

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

**Полные характеристики, описание и фото на  
IP-камера RVI RVI-1NCT4143-P(2.8-12)white  
(RVI-1NCT4143-P (2.8-12) white)**



**УЗНАТЬ ЦЕНУ ИЛИ КУПИТЬ**

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

## Оглавление

---

Описание RVI-1NCT4143-P (2.8-12) white

---

Характеристики товара

---

Фото RVI-1NCT4143-P (2.8-12) white

---

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

Страница 2 из 10

## Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

### Описание IP-камера RVI RVI-1NCT4143-P(2.8-12)white

— Тип корпуса: Цилиндрическая. Тип матрицы: 1/3" КМОП. Тип объектива: Моторизированный. Фокусное расстояние: 2,8 -12мм. ИК-подсветка: 50 м. Максимальное разрешение, частота кадров: 4Мп, 20к/с. 4, 25. Поддерживаемые видекодеки: H.264. H.265. H.264+. H.265+. MJPEG. Дополнительно: ROI. "Коридорный режим". Компенсация засветки: HLC. BLC. WDR (120 дБ). Система шумоподавления: 3D DNR. Поддержка карт памяти: MicroSD, до 256 Гб. Видеоаналитика: Детектор движения. Электропитание: PoE (802.3af) / DC 12 В, до 7,4 Вт. Класс защиты: IP67. Диапазон рабочих температур: -40°С..60°С

### Технические характеристики RVI RVI-1NCT4143-P(2.8-12)white

- Тип корпуса  
?

По конструктивному исполнению видеокамеры принято делить на несколько типов.

**Корпусная камера** – исторически первый тип камер. Обычно камера такого вида используется внутри помещений, для использования на улице необходимо использование термокожуха. В большинстве случаев корпусные камеры поставляются без объективов и без кронштейна для установки камеры.

**Купольная камера** имеет корпус в виде полусферы. В большинстве случаев купольные камеры устанавливаются на потолок, но могут устанавливаться и на стену, зачастую для этого нужен специальный кронштейн.

**Цилиндрическая камера**, как следует из названия, имеет корпус цилиндрической формы со встроенным объективом, кронштейн для крепления чаще всего является элементом конструктива камеры. Цилиндрические камеры внешнего исполнения очень часто имеют встроенную ИК-подсветку.

**Миниатюрная камера** обладает малыми размерами корпуса в виде цилиндра или параллелепипеда, используется чаще всего внутри помещений.

Цилиндрическая

- Аудиