потребителей	240 Вт	360 Вт
Таблица MAC адресов	4K	
Пропускная способность	1.6 Гбит/с	8.8 Гбит/с
Буфер памяти	2750 КБ	2750 КБ
Метод передачи	Store and Forward	
Питание	AC 100~240 В, 50~60Гц	
Диапазон рабочих температур	0°C...40°C	
Вес	4.7 кг	4.7 кг
Габаритные размеры	1U, 440x220x44 мм	

RVi-IPS125A, RVi-IPS4100A



RVi-IPS125A



RVi-IPS4100A



Особенности

Сетевые видеосерверы RVi-IPS125A и RVi-IPS4100A способны транслировать видеопотоки с максимальным разрешением D1 и частотой до 25 к/с по каждому каналу. Они поддерживают одновременную трансляцию видеопотоков с различными параметрами, а также в различных стандартах сжатия H.264 или MJPEG.

IP-видеосерверы поддерживают работу с PTZ-устройствами. Подключение скоростной купольной камеры или поворотной платформы непосредственно к сетевому видеосерверу через порт RS-485 позволяет управлять данными устройствами из удаленного пункта наблюдения.

Характеристика	RVi-IPS125A	RVi-IPS4100A
Количество каналов	1	4
Разрешение, скорость трансляции	704x576, 25 к/с	704x576, 100 к/с
Формат сжатия видео	H.264, MJPEG	
Кол-во потоков с различными параметрами	2	
Аудио	1 аудиовход / 1 аудиовыход для двунаправленных переговоров	4 аудиовхода / 1 аудиовыход 1 аудиовход /1 аудиовыход для двунаправленных переговоров
Формат сжатия аудио	G.711	
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт	
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, ARP, IGMP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, UPnP, NTP, Bonjour, SNMP, IPFilter, QoS, Multicast, ONVIF	
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер (IE8, Google chrome, Firefox Mozilla). Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, Mac OS	
Поддержка мобильных платформ	iOS, Android OS, Windows phone OS	
Тревожные вх./вых.	4/2	
Видеовыход	1xBNC (аналоговый сигнал, 75 Ом)	
Карта памяти	SD/SDHC, до 32 ГБ	
Дополнительно	RS485	
Питание	DC 12 В, не более 18 Вт	
Рабочая температура	-30°C ... +50°C	
Габаритные размеры	162×136×30 мм	

Все IP-камеры и IP-видеосерверы RVi поставляются с бесплатным программным обеспечением, которое позволяет решать базовые задачи системы IP-видеонаблюдения: мониторинг, запись в архив, поиск по архиву, журнал тревожных событий и т.д. Однако в том случае если от системы видеонаблюдения требуется дополнительный функционал (распределённая архитектура, функции видеоаналитики, интеграция с системами безопасности и т.д.), то лучше прибегнуть к использованию программного обеспечения сторонних разработчиков.

IP-камеры и IP-видеосерверы RVi на сегодняшний день интегрированы в ряд программных продуктов, которые наиболее востребованы при инсталляциях систем IP-видеонаблюдения.



А также в ПО и NVR, поддерживающие стандарт ONVIF.



Компания RVi Group является членом организации ONVIF, которая занимается стандартизацией в области сетевого видеонаблюдения. Целью форума ONVIF является создание единого открытого стандарта сопряжения сетевых устройств системы видеонаблюдения между собой, что гарантирует их совместимость и полноценную работу в едином комплексе.

Таким образом, IP-камеры и IP-видеосерверы RVi могут использоваться в системах IP-видеонаблюдения любой сложности: распределённых системах типа «Безопасный город», в интегрированных системах безопасности и в системах видеонаблюдения с повышенными требованиями к автоматизированному анализу видеоизображения (поиск людей по приметам, детектор дыма/огня, детекция оставленных/исчезнувших предметов и т.д.).

Гибридные видеорегистраторы

RVi серия LA

RVi-R04LA



RVi-R08LA, RVi-R16LA



RVi серия LB-RRO

RVi-R04LB-PRO



RVi-R08LB-PRO, RVi-R16LB-PRO



RVi серия MA

RVi-R04MA



RVi-R08MA, RVi-R16MA



RVi-R16MA-PRO



RVi-HR16/16



Автомобильные видеорегистраторы

RVi-RM04

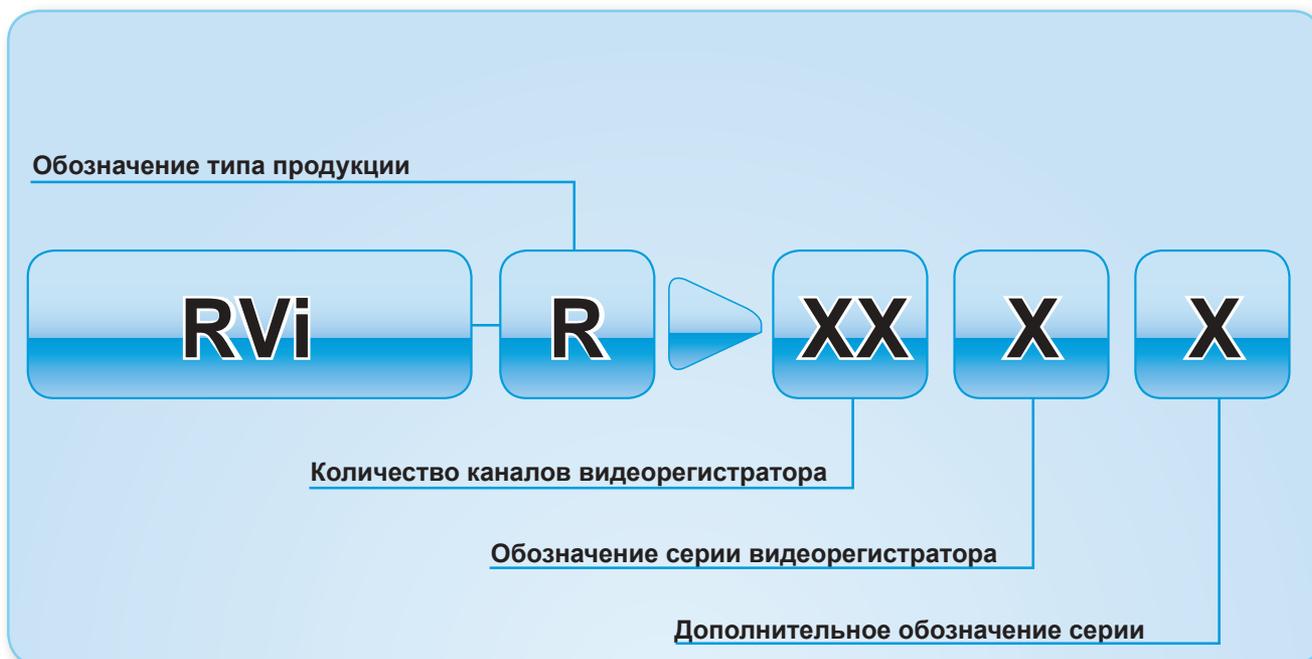


RVi-RM08



RVi-R08-Mobile





ТИП ПРОДУКЦИИ:

- R – цифровой видеорегистратор
- HR – гибридный видеорегистратор
- RM – автомобильный

ОБОЗНАЧЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА КАНАЛОВ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА:

- 04 – 4 канала
- 08 – 8 каналов
- 16 – 16 каналов
- 16/16 – 32 канала

ОБОЗНАЧЕНИЕ СЕРИИ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА:

- L – базовая функциональность
(пентаплекс, широкие возможности работы по сети, до 2 HDD)
- M – расширенная функциональность
(пентаплекс, сквозные и HDMI видеовыходы, тревожные входы, не менее 2 HDD, высокая производительность в реальном времени)

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ СЕРИИ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА:

- E – оснащен дополнительными модулями 3G, GPS+GLONAS
- G – оснащен дополнительными модулями 3G, GPS+GLONAS, Wi-Fi



RVi-R04LA NEW



RVi-R04LA



Особенности

Видеорегистратор RVi-R04LA поддерживают запись по всем каналам с разрешением 960Н в реальном времени, а так же поддерживают гибридный режим.

При гибридном режиме работы, у видеорегистратора RVi-R04LA подключается дополнительная IP-видеокамера с разрешением записи 720P, а у видеорегистратора RVi-R04LA NEW будет вестись запись и отображение 3-х аналоговых камер и одной IP-камеры (с разрешением записи до 1080P) или 2-х аналоговых камер и 2-х IP-камер (с разрешением записи до 720P).

Характеристика	RVi-R04LA NEW	RVi-R04LA
Кол-во каналов	5	4
Кол-во аудио вх./вых.	1 вх. / 1 вых. (RCA)	
Видеовыходы	1 BNC / 1 VGA	1 HDMI, 1 VGA, 1 BNC
Разрешение VGA/HDMI	1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768	
Максимальное разрешение и скорость записи (аналоговые / IP-камеры)	960x576, 100 к/с / 1280x720, 25 к/с	960Н, 100 к/с / 1920x1080, 25к/с, 1280x720 50 к/с
Кол-во, тип, максимальный объем HDD	1 SATA до 4 ТБ	
Работа по сети	Встроенный web-сервер (IE, Google chrome, Firefox Mozilla)	
Сетевые инструменты	Сетевой клиент RVi-IVMS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, MAC OS	Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, MAC OS
Поддержка мобильных устройств	OS Symbian, OS Windows mobile, OS Android, OS Blackberry, iOS	
Протоколы	TCP/IP, DDNS, PPPOE, E-mail, FTP, NTP	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SNMP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Фильтр
USB интерфейс	2 USB порта	
Источник питания	DC 12 В (блок питания в комплекте)	
Цвет корпуса	Черный	Белый
Габаритные размеры	200x200x45 мм	205x205x45 мм
Вес	800 г (без HDD)	500 г (без HDD)
Размещение	Настольное	

RVi-R08LA, RVi-R16LA



Особенности

Видеорегистраторы данной серии поддерживают запись по всем каналам с разрешением 960H в реальном времени, а так же поддерживают гибридный режим работы. RVi-R08LA имеет входящий битрейт для IP-видеокамер 16 Мбит/с, RVi-R16LA – 32 Мбит/с.

При гибридном режиме работы, у видеорегистратора RVi-R08LA будет вестись запись и отображение 6-ти аналоговых камер и 2-х IP-камер (с разрешением записи до 720P), у RVi-R16LA – будет вестись запись и отображение 14-ти аналоговых камер и 2-х IP-камер (с разрешением записи до 1080P) или 12-ти аналоговых и 4-х IP-камер (с разрешением записи до 720P).

Характеристика	RVi-R08LA	RVi-R16LA
Кол-во каналов	8	16
Кол-во аудио вх./вых.	1 вх. / 1 вых. (RCA)	
Видеовыходы	1 BNC / 1 VGA / 1 HDMI	
Разрешение VGA/HDMI	800x600, 1024x768, 1280x720, 1280x1024, 1920x1080	
Максимальное разрешение и скорость записи (аналоговые / IP-камеры)	960x576, 200 к/с / 1280x720, 50 к/с	960x576, 400 к/с / 1280x720, 100 к/с; 1920x1080, 50 к/с
Кол-во, тип, максимальный объем HDD	1 SATA до 4 ТБ	
RS-485	Управление PTZ-видеокамерами	
Работа по сети	Встроенный web-сервер (IE, Google chrome, Firefox Mozilla)	
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер (IE, Google chrome, Firefox Mozilla). Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, MAC OS	
Поддержка мобильных устройств	OS Symbian, OS Windows mobile, OS Android, OS Blackberry, iOS	
Протоколы	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Фильтр	
USB интерфейс	2 USB-порта	
Источник питания	DC 12 В (блок питания в комплекте)	
Габаритные размеры	325x245x45 мм	
Вес	1.5 кг (без HDD)	
Размещение	Настольное	

RVi-R04LB-PRO, RVi-R08LB-PRO, RVi-R16LB-PRO



RVi-R04LB-PRO



RVi-R04LB-PRO



RVi-R08LB-PRO, RVi-R16LB-PRO



RVi-R08LB-PRO



RVi-R16LB-PRO



Особенности

Видеорегистраторы данной серии поддерживают запись по всем каналам с разрешением 960Н в реальном времени, а так же поддерживают гибридный режим работы.

При гибридном режиме работы, у видеорегистратора RVi-R04LB-PRO будет вестись запись и отображение 3-х аналоговых камер и одной IP-камеры (с разрешением записи до 720P), у RVi-R08LB-PRO – будет вестись запись и отображение 6-ти аналоговых камер и 2-х IP-камер (с разрешением записи до 720P), у RVi-R16LB-PRO – будет вестись запись и отображение 14-ти аналоговых камер и 2-х IP-камер (с разрешением записи до 1080P) или 12-ти аналоговых и 4-х IP-камер (с разрешением записи до 720P).

Характеристика	RVi-R04LB-PRO	RVi-R08LB-PRO	RVi-R16LB-PRO
Кол-во каналов	4	8	16
Кол-во аудио вх./вых.	4 вх. / 1 вых. (RCA)		
Видеовыходы	1 BNC / 1 VGA / 1 HDMI	1 BNC/ 1 VGA / 1 HDMI / 1 SPOT	
Разрешение VGA/HDMI	800x600, 1024x768, 1280x720, 1280x1024, 1920x1080		
Тревожные вх./вых.	4/3	8/3	16/3
Максимальное разрешение и скорость записи (аналоговые / IP-камеры)	960x576, 100 к/с / 1280x720, 25 к/с	960x576, 200 к/с / 1280x720, 50 к/с	960x576, 400 к/с / 1280x720, 100 к/с; 1920x1080, 50 к/с
Кол-во, тип, максимальный объем HDD	1 SATA до 4 ТБ	2 SATA до 4 ТБ	
RS-485	Управление PTZ-видеокамерами		
Работа по сети	Встроенный web-сервер (IE, Google chrome, Firefox Mozilla). Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, MAC OS		
Поддержка мобильных устройств	OS Symbian, OS Windows mobile, OS Android, OS Blackberry, iOS		
Протоколы	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Фильтр		
USB интерфейс	2 USB-порта		
Источник питания	DC 12 В (блок питания в комплекте)		
Габаритные размеры	325x242x55 мм	375x285x45 мм	
Вес	2,5 кг	3 кг	
Размещение	Настольное		

RVi-R04MA, RVi-R08MA, RVi-R16MA



RVi-R04MA



RVi-R08MA, RVi-R16MA



RVi-R04MA



RVi-R08MA



RVi-R16MA



Особенности

Благодаря использованию двухъядерного медиапроцессора и видеodeкодера последнего поколения, видеорегистратор имеет возможность оцифровывать и записывать видео сигнал с аналоговых камер видеонаблюдения с разрешением до 960x576, в реальном времени по каждому каналу. Это позволяет максимально эффективно использовать видеорегистратор в комплексе с камерами стандарта 960H.

Кроме того, видеорегистраторы данной серии имеют возможность подключения IP-видеокамер с разрешением до 5 МП по протоколу ONVIF. Суммарный входящий битрейт подключаемых IP-камер составляет 10 Мбит/с (RVi-R04MA), 32 Мбит/с (RVi-R08MA) и 64 Мбит/с (RVi-R16MA).

Характеристика	RVi-R04MA	RVi-R08MA	RVi-R16MA
Кол-во аналоговых каналов	4 (BNC)	8 (BNC)	16 (BNC)
Кол-во IP-каналов	2	4	8
Кол-во аудио вх./вых.	4 вх. / 1 вых. (RCA)	8 вх. / 1 вых. (RCA)	16 вх. / 1 вых. (RCA)
Видеовыходы	1 BNC (SPOT) / 1 VGA / 1 HDMI	1 BNC / 1 VGA / 1 HDMI (независимый)	
Разрешение VGA/HDMI	800x600, 1024x768, 1280x720, 1280x1024, 1920x1080		
Тревожные вх./вых.	4 вх. / 1 вых.	8 вх. / 4 вых.	16 вх. / 4 вых.
Максимальное разрешение и скорость записи (аналоговые / IP-камеры)	960x576, 100 к/с / 1920x1080, 25 к/с; 1280x720, 50 к/с	960x576, 200 к/с / 1920x1080, 100 к/с	960x576, 400 к/с / 1920x1080, 200 к/с
Пропускная способность для IP видеокамер	10 Мбит/с	32 Мбит/с	64 Мбит/с
HDD	1 SATA до 4 ТБ	2 SATA до 4 ТБ	
Режим архивации	USB Flash, USB HDD, через сеть		
RS-485	Управление PTZ-видеокамерами		
Работа по сети	WEB браузер, RVi-IVMS для Windows XP/7, MAC OS		
Мобильные устройства	OS Windows mobile, OS Android, iOS		
Протоколы	TCP/IP, DDNS, PPPOE, E-mail, FTP, UPNP, SNMP, IP SAN		
USB интерфейс	2 USB-порта		
Источник питания	DC 12 В (блок питания в комплекте)		
Габаритные размеры	220x320x44 мм	290x445x44 мм	
Вес	2,5 кг	3,5 кг	
Размещение	Настольное	Настольное или 19" стойка	



Особенности

Данный видеорегистратор по праву можно отнести к классу профессиональных устройств, ведь наряду с возможностью записи полными кадрами в реальном времени при разрешении 960H и поддержки гибридного режима, в данной серии имеется возможность установки 4 жестких дисков, что обеспечивает более длительное хранение архива с возможностью выбора записи отдельных видеокамер на определенные группы жестких дисков.

При гибридном режиме работы будет вестись запись и отображение 14-ти аналоговых камер и 2-х IP-камер (с разрешением записи до 1080P) или 12-ти аналоговых и 4-х IP-камер (с разрешением записи до 720P).

Характеристика	RVi-R16MA-PRO
Кол-во каналов	16 каналов (BNC)
Кол-во аудио вх./вых.	4 вх. / 1 вых. (BNC)
Кол-во аудио вх/вых для двунаправленных переговоров	1 вх / 1 вых (BNC)
Видеовыходы	1 BNC/ 1 VGA / 1 HDMI (1920x1080) / 1SPOT / 16 сквозных
Разрешение VGA/HDMI	800x600, 1024x768, 1280x720, 1280x1024, 1920x1080
Тревожные вх/вых	16 вх. / 3 вых.
Максимальное разрешение и скорость записи (аналоговые / IP-камеры)	960x576, 400 к/с / 1280x720, 100 к/с; 1920x1080, 50 к/с
Кол-во, тип, максимальный объем HDD	4 SATA до 4 ТБ
Воспроизведение	1-4, 8 и 16 канальное воспроизведение
Режим архивации	USB Flash, USB HDD, USB CD/DVDRW, через сеть
RS-485	Управление PTZ видеокамерами
Работа по сети	Встроенный web-сервер(IE, Google chrome, Firefox Mozilla). Сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, MAC OS
Поддержка мобильных устройств	OS Symbian, OS Windows mobile, OS Android, OS Blackberry, iOS
Протоколы	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, Alarm Server
eSATA интерфейс	Архивация и запись на внешний массив до 4-х HDD
USB интерфейс	2 USB порта
Источник питания	220 В 50 Гц / 110 В 60 Гц
Потребляемая мощность	Не более 120 Вт
Габаритные размеры	1.5U, 440 x460 x68 мм
Вес	6.5 кг
Размещение	Настольное или 19" стойка



Особенности

Гибридный видеореги­стратор RVi-HR16/16 предназначен для за­писи видео с 16-ти аналоговых камер видеонаблюдения с разрешением 960x576 и скоростью 25 к/с, при этом данный видеореги­стратор имеет возможность осуществлять запись и отображение с 16-ти IP-камер или получать до 16 видео потоков с других видеореги­страторов RVi, подключенных к одной локальной сети с видеореги­стратором RVi-HR16/16.

Суммарный входящий битрейт видеореги­стратора 160 Мбит/с. Благодаря этому можно подключить 16 IP-видеокамер с разрешением FullHD (1920x1080) и скоростью за­писи 25 к/с.

Видеореги­стратор RVi-HR16/16 оснащён двумя гигабитными сетевыми интерфейсами, благодаря чему он может обрабатывать потоки видео от сетевых устройств и транслировать видео сетевым клиентам.

Характеристика	RVi-HR16/16
Кол-во каналов	16 каналов (BNC)
Кол-во аудио вх./вых.	16 вх. / 1 вых. (BNC)
Видеовыходы	1 BNC / 1 VGA / 2 HDMI / 1 SPOT / 16 BNC (сквозных)
Разрешение VGA/HDMI	1920x1080 (HDMI), 1920x1080 (VGA), 704x576 (BNC)
Тревожные вх/вых	16 вх / 6 вых
Максимальное разрешение и скорость за­писи (аналоговых /IP-камер)	960x576 (960H) @ 400 к/с / 1920x1080 (Full HD) @ 400 к/с
Кол-во, тип, макс. объем HDD	8 SATA до 4 ТБ каждый
eSATA интерфейс	Архивация и запись на внешний массив до 4-х HDD
Режим архивации	USB Flash, USB HDD, USB CD/DVDRW, через сеть
Интерфейсы управления	RS-485, RS-232
Работа по сети	Встроенный web-сервер (IE, Google chrome, Firefox Mozilla), сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, MAC OS
Поддержка мобильных устройств	OS Symbian, OS Windows mobile, OS Android, OS Blackberry, iOS
Сетевые протоколы	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, Alarm Server
USB интерфейс	4 USB порта
Питание	220 В, 50 Гц / 110 В 60 Гц, не более 40 Вт
Габариты	440x460x89 мм
Вес	7 кг, без HDD
Размещение	Настольное или 19" стойка (2U)



Особенности

Профессиональный 4-х каналный автомобильный видеореги­стратор с возможностью записи с разрешением 960H (960x576) 25 к/с на каждый канал .

Главной особенностью видеореги­стратора RVi-RM04 является его механизм защиты жесткого диска от вибраций при эксплуатации на транспорте. Видеореги­стратор поддерживает функцию записи как на жесткий диск HDD 2.5 SATA (до 1 ТБ), так и на карту памяти SDXC (до 128 ГБ). Питание камер напрямую от видеореги­стратора.

По своим габаритам видеореги­стратор RVi-RM04 имеет размеры обычной автомагнитолы, так что его легко можно установить в автомобильную приборную панель.

Опционально видеореги­стратор может поставляться с модулями 3G, Wi-Fi, GPS+GLONASS.

Встроенный UPS со временем работы до 5 сек. защищает регистратор от сбоев в работе.

Характеристика	RVi-RM04
Кол-во каналов	4 канала (BNC)
Кол-во аудио вх/вых	4/2 (BNC)
Видео выходы	2 BNC / 1 VGA
Тревожные вх./вых.	7/2
Разрешение записи	960x576 (960H) – 100к/с, 720x576 (D1) – 100к/с
Допустимые перегрузки	5Hz~300Hz: X / Y / Z в каждом направлении 8 ч, 5Hz~11Hz: амплитуда 10 мм, 11Hz~300Hz: 50м/ с2
Кол-во, тип, максимальный объем HDD	HDD 2.5' SATA до 1ТБ, SD-карта до 128 ГБ
Воспроизведение	1-4 каналное воспроизведение
Режим архивации	USB Flash, USB HDD, USB CD/DVDRW, через сеть
Работа по сети	Встроенный web-сервер (IE, Google chrome, Firefox Mozilla), сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, MAC OS
Поддержка мобильных устройств	OS Symbian, OS Windows mobile, OS Android, OS Blackberry, iOS
Протоколы	TCP/IP , DDNS, PPPOE, E-mail, FTP, NTP
Дополнительные опции	3G, Wi-Fi, GPS+GLONASS
USB интерфейс	1 порт для USB мыши, 1 порт для USB-устройств
Источник питания	+12 В / +24 В / +36 В (+6 В~+36 В)
Потребляемая мощность	Не более 15 Вт (без учета камер и HDD)
Размещение	Крепления, автомобильная панель
Вес	2,1 кг без учета HDD
Габаритные размеры	211x180x50 мм



RVi-RM08G



Особенности

Возможность установки двух HDD 2.5 SATA до 1 ТБ каждый с виброзащитой внутри специального съёмного кейса для HDD. Питание периферийного оборудования напрямую от видеорегистратора (микрофоны, камеры, и т.д). Наличие встроенного UPS со временем работы до 5 сек.

RVi-RM08 поддерживает запись по всем каналам с разрешением 960Н в реальном времени, а так же поддерживает гибридный режим работы. При гибридном режиме работы помимо 8 аналоговых камер будет вестись запись 2-х IP-камер с разрешением записи 1080P в реальном времени или 4-х IP-камер с разрешением записи 720P в реальном времени. Это позволяет выделить от двух до четырёх зон повышенной детализации для фиксации автомобильных номеров или лиц входящих пассажиров.

Модель RVi-RM08G поставляется с модулями 3G, Wi-Fi, GPS+GLONASS.

Характеристика	RVi-RM08	RVi-RM08G
Кол-во аналоговых каналов	8 (BNC)	
Кол-во IP-каналов	4	
Кол-во аудио вх/вых	8/2 (BNC)	
Видео выходы	2 BNC / 1 VGA	
Тревожные вх./вых.	7 вх. / 2 вых.	
Максимальное разрешение и скорость записи (аналоговых / IP-камер)	960x576, 200 к/с / 1920x1080, 50 к/с; 1280x720, 100 к/с	
Кол-во, тип, максимальный объем HDD	До 2-х HDD 2.5' SATA до 1 ТБ каждый	
Воспроизведение	1-4 канальное воспроизведение	
Режим архивации	USB Flash, USB HDD, USB CD/DVDRW, Ethernet, Wi-Fi (опционально)	
Работа по сети	Встроенный web-сервер (IE, Google chrome, Firefox Mozilla), сетевой клиент RVi-SmartPSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, MAC OS	
Поддержка мобильных устройств	OS Symbian, OS Windows mobile, OS Android, OS Blackberry, iOS	
Протоколы	TCP/IP, DDNS, PPPOE, E-mail, FTP, NTP	
Дополнительные опции	-	3G, Wi-Fi, GPS+GLONASS
Интерфейсы, модули	USB2.0x2, RS-232, RJ45 (10/100/1000 Мбит), RS-485, возможность подключение внешнего GPS модуля, G-sensor, кейс под HDD со встроенным USB2.0 интерфейсом	
Питание	DC8В~36В, программируемая задержка ВКЛ/ВЫКЛ; прямое питание камер через регистратор; потребляемая мощность не более 15 Вт (без учета камер и HDD); встроенный UPS со временем работы до 5 сек. для защиты от сбоев	
Размещение	Крепления, автомобильная панель	
Вес	3,5 кг без учета HDD	
Габаритные размеры	252x202x91 мм	



Дополнительные
опции



Особенности

Встроенный 12-вольтовый источник питания для различных устройств, таких как камеры видеонаблюдения, датчики, реле и любые другие аксессуары (устанавливаются в основной корпус). Данное устройство может опционально оснащаться модулями: Wi-Fi, 3G, GPS, датчиком угла/наклона кузова и ускорения/торможения автомобиля.

Поддержка SD-карты памяти объемом до 28 Гб с возможностью дублирования информации на SD-карту (в целях повышения надежности).

Оснащение жесткого диска обогревателем расширяет рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 55°C.

Возможность подключения видеорегистратора к бортовому компьютеру автомобиля для помощи в установлении причин возникновения внештатных ситуаций (черный ящик).

Характеристика	RVi-R08-Mobile
Количество каналов	8 каналов
Кол-во аудио вх./вых.	8 вх. / 1 вых.
Видеовыходы	BNC / VGA
Тревожные вх./вых.	8 вх. / 2 вых.
Разрешение и скорость записи	D1(704×576) 125 к/с, HD1(704×288) 200 к/с, CIF(352×288) 200 к/с
Память	1 SATA до 1 ТБ и 1 SD-карта до 128 ГБ
Воспроизведение	1 канал при локальном воспроизведении, 1/4/8 каналов в программе для просмотра
Режим архивации	USB флэш карта, USB HDD, по сети
Отображение дополнительной информации	Дата / время, номер авто, информация GPS и т.д.
Дополнительные опции	3G, Wi-Fi, GPS, выносной блок индикации
USB интерфейс	2 порта в регистраторе и 1 в кейсе – держателе жесткого диска
Питание устройства	6 ... 36 В
Потребляемая мощность	Не более 15 Вт без подключенных камер и дополнительных устройств
Выход питания для камер видеонаблюдения	12 В (2А), 5В (2А)
Диапазон рабочих температур	-40 ... +55°C
Вес	2,6 кг
Габаритные размеры	212X175X62 мм

Модельный ряд

Уличные



Купольные



Миницилиндр



Антивандалные



Миниатюрные



Скоростные купольные

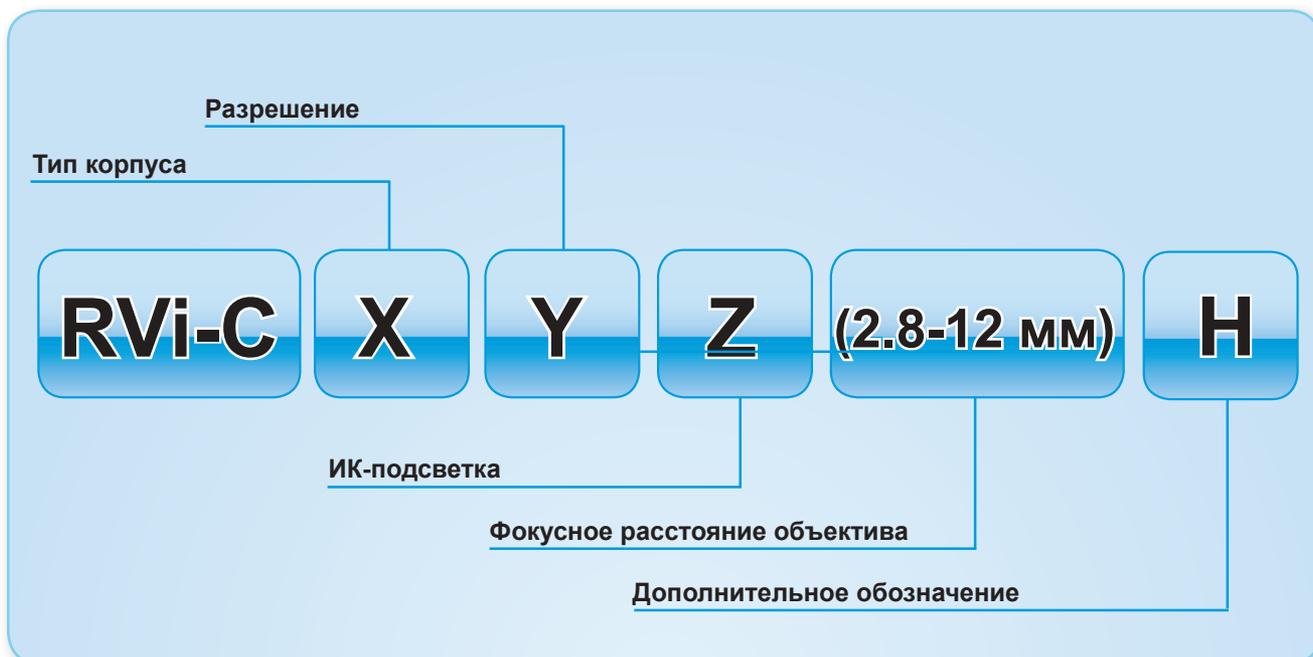


В стандартном исполнении



Муляжи





X – ТИП КОРПУСА:

- 1 – миникуб и миницилиндр
- 2 – стандартный корпус
- 3 – купольная
- 4 – уличная с ИК-подсветкой
- 5 – скоростная купольная
- 6 – скоростная купольная с ИК-подсветкой

Y – РАЗРЕШЕНИЕ:

- 1 – 720 ТВЛ
- 2 – 800 ТВЛ

Z – ИК-подсветка:

- 0 – нет ИК-подсветки
- 1 – есть ИК-подсветка

H – ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ:

- B – шар в стакане
- V – антивандальная
- Z23 (пример) – 23-кратный оптический Zoom

Купольные RVi-C310 (3.6 мм), RVi-C320 (3.6)



Особенности

Данные аналоговые камеры видеонаблюдения оснащены объективом с фиксированным фокусным расстоянием 3.6 мм и предназначены для решения задач видеонаблюдения внутри помещений.

Они имеют небольшие размеры и обладают удобной системой настройки ракурса в трех плоскостях, что дает возможность легкой установки, как на вертикальные, так и на горизонтальные поверхности.

В видеокамере RVi-C310 используется 1/3" КМОП 960H Pixel Plus PC1099 матрица, что позволяет достичь разрешающей способности камеры до 720 ТВЛ.

В видеокамере RVi-C320 используется 1.3 МП светочувствительный сенсор с 1280x960 эффективными пикселями, что позволяет достичь разрешающей способности камеры до 800 ТВЛ.

Видеокамеры обладают корректной цветопередачей и балансом белого.

Характеристика	RVi-C310 (3.6 мм)	RVi-C320 (3.6мм)
Тип матрицы	1/3" КМОП 960H Pixel Plus PC1099	1/3" 1.3MP Aptina AR0130 КМОП
Фокусное расстояние объектива	3.6 мм	
Количество пикселей по горизонтали и вертикали	976x496	1280x960
Горизонтальный угол обзора	69°	
Разрешение по горизонтали	720 ТВЛ	800 ТВЛ
Отношение сигнал/шум	62 дБ (АРУ выкл.)	65 дБ (АРУ выкл.)
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.2	0.01 лк @ F1.2
Компенсация задней засветки (BLC)	Авто	
Баланс белого (AWB)	Авто	
Диапазон рабочих температур	-10 ... +60°C	
Напряжение питания	DC 12 В	
Потребление тока	Не более 100 мА	Не более 200 мА
Габаритные размеры	Ø98x65 мм	Ø109x87 мм
Вес	300 г	350 г

Особенности

Камера видеонаблюдения RVi-C321 оснащена вариофокальным объективом с фокусным расстоянием 2.8-12 мм, а RVi-C321B и RVi-C311B фиксированным объективом – 3.6 мм.

В видеокамерах RVi-C321 и RVi-C321B используется 1.3 МП светочувствительный сенсор с 1280x960 эффективными пикселями, что позволяет достичь разрешающей способности до 800 ТВЛ. В свою очередь в видеокамере RVi-C311B используется 1/3" КМОП 960H Pixel Plus PC1099 матрица, что позволяет достичь разрешающей способности до 720 ТВЛ.

Видеокамеры оснащены механическим ИК-фильтром и ИК-подсветкой (RVi-C321 – до 30 метров, RVi-C321B и RVi-C311B – до 20 метров), что позволяет использовать их в помещениях даже с самой низкой освещенностью.

Характеристика	RVi-C321 (2.8-12 мм)	RVi-C321B (3.6 мм)	RVi-C311B (3.6 мм)
Тип матрицы	1/3" 1.3MP Aptina AR0130 КМОП		1/3" КМОП 960H Pixel Plus PC1099
Фокусное расстояние объектива	2.8-12 мм	3.6 мм	
Горизонтальный угол обзора	80°-27.2°	69°	
Количество пикселей по горизонтали и вертикали	1280x960		976x496
Разрешение по горизонтали	800 ТВЛ		720 ТВЛ
Дальность ИК-подсветки	До 30 метров	До 20 метров	
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр		
Отношение сигнал/шум	62 дБ (АРУ выкл.)		
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.2 (0 лк ИК-вкл.)		
Компенсация задней засветки (BLC)	Авто		
Баланс белого	Авто		
Диапазон рабочих температур	-10 ... +60°C		
Напряжение питания	DC 12 В		
Потребление тока	Не более 350 мА		
Габаритные размеры	Ø136x101 мм	Ø90x70 мм	
Вес	380 г	200 г	

Купольная RVi-427 (2.8-12 мм)



Особенности

RVi-427 – фиксированная купольная камера видеонаблюдения с вариофокальным объективом 2.8-12 мм.

В основе данной модели лежит ПЗС-матрица SONY EXview HAD II и DSP-процессор Effio-E, что позволяет получать изображение с разрешением порядка 700 ТВЛ.

С помощью OSD-меню можно оптимально настроить характеристики видеокамеры под любые условия наблюдения. Управление OSD-меню, для удобства, расположено на кабеле.

Камера видеонаблюдения поставляется в черном корпусе.

Характеристика	RVi-427 (2.8-12 мм)
Тип матрицы	1/3" ПЗС SONY EXview HAD II цветная
Объектив	2.8-12 мм
Горизонтальный угол обзора	80°-27.2°
Разрешение по горизонтали	700 ТВЛ
Отношение сигнал/шум	>52 дБ
Нижний порог чувствительности	0.2 лк@ F1.2 цвет / 0,008 лк @ F1.2 ч/б
Компенсация задней засветки (BLC)	BLC / HLC / OFF
Баланс белого (AWB)	ATW / PUSH / User1 / User2 / ANTI CR / Manual / PUSH Lock
Автоматическая регулировка усиления (AGC)	AGC / OFF
Управление	OSD меню (на кабеле)
Напряжение питания	DC 12 В
Потребляемая мощность	1.2 Вт
Диапазон рабочих температур	-10°C ... +50°C
Цвет корпуса	Черный
Габаритные размеры	Ø126×90 мм
Вес	260 г

Уличные с ИК-подсветкой RVi-C411 (3.6 мм), RVi-C421 (3.6 мм)



RVi-C411



RVi-C421



Особенности

Данные аналоговые камеры видеонаблюдения оснащены объективом с фиксированным фокусным расстоянием 3.6 мм (RVi-C411, RVi-C421) или 2.8 мм (RVi-C421) и предназначены для решения задач уличного видеонаблюдения.

В видеокамере RVi-C411 используется 1/3" КМОП 960H Pixel Plus PC1099 матрица, что позволяет достичь разрешающей способности камеры до 720 ТВЛ. В видеокамере RVi-C421 используется 1.3 МП светочувствительный сенсор с 1280x960 эффективными пикселями, что позволяет достичь разрешающей способности камеры до 800 ТВЛ.

Встроенная ИК-подсветка обеспечивает визуальный контроль на расстоянии до 20 метров даже при отсутствии внешнего освещения, а встроенный механический ИК-фильтр - высокое качество изображения днем и чувствительность ночью.

Характеристика	RVi-C411 (3.6 мм)	RVi-C421 (3.6мм)
Тип матрицы	1/3" КМОП 960H Pixel Plus PC1099	1/3" 1.3MP Aptina AR0130 КМОП
Фокусное расстояние объектива	3.6 мм	2.8 мм / 3.6 мм
Количество пикселей по горизонтали и вертикали	976x496	1280x960
Горизонтальный угол обзора	69°	80° / 69°
Разрешение по горизонтали	720 ТВЛ	800 ТВЛ
Отношение сигнал/шум	62 дБ (АРУ выкл.)	65 дБ (АРУ выкл.)
Нижний порог чувствительности	0.02 лк @ F1.2 (0 лк ИК вкл.)	0.01 лк @ F1.2 (0 лк ИК вкл.)
Дальность ИК-подсветки	До 20 метров	
Компенсация задней засветки (BLC)	Авто	
Баланс белого (AWB)	Авто	
Диапазон рабочих температур	-40 ... +60°C	
Напряжение питания	DC 12 В	
Потребление тока	Не более 250 мА	Не более 350 мА
Габаритные размеры	Ø65x155 мм	
Вес	380 г	

Уличная с ИК-подсветкой RVi-165C (2.8-12 мм)



Особенности

В камере видеонаблюдения RVi-165C использована КМОП-матрица с мегапиксельным разрешением. Благодаря этому Вы получите непревзойденное качество изображения.

Вариофокальный объектив 2.8-12 мм, используемый в данной камере, имеет внешние регулировки, что позволяет легко настроить нужный угол обзора, не разбирая корпус камеры видеонаблюдения.

Видеокамера RVi-165C может быть установлена как на горизонтальной, так и на вертикальной поверхности.

Характеристика	RVi-165C (2.8-12 мм)
Тип матрицы	1/3" КМОП 1.3mp AR0130
Фокусное расстояние объектива	2.8-12 мм
Горизонтальный угол обзора	80° - 27.2°
Разрешение по горизонтали	800 ТВЛ
Отношение сигнал/шум	62 дБ (АРУ выкл.)
Нижний порог чувствительности	0 лк (ИК вкл.)
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Компенсация задней засветки (BLC)	Авто
Баланс белого (AWB)	Авто
Автоматическая регулировка усиления (AGC)	Авто
Класс защиты	IP66
Дальность ИК-подсветки	До 30 метров
Количество ИК-диодов	36
Напряжение питания	DC 12 В
Потребление тока	Не более 400 мА
Диапазон рабочих температур	-40 ... +60°C
Габаритные размеры	268x106x87 мм
Вес	1 кг

Уличная с ИК-подсветкой RVi-165 (2.8-12 мм)



Особенности

Камера RVi-165 выполнена на базе светочувствительной ПЗС-матрицы SONY EXview HAD II и DSP-процессора Effio-E, благодаря чему достигается хорошая цветопередача и высокая детализация изображения. Наличие OSD-меню позволяет настроить камеру под конкретные задачи. Камеры видеонаблюдения поставляются в сборе с солнцезащитным козырьком и кронштейном со сквозной проводкой кабеля, который обеспечивает защиту кабеля от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

Характеристика	RVi-165 (2.8-12 мм)
Тип матрицы	1/3" ПЗС SONY EXview HAD II цветная
Фокусное расстояние объектива	2.8-12 мм
Горизонтальный угол обзора	80° - 27.2°
Разрешение по горизонтали	650 ТВЛ
Отношение сигнал/шум	50 дБ (АРУ выкл.)
Нижний порог чувствительности	0 лк (ИК вкл.)
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Компенсация задней засветки (BLC)	Авто
Дальность ИК-подсветки	До 20 метров
Количество ИК-диодов	30
Класс защиты	IP66
Напряжение питания	DC 12 В
Потребление тока	Не более 250 мА
Диапазон рабочих температур	-40°C ... +50°C
Цвет корпуса	Серый
Габаритные размеры	170x114x65 мм
Вес	700 г

Уличная с ИК-подсветкой RVi-167



Особенности

Камера видеонаблюдения RVi-167 является специализированным решением для видеоконтроля на протяженных объектах и для случаев, когда требуется недорогая камера высокого качества для наблюдения на большом расстоянии. Как правило, подобные камеры для таких задач оснащены дорогими вариофокальными объективами и цифровыми процессорами с широким набором функций. Далеко не всегда эти дополнительные возможности бывают востребованы, и наиболее оптимальным решением таких задач является камера RVi-167 на базе высокочувствительной матрицы SONY EXview HAD II.

Характеристика	RVi-167 (12 мм)	RVi-167 (16 мм)
Тип матрицы	1/3" ПЗС SONY EXview HAD II цветная	
Фокусное расстояние объектива	12 мм	16 мм
Горизонтальный угол обзора	27.2°	17°
Разрешение по горизонтали	650 ТВЛ	
Отношение сигнал/шум	> 48 дБ (APU выкл.)	
Нижний порог чувствительности	0.02 лк @ F1.2 цвет / 0 лк (ИК вкл.)	
Компенсация задней засветки (BLC)	Авто	
Баланс белого (AWB)	Авто	
Автоматическая регулировка усиления (AGC)	Авто	
ИК-подсветка	До 50 метров	
Количество ИК-диодов	42	
Класс защиты	IP66	
Напряжение питания	DC 12В	
Потребление тока	Не более 350 мА	
Диапазон рабочих температур	-40°C ... +55°C	
Габаритные размеры	Ø85×135 мм	
Вес	900 г	

Уличная с ИК-подсветкой RVi-169SLR (5-50 мм)



Особенности

Камера видеонаблюдения RVi-169SLR относится к классу профессиональных. Она оснащена сверхдальней ИК-подсветкой и ПЗС матрицей SONY Super HAD II высокого разрешения с повышенной чувствительностью и цифровым процессором, позволяющим в цветном режиме обрабатывать изображение мелких деталей не хуже, чем видеокамера с черно-белой матрицей. Это позволяет использовать данную камеру для решения задач видеонаблюдения на крупных объектах, где требуется высокая детализация и большая дальность наблюдения.

Камера RVi-169SLR с установленным вариофокальным объективом 5–50 мм с АРД является универсальным решением для видеоконтроля больших площадей и протяженных периметров. Управление функциями камер осуществляется через OSD меню.

Характеристика	RVi-169SLR (5-50 мм)
Тип матрицы	1/3" ПЗС SONY Super HAD II (960H)
Фокусное расстояние объектива	5-50 мм с АРД
Горизонтальный угол обзора	51.3°-5.5°
Разрешение по горизонтали	700 ТВЛ
Нижний порог чувствительности	0 лк (ИК вкл.)
Отношение сигнал/шум	> 52дБ (АРУ выкл.)
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Управление	OSD меню
Компенсация задней засветки (BLC)	Авто BLC, HLC
Баланс белого (AWB)	AWB, ATW, AWC
Автоматическая регулировка усиления (AGC)	Авто
Дальность ИК-подсветки	До 70 метров
Количество ИК-диодов	12 + 24
Класс защиты	IP66
Напряжение питания	DC 12В
Потребление тока	Не более 700 мА
Диапазон рабочих температур	-40°C ... +55°C
Цвет корпуса	Серый
Габаритные размеры	88x87x177 мм
Вес	1320 г

Антивандалная с ИК-подсветкой RVi-123ME



Особенности

RVi-123ME – миниатюрная цветная камера видеонаблюдения высокого разрешения (650 ТВЛ). Антивандалное исполнение и наличие встроенной ИК-подсветки предоставляет неограниченные возможности по ее применению в общественном и спецтранспорте, а также на объектах, где требуется высокая степень защищенности при максимальной практичности.

Благодаря своим небольшим размерам видеочамера идеально впишется в облик любого здания или помещения. RVi-123ME оснащена современным DSP-процессором Effio-E и ПЗС-матрицей SONY EXview HAD II. Использование современных технологий обработки сигнала увеличивает детализацию и цветопередачу изображения по сравнению со многими своими аналогами.

Характеристика	RVi-123ME (3.6 мм)
Тип матрицы	1/3" ПЗС SONY EXview HAD II цветная
Фокусное расстояние объектива	3.6 мм
Горизонтальный угол обзора	69°
Разрешение по горизонтали	650 ТВЛ
Отношение сигнал/шум	50 дБ (АРУ выкл.)
Нижний порог чувствительности	0 лк (ИК вкл.)
Режим «день/ночь»	Электронное переключение
Адаптивная передача полутонов (ATR)	Авто
Компенсация задней засветки (BLC)	Авто
Баланс белого (AWB)	Авто
Автоматическая регулировка усиления (AGC)	Авто
Напряжение питания	DC 9...13 В
Дальность ИК-подсветки	До 10 метров
Количество ИК-диодов	12
Класс защиты	IP66
Потребление тока	Не более 200 мА
Диапазон рабочих температур	-40°C ... +60°C
Цвет корпуса	Серый
Габаритные размеры	Ø68x61 мм
Вес	200 г

Антивандальная с ИК-подсветкой RVi-123FE (3 мм)



Особенности

Камера в антивандальном корпусе с врезным типом крепления имеют наиболее широкие возможности для монтажа. Она найдет широкое применение на объектах, где требуется максимально обезопасить камеру видеонаблюдения от вандализма и при этом иметь эстетический вид. В силу своих небольших размеров и специфики крепежа данная видеокамера идеально подойдет для организации видеонаблюдения на общественном и спецтранспорте.

Высокое качество и детализация изображения обеспечивается 960Н матрицей SONY EXview HAD II (разрешающая способность 700 ТВЛ).

Для обеспечения задач видеонаблюдения в условиях низкой освещенности видеокамера RVi-123FE оснащена ИК-подсветкой.

Характеристика	RVi-123FE (3 мм)
Тип матрицы	1/3" ПЗС 960Н SONY EXview HAD II
Фокусное расстояние объектива	3 мм
Горизонтальный угол обзора	92.9°
Разрешение по горизонтали	700 ТВЛ
Отношение сигнал/шум	>50 дБ (APU выкл.)
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.2 / 0 лк (ИК вкл.)
Режим «день/ночь»	Электронное переключение
Адаптивная передача полутонов (ATR)	Авто
Компенсация задней засветки (BLC)	Авто
Баланс белого (AWB)	Авто
Автоматическая регулировка усиления (AGC)	Авто
Напряжение питания	DC 11...13 В
Дальность ИК-подсветки	10 метров
Количество ИК-диодов	12
Класс защиты	IP66
Потребление тока	Не более 150 мА
Диапазон рабочих температур	-40°C ... +55°C
Габаритные размеры	Ø88x53 мм
Вес	250 г

Антивандалная с ИК-подсветкой RVi-129 (2.8-12 мм)



Особенности

RVi-129 – антивандалная камера с ИК-подсветкой и вариофокальным объективом позволяет вести видеонаблюдение на объектах, где требуется высокая степень защищенности при максимальной практичности.

Используемый в данной камере механический ИК-фильтр и матрица Sony Exview HAD II 960H с DSP процессором Effio-E позволяет достичь отличной цветопередачи и высокой детализации изображения как в дневное, так и в ночное время суток.

Наличие OSD меню позволяет регулировать качество изображения под определенные условия на объекте.

Характеристика	RVi-129 (2.8-12 мм)
Тип матрицы	1/3" ПЗС SONY EXview HAD II
Фокусное расстояние объектива	2.8-12 мм
Горизонтальный угол обзора	80°-27.2°
Разрешение по горизонтали	700 ТВЛ
Отношение сигнал/шум	52 дБ (APU выкл.)
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.2 / 0 лк (ИК вкл.)
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Компенсация задней засветки (BLC)	Авто
Баланс белого (AWB)	Авто
Напряжение питания	DC 12 В
Дальность ИК-подсветки	до 15 метров
Количество ИК-диодов	21
Класс защиты	IP66
Потребление тока	Не более 310 мА
Диапазон рабочих температур	-40 ... +50 °С
Цвет корпуса	Белый
Габаритные размеры	140x100 мм
Вес	730 г

Антивандалная с ИК-подсветкой RVi-C321VB (3.6 мм)



Особенности

В видеокамере используется 1.3 МП светочувствительный сенсор с 1280x960 эффективными пикселями, что позволяет достичь разрешающей способности камеры до 800 ТВЛ.

Камера видеонаблюдения оснащена объективом с фиксированным фокусным расстоянием 3.6 мм.

RVi-C321VB оснащена механическим ИК-фильтром и ИК-подсветкой дальностью до 20 метров, а также имеет класс защиты IP66, что позволяет использовать ее как внутри, так и вне помещений даже при самой низкой освещенности.

Характеристика	RVi-C321VB (3.6 мм)
Тип матрицы	1/3" 1.3MP Aptina AR0130 КМОП
Фокусное расстояние объектива	3.6 мм
Горизонтальный угол обзора	69°
Количество пикселей по горизонтали и вертикали	1280x960
Разрешение по горизонтали	800 ТВЛ
Дальность ИК-подсветки	До 20 метров
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
Отношение сигнал/шум	62 дБ (АРУ выкл.)
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.2 (0 лк ИК-вкл.)
Компенсация задней засветки (BLC)	Авто
Баланс белого (AWB)	Авто
Диапазон рабочих температур	-40 ... +60°C
Класс защиты	IP66
Напряжение питания	DC 12 В
Потребление тока	Не более 350 мА
Габаритные размеры	Ø90x60 мм
Вес	400 г

Антивандалная с ИК-подсветкой RVi-125C (2.8-12 мм)



Особенности

В видеокамере используется 1.3 МП светочувствительный сенсор с 1280x960 эффективными пикселями, что позволяет достичь разрешающей способности камеры до 800 ТВЛ.

Вариофокальный объектив 2.8-12 мм, используемый в данной камере, имеет внешние регулировки, что позволяет легко настроить камеру видеонаблюдения.

RVi-C321VB оснащена механическим ИК-фильтром и ИК-подсветкой дальностью до 20 метров, а также имеет класс защиты IP66, что позволяет использовать ее как внутри, так и вне помещений даже при самой низкой освещенности.

Характеристика	RVi-125C (2.8-12 мм)
Тип матрицы	1/3" КМОП 1.3mp Ar0130
Фокусное расстояние объектива	2.8-12 мм
Горизонтальный угол обзора	80°-27.2°
Разрешение по горизонтали	800 ТВЛ
Отношение сигнал/шум	62 дБ (APU выкл.)
Нижний порог чувствительности	0.14 лк @ F1.4 (Олк ИК вкл.)
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Компенсация задней засветки (BLC)	Авто
Баланс белого (AWB)	Авто
Автоматическая регулировка усиления (AGC)	Авто
Класс защиты	IP66
Дальность ИК-подсветки	До 30 метров
Количество ИК-диодов	42
Напряжение питания	DC 12 В
Потребление тока	Не более 400 мА
Диапазон рабочих температур	-40 ... +60°C
Цвет корпуса	Белый
Габаритные размеры	135x124x89 мм
Вес	800 г

Миниатюрная RVi-159



Особенности

RVi-159 – миниатюрная цветная камера видеонаблюдения высокого разрешения (650 ТВЛ). Идеально подойдет для организации видеонаблюдения в магазинах, офисных зданиях, а также на различных видах транспорта как общественного, так и специального назначения. В камере RVi-159 используется ПЗС-матрица SONY EXview HAD II и DSP процессор Effio-E, благодаря чему достигается отличная цветопередача и высокая детализация изображения.

Характеристика	RVi-159 (2.5 мм)	RVi-159 (3.6 мм)
Тип матрицы	1/3" ПЗС SONY EXview HAD II цветная	
Фокусное расстояние объектива	2.5 мм	3.6 мм
Горизонтальный угол обзора	121°	69°
Разрешение по горизонтали	650 ТВЛ	
Отношение сигнал/шум	50 дБ (APU выкл.)	
Нижний порог чувствительности	0.03 лк @ F1.2	
Компенсация задней засветки (BLC)	Авто	
Баланс белого (AWB)	Авто	
Напряжение питания	DC 9...13 В	
Потребление тока	Не более 130 мА	
Диапазон рабочих температур	-20°C ... +55°C	
Цвет корпуса	Черный	
Габаритные размеры	36x36x35 мм	
Вес	90 г	

Миницилиндр RVi-199 (3.6 мм)



1/3"
ПЗС

650
ТВЛ

Lens
3.6 мм

Особенности

Данная камера видеонаблюдения относится к классу влагозащищенных. В комплекте поставки имеется кронштейн.

Камера RVi-199 выполнена на базе ПЗС-матрицы SONY EXview HAD II и новейшего процессора Effio-E, благодаря чему камера имеет высокие показатели светочувствительности и детализации изображения.

Характеристика	RVi-199 (3.6 мм)
Тип матрицы	1/3"ПЗС SONY EXview HAD II цветная
Фокусное расстояние объектива	3.6 мм
Горизонтальный угол обзора	69°
Разрешение по горизонтали	650 ТВЛ
Отношение сигнал/шум	48 дБ (АРУ выкл.)
Нижний порог чувствительности	0.05 лк @ F1.6
Адаптивная передача полутонов (ATR)	Авто
Напряжение питания	DC 11...13 В
Потребление тока	Не более 130 мА
Диапазон рабочих температур	-10 °С ... +40°С
Цвет корпуса	Черный/Белый
Габаритные размеры (без кронштейна)	23x77 мм
Вес	80 г.

В стандартном исполнении RVi-C210



Особенности

В видеокамере RVi-C210 используется матрица 1/3" КМОП 960H Pixel Plus PC1099, что позволяет достичь разрешающей способности камеры до 720 ТВЛ.

Управление функциями видеокамеры осуществляется с помощью OSD-меню.

В качестве дополнительных аксессуаров рекомендуется использовать термокожухи RVi-H1/12 и RVi-H2/220-12, а также настенный кронштейн RVi-B15P.

Характеристика	RVi-C210
Тип матрицы	1/3" КМОП 960H Pixel Plus PC1099
Количество пикселей по горизонтали и вертикали	976x582
Разрешение по горизонтали	720 ТВЛ
Отношение сигнал/шум	62 дБ (АРУ выкл.)
Нижний порог чувствительности	0.1 лк @ F1.2
Объектив	C/CS (DC/Video)
Режим «день/Ночь»	Механический ИК-фильтр
Компенсация задней засветки (BLC)	Авто
Баланс белого	Авто
Автоматическая регулировка усиления (AGC)	Авто
Управление	OSD-меню
Диапазон рабочих температур	-10 ... +55°C
Напряжение питания	DC 12 В
Потребление тока	Не более 200 мА
Габаритные размеры	137x68x63 мм
Вес	200 г

Скоростная купольная RVi-387 (3.9-89.7 мм)



Особенности

RVi-387 профессиональная камера видеонаблюдения среднего ценового диапазона. К достоинствам данной модели можно отнести полную интеграцию с видеорегистраторами торговой марки RVi и функции интеллектуального 3D позиционирования, благодаря которой значительно упрощается управление видеокамерой.

Настенный кронштейн и блок питания AC 24 В входят в комплект поставки.

Характеристика	RVi-387 (3.9-89.7 мм)
Матрица	1/4" SONY EXview HAD II CCD
DSP процессор	Effio-S
Оптический зум	23x (16x цифровой зум)
Трансфокатор	3.9 мм-89.7 мм @ F1.6~2.7
Разрешение по горизонтали	650 ТВЛ цвет / 700 ТВЛ ч.б.
Нижний порог чувствительности	0.01 лк @ F1.6 цвет / 0.001 @ F1.6 лк ч.б.
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Скорость масштабирования (1x Zoom – max Zoom)	4 сек.
Сигнал/шум	50 ДБ (АРУ выкл.)
Угол поворота	Горизонт:0°-360° / Вертикаль:0°-180° (автопереворот)
Скорость поворота	60 - 400°/с (настраивается через OSD меню)
Функционал видеокамеры	255 предустановок; 5 автосканирований; 8 обходов; 5 шаблонов; 3D позиционирование.
Настраиваемые параметры изображения	DNR(2D/3D), APД, Авто фокус, AWB, AGC, BLC, HLC, DWDR
Протоколы управления	DH-SD, Pelco-P/D (Авто определение)
Дополнительно	Интеграция с видеорегистраторами и клавиатурой RVi
Настенный кронштейн	В комплекте
Питание	AC 24 В (блок питания в комплекте), 12 Вт (без обогрева) и 27 Вт(с обогревом)
Диапазон рабочих температур	-40°C ... +60 °C
Вес	2 кг

Скоростная купольная RVi-51Z23i (3.9-89.7 мм)



Особенности

Камера видеонаблюдения RVi-C51Z23i предназначена для работы внутри помещений. Она оснащена скоростным поворотным механизмом и трансфокатором с 23-кратным оптическим увеличением. В качестве дополнительных аксессуаров рекомендуется использовать адаптер для настенного кронштейна RVi-BA и настенный кронштейн RVi-BW2.

Характеристика	RVi-C51Z23i (3.9-89.7 мм)
Матрица	1/4" ПЗС SONY EXview HAD II CCD
DSP-процессор	Effio-S
Оптический зум	23x (16x цифровой зум)
Трансфокатор	3.9-89.7 мм @ F1.6~2.7
Разрешение по горизонтали	650 ТВЛ цвет / 700 ТВЛ ч.б.
Нижний порог чувствительности	0.01 лк @ F1.6 цвет / 0.001 @ F1.6 лк ч.б.
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Скорость масштабирования (1x Zoom – max Zoom)	4 сек.
Сигнал/шум	50 ДБ (АРУ выкл.)
Угол поворота	Горизонт:0°-360° / Вертикаль:0°-180° (автопереворот)
Максимальная скорость поворота в режиме предустановки	60 - 400°/с (настраивается через OSD меню)
Скорость поворота в ручном режиме	0.1°/с – 120°/с
Функционал видеокамеры	255 предустановок; 5 автосканирований; 8 обходов; 5 шаблонов; 3D позиционирование.
Настраиваемые параметры изображения	DNR(2D/3D), APД, Авто фокус, AWB, AGC, BLC, HLC, DWDR
Протоколы управления	DH-SD, Pelco-P/D (Авто определение)
Дополнительно	Интеграция с видеорегистраторами и клавиатурой RVi
Питание	DC 12 В (блок питания в комплекте)
Диапазон рабочих температур	-10...+60 °С
Габаритные размеры	170x155мм
Вес	1.8 кг

Скоростная купольная с ИК-подсветкой RVi-C61Z36 (3.4-122.4 мм)



Особенности

Камера видеонаблюдения RVi-C61Z36 предназначена для решения задач уличного наблюдения. Она оснащена скоростным поворотным механизмом, трансфокатором с 36-кратным оптическим увеличением и ИК-подсветкой дальностью до 100 метров.

В комплекте поставки видеокамеры имеется кронштейн для настенной установки.

Характеристика	RVi-C61Z36 (3.4-122.4 мм)
Матрица	1/4" ПЗС SONY EXview HAD II CCD
DSP-процессор	Effio-S
Оптический зум	36x (16x цифровой зум)
Трансфокатор	3.4-122.4 мм @F1.6~4.5
Разрешение по горизонтали	650 ТВЛ цвет / 700 ТВЛ ч.б.
Нижний порог чувствительности	0.01 лк @ F1.6 цвет / 0.001 @ F1.6 лк ч.б.
Дальность ИК-подсветки	До 100 метров
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Скорость масштабирования (1x Zoom – max Zoom)	4 сек.
Сигнал/шум	50 ДБ (АРУ выкл.)
Угол поворота	Горизонт:0°-360° / Вертикаль:0°-180° (автопереворот)
Максимальная скорость поворота в режиме предустановки	60 - 400°/с (настраивается через OSD меню)
Скорость поворота в ручном режиме	0.1°/с – 120°/с
Функционал видеокамеры	255 предустановок; 5 автосканирований; 8 обходов; 5 шаблонов; 3D позиционирование.
Настраиваемые параметры изображения	DNR(2D/3D), APD, Авто фокус, AWB, AGC, BLC, HLC, DWDR
Протоколы управления	DH-SD, Pelco-P/D (Авто определение)
Дополнительно	Интеграция с видеорегистраторами и клавиатурой RVi
Питание	AC 24 В
Диапазон рабочих температур	-40...+60 °С
Габаритные размеры	309x186 мм
Вес	3.5 кг

Пульты управления RVi-NKB, RVi-K380



RVi-NKB



RVi-K380



Особенности

Подключение к устройствам пульта RVi-NKB осуществляется по сетевому интерфейсу, что значительно увеличивает функциональность системы видеонаблюдения и упрощает ее монтаж. При управлении с пульта доступен полный функционал видеорегистраторов, а обширный список поддерживаемых протоколов обеспечивает широкие возможности по интеграции практически с любыми современными аналоговыми скоростными купольными камерами. Рекомендуется использовать в комплексе с видеорегистраторами RVi.

RVi-K380 – это легкий, компактный, эргономичный пульт управления PTZ-устройствами. Подключение к устройствам осуществляется через интерфейс RS-485. Пульт рекомендуется использовать в комплексе со скоростными поворотными камерами видеонаблюдения RVi.

Характеристика	RVi-NKB	RVi-K380
Основные функции	Увеличение/уменьшение, приближение/удаление, открытие/закрытие диафрагмы, автофокус	Увеличение/уменьшение, приближение/удаление, открытие/закрытие диафрагмы
Интерфейсы	RS-485, LAN	RS-485
Протоколы телеметрии	DH-SD, PEL-P1, PEL-D1, Pelco-P, Pelco-D	Pelco-P, Pelco-D
Функции PTZ	Управление ZOOM и скоростью поворота камеры, предустановки, авто панорама, движение по траектории, вспомогательные функции, шаблон и т.д.	
Напряжение питания	DC 12 В	
Потребление тока	Не более 1.2 А	Не более 1 А
Диапазон рабочих температур	0°C...+55°C	
Габаритные размеры	320x190x50мм	205x140x100 мм
Вес	3 кг	1 кг

Муляжи камер видеонаблюдения служат для отпугивания злоумышленников, хулиганов и вандалов, помогают предотвратить несанкционированное проникновение в Ваш дом, дачу, гараж, офис, магазин, склад.

RVi-F01



RVi-F02



Кронштейн **RVi-B15P** для камер в стандартном исполнении



Настенный кронштейн **RVi-BW** для IP-камер RVi-IPC31VDN, RVi-IPC32VDN, RVi-IPC33WVDN



IP-камеры
RVi-IPC52Z30-PRO,
RVi-IPC62Z30-PRO



Камеры RVi-IPC52Z12,
RVi-IPC62Z12,
RVi-IPC62Z30,
RVi-387,
RVi-C61Z36



Камера
RVi-C51Z23i



IP-камеры
RVi-IPC43



Адаптер для настенного кронштейна **RVi-BA**



Монтажная коробка **RVi-MB2**



Настенный кронштейн поставляется в комплекте с IP-камерами



Настенный кронштейн **RVi-BW3** для IP-камер RVi-IPC32S, RVi-IPC33M, RVi-IPC32MS



Монтажная коробка для настенного кронштейна **RVi-MB1**



Кронштейн для крепления на столб (мин. Ø - 60 мм, макс. Ø - 200 мм) **RVi-380BP**



Кронштейн для крепления на угол **RVi-380BC**





RVi-M17P



RVi-M19P



Особенности

В основе профессиональных мониторов видеонаблюдения лежит LCD матрица класса А, которая рассчитана на круглосуточную эксплуатацию в течении 5 лет. Мониторы способны адаптировать формат изображения 4:3 под разрешение экрана 1280x1024. Мониторы оснащены высокопроизводительным видеопроцессором, который поддерживает функции трехмерного гребенчатого фильтра, цифрового подавления шумов и деинтерлейсинга. В результате исходное изображение с камеры видеонаблюдения выводится на экран монитора без артефактов в виде паразитных цветов и муара, исключается размытость движения в кадре, а также устраняются шумы, возникающие из-за специфики получения и передачи аналогового сигнала.

Характеристика	RVi-M17P	RVi-M19P
Диагональ	17"	19"
Разрешение	1280 x 1024	
Время отклика	5 мс	
Яркость	250 кд/м ²	
Контраст	1000:1	
Соотношение сторон	5:4/4:3	
Угол обзора	80/80/85/85	
Видеовходы	1xBNC, 1xVGA	
Аудиовходы	2xRCA(L/R) 1x3.5jack	
Аудио	2x1 Вт	
Видеовыход	1xBNC	
Дополнительно	3D comb filter, De-interlace, DNR	
Питание	DC 12 В	
Материал	Пластик	
Вес	3,8 кг	4,1 кг

Мониторы видеонаблюдения RVi-M22M, RVi-M32M





BNC(IN)
VGA
HDMI
DVI

BNC(OUT)
Full HD 1080p
Audio 2RCA

RVi-M22M

21.5" diagonal
Brightness 250 кд/м²
Contrast 5000:1

RVi-M32M

31.5" diagonal
Brightness 400 кд/м²
Contrast 4000:1

Особенности

В основе данных профессиональных широкоформатных мониторов видеонаблюдения лежит LCD матрица класса A, которая рассчитана на круглосуточную эксплуатацию в течение порядка 5 лет. Мониторы способны адаптировать формат изображения 4:3 под разрешение экрана 1920x1080. Металлический корпус защищает чувствительную микроэлектронику от наводок и воздействия магнитных полей, что значительно увеличивает рабочий ресурс монитора.

Мониторы имеют встроенную аудиосистему, что избавляет пользователя от необходимости приобретать дополнительные устройства воспроизведения аудио.

Также, они оснащены высокопроизводительным видеопроцессором, который поддерживает функции трехмерного гребенчатого фильтра, цифрового подавления шумов и деинтерлейсинга.

Характеристика	RVi-M22M	RVi-M32M
Диагональ	21.5"	31,5"
Тип подсветки	LED	
Разрешение	1920x1080 (Full HD)	
Время отклика	16 мс	8 мс
Яркость	250 кд/м ²	400 кд/м ²
Контраст	5000:1	4000:1
Соотношение сторон	16:9 / 4:3	
Угол обзора	89/89/89/89	
Видеовходы	2xBNC, 1xS-Video, 1xHDMI, 1xVGA, 1xDVI	
Аудиовходы	2xRCA(L/R) 1x3.5jack	
Аудио	2x2 Вт, 2xRCA	2x4 Вт, 2xRCA
Видеовыходы	2xBNC	
Дополнительно	3D comb filter, De-interlace, DNR	
Питание	DC 12 В	AC 220 В
Материал	металл	
Вес	5,4 кг	13 кг



Особенности

Корпус термокожуха RVi-H1/12 выполнен из легкого и прочного алюминиевого сплава. Комплектуется кронштейном с частично внутренней проводкой и съемным солнцезащитным козырьком. Оснащен специальным стеклом с низким коэффициентом преломления света, толщиной 3 мм, а также вентилятором, для поддержания благоприятных условий эксплуатации камер видеонаблюдения в диапазоне температур внешней среды -30...+55°C.

Характеристика	RVi-H1/12
Габаритные размеры	410x118x107 мм
Полезное пространство	210x72x76 мм
Степень защиты	IP66
Материал корпуса	Алюминий
Питание	DC 12 В
Мощность обогревателя	4,5 Вт
Мощность вентилятора	1,68 Вт
Вкл./выкл. обогрева	10°C / 20°C
Вкл./выкл. охлаждения	40°C / 30°C

Термокожухи RVi-H2/220-12, RVi-H3-PoE



Особенности

Благодаря полностью откидывающейся верхней части корпуса, обеспечивается легкий доступ ко всему внутреннему пространству термокожуха, что облегчает монтаж и обслуживание.

Корпус выполнен из легкого и прочного алюминиевого сплава.

RVi-H3-PoE предназначен для эксплуатации в комплексе с IP-камерами видеонаблюдения в стандартном исполнении. Питание элементов термокожуха и IP-камеры осуществляется по одному кабелю, подключенному к сетевому коммутатору, поддерживающему стандарт PoE (IEEE802.3at).

RVi-H2/220-12 предназначен для эксплуатации в комплексе с камерами видеонаблюдения стандартного исполнения. Встроенный источник питания DC12 В позволяет запитать как камеру так и элементы термокожуха от источника питания AC220 В.

Термокожухи оснащены специальным стеклом с низким коэффициентом преломления света, толщиной 3 мм, обогревателем с высоким показателем КПД и вентилятором (RVi-H2/220-12), для поддержания благоприятных условий эксплуатации камер видеонаблюдения в диапазоне температур внешней среды -40..+55°C.

В комплект поставки входит кронштейн с внутренней проводкой кабеля.

Характеристика	RVi-H2/220-12	RVi-H3-PoE
Габаритные размеры	400x127x95 мм	
Полезное пространство	230x110x80 мм	
Степень защиты	IP66	
Материал корпуса	Алюминий	
Питание	AC 220 В	PoE (IEEE802.3at)
Мощность обогревателя	11,5 Вт	20 Вт
Мощность вентилятора	3 Вт	
Вкл./выкл. обогрева	15°C /25°C	
Вкл./выкл. охлаждения	35°C/25°C	



Вариофокальные (автоматическая диафрагма)

Характеристика	RVi-0358A	RVi-02812A	RVi-0660A	RVi-05100A
Фокусное расстояние, мм	3,5-8	2,8-12	6-60	5-100
Тип крепления	CS			
Формат	1/3"			
Угол обзора*	68.9°–33.4°	81.2°–22.6°	43.6°–54.6°	51.3°–2.7°

Вариофокальные с ИК-коррекцией (автоматическая диафрагма)

Характеристика	RVi-0358AIR	RVi-02812AIR	RVi-0550AIR
Фокусное расстояние, мм	3,5-8	2,8-12	5-50
Тип крепления	CS		
Формат	1/3"		
Угол обзора*	68.9–33.4°	81.2–22.6°	51.3–5.5°

Мегапиксельные вариофокальные с ИК-коррекцией (автоматическая диафрагма)

Характеристика	RVi-0412AIR	RVi-1240AIR
Фокусное расстояние, мм	4-12	12-40
Тип крепления	CS	
Формат	1/2"	
Угол обзора для матриц 1/2"	77°-29°	29°-9°
Угол обзора для матриц 1/3"	62°-23°	23°-7°

Видеодомофон RVi-VD1 mini



Особенности

Стильный компактный дизайн, впишется в любой интерьер.

Высококонтрастный экран с диагональю 3,5".

Возможность подключать до 2 мониторов параллельно.

Характеристика	RVi-VD1 mini
Дисплей	3.5" TFT LCD
Разрешение	320×240
Яркость	300 кд/см2
Количество мониторов	До 2 (параллельно)
Количество вызывных панелей	До 2
Напряжение питания	DC 13.5 В
Потребление тока	До 700 мА
Цвет корпуса	Черный / белый
Габаритные размеры	160x90x20.5 мм

Видеодомофон RVi-VD1 LUX



Особенности

Стильный современный дизайн, который впишется в любой интерьер.

Большой, высококонтрастный экран с диагональю 7".

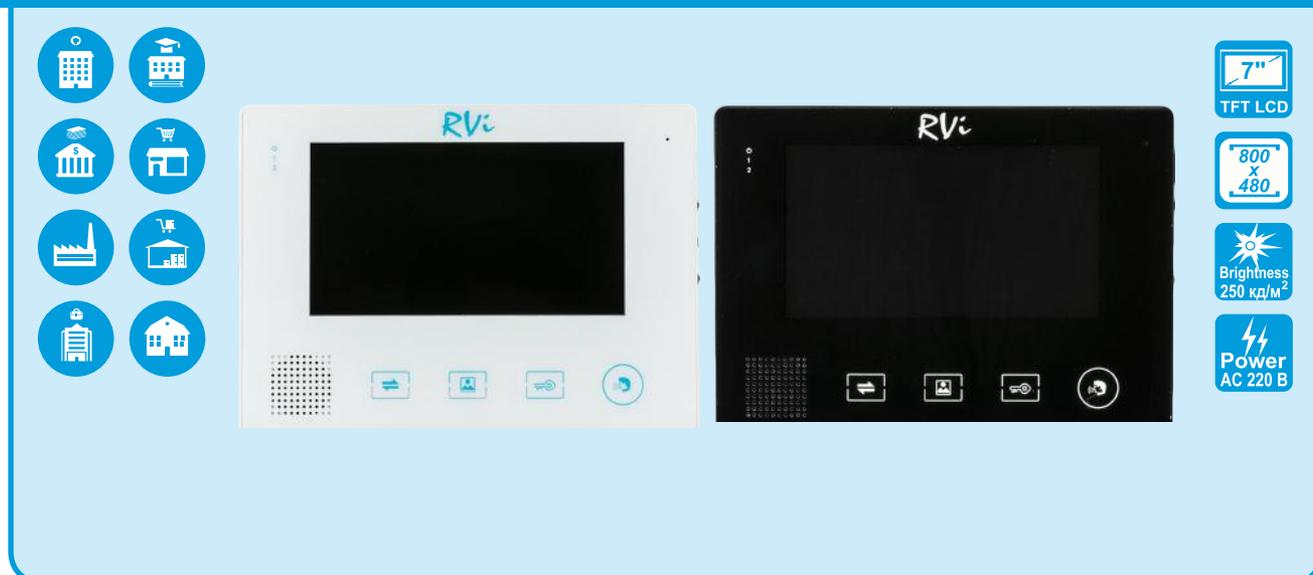
Возможность подключать до 2 вызывных панелей и 2 мониторов в параллель.

Запись снимков с вызывной панели как на встроенную память домофона, так и на внешний носитель.

Простая навигация в меню, интуитивно понятный интерфейс.

Характеристика	RVi-VD1 LUX
Дисплей	7" TFT LCD
Разрешение	800x480
Яркость	250 кд/см2
Встроенная память	~50 снимков
Карта памяти	SD карта (32ГБ макс.)
Количество мониторов	До 2 (параллельно)
Количество вызывных панелей	До 2
Напряжение питания	DC 13.5 В
Потребление тока	До 1.5 А
Цвет корпуса	Черный / белый
Габаритные размеры	241x171x22 мм

Видеодомофон RVi-VD2 LUX



Особенности

Большой, высококонтрастный экран с диагональю 7".

Особенностью данной модели является возможность подключать до 4 мониторов в каскад. Эта функция будет полезна при организации системы контроля доступа на объекте с распределенными строениями.

Функция интерком позволяет осуществлять связь между мониторами независимо от вызывной панели. Помимо вызывных панелей к RVi-VD2LUX возможно подключить камеру видеонаблюдения для обзора посетителя с другого ракурса.

Характеристика	RVi-VD2 LUX
Дисплей	7" TFT LCD
Разрешение	800x480
Яркость	250 кд/см2
Количество мониторов	До 4
Количество вызывных панелей	До 2
Напряжение питания	Поддержка функции интерком
Потребление тока	AC 220 В
Цвет корпуса	Черный / белый
Габаритные размеры	220x159x22 мм



420
ТВЛ

PAL

ИК
3М

Особенности

Вызывная панель предназначена для применения совместно с мониторами видеодомофонов. Она позволяет вести видеонаблюдение за пространством перед панелью и осуществлять голосовую связь с посетителем.

RVi-305 оснащена ИК-подсветкой, что позволяет получать изображение высокого качества даже в полной темноте.

Для управления электрозамком в панели установлено нормально разомкнутое реле.

RVi-305 имеет прочный металлический корпус, который окрашен устойчивой к механическому и атмосферному воздействию полиэфирной порошковой краской.

Вызывная панель имеет накладную конструкцию, а также врезной адаптер и адаптер для разворота на 30°.

Данная модель оснащена регулятором уровня громкости.

В комплект входит козырек для обеспечения дополнительной защиты от солнечных лучей и атмосферных осадков.

Характеристика	RVi-305
Исполнение	Накладное, врезное
Тип оптического сенсора	1/3" КМОП цветная
Стандарт	PAL
Разрешающая способность	420 ТВЛ
Дальность ИК-подсветки	До 3 м
Напряжение питания	DC 12 В от монитора
Ток, коммутируемый реле	5 А / 30 В
Диапазон рабочих температур	-45°C ... +50°C
Допустимая влажность	98%
Габаритные размеры	130x40x23 мм
Вес	350 г.



Особенности

Полностью закрытый корпус, обеспечивающий возможность наружной установки (корпус пыле- и влагонепроницаемый).

Габаритные размеры источника обеспечивают возможность размещения его в стандартной распределительной коробке размером 80x80x55 мм, а имеющиеся на корпусе приспособления для крепления – возможность крепления источника вне коробки с помощью шурупов.

Для исключения ошибок с полярностью при подключении нагрузки, выходные провода источника разного цвета (положительный вывод красного цвета, отрицательный – синего).

Встроенная термозащита от перегрузок предотвращает выход из строя источника питания при длительной работе с нагрузкой, превышающей номинальную.

Выходное напряжение оптимально для питания видеокамер.

Характеристика	RVi-P12/1
Питание	Сеть переменного тока напряжением от 140 до 265 В, частотой от 47 до 63 Гц.
Максимальный выходной ток источника в постоянном режиме	1,0 А
Выходное напряжение в диапазоне токов нагрузки от 0 до 1 А	(12,3 ± 0,3) В
Мощность, потребляемая источником от сети переменного тока при максимальном токе нагрузки	< 20 Вт
Величина пульсаций выходного напряжения	≤ 100 мВ (не считая синфазной помехи)
Время технической готовности источника к работе после включения напряжения питания	< 5 с
Наличие защит	Встроенная термозащита от перегрузок
Способы защиты от поражения электрическим током	Соответствует классу II по ГОСТ 12.2.007.0
Степень защиты от внешних воздействий	IP64 по ГОСТ 14254 (пыленепроницаемый, водозащищённый)
Габаритные размеры источника	48x68x25 мм
Масса источника	100 г

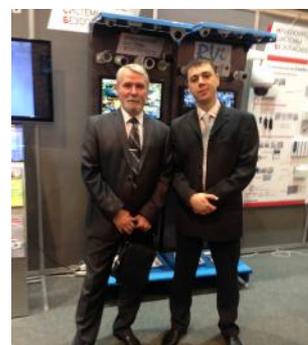
Компания RVi Group продолжает принимать активное участие во всех отраслевых мероприятиях, проводимых на территории России и стран СНГ. В 2014 году на выставке «MIPS 2014», впервые, был представлен общий стенд группы компани «РУБЕЖ», на котором не мало места заняло оборудование RVi. Кроме того, мы приняли участие в форуме «Технологии Безопасности 2014», выставках в Казани, Уфе, Красноярске, Волгограде, Белгороде в специализированном форуме «Безопасность на транспорте», который прошел в Санкт-Петербурге. Также, оборудование RVi можно было увидеть на выставке «AIPS 2014», которая ежегодно проходит в г. Алматы Республики Казахстан и на выставке-форуме «Инженернор-техническая безопасность 2014», прошедшей в г. Минск Республики Беларусь.



Выставка «MIPS 2014» в Москве



Выставка в Минске 2014



Выставка в Красноярске



Выставка в Астане



Выставка в Нижнем Новгороде



Форум «All over IP 2013» в Москве



Форум «Безопасность на транспорте 2014» в Санкт-Петербурге



Выставка в Ижевске



Выставка в Тюмени



Выставка «Комплексная безопасность»

Во второй половине 2014 года оборудование RVi можно будет увидеть на выставках в Санкт-Петербурге, Новосибирске, Краснодаре, Хабаровске, Екатеринбурге, Ижевске, Нижнем Новгороде и Хабаровске. Кроме того, актуальную информацию по оборудованию RVi можно будет получить в рамках семинаров, которые регулярно организывают партнеры по оборудованию RVi совместно с компанией RVi Group. Ну и конечно же, не стоит забывать об офисах продаж наших партнеров. Многие из них имеют демонстрационные зоны, в которых широко представлено оборудование RVi

До встречи на выставках и семинарах в Вашем регионе!



Форум Технологий безопасности 2014



Семинар в Волгограде



Семинар в Ульяновске



Выставка в Уфе



Семинар в Воронеже



Выставка в Казани



Выставка в Новосибирске



Выставка «SFITEX 2013» в Санкт-Петербурге



Семинар в Пятигорске

Если Вы не смогли посетить мероприятия

Примите участие в вебинарах по оборудованию торговой марки RVi
www.rvi-cctv.ru/webinar



Вебинары по оборудованию RVi
www.rvi-cctv.ru/webinar

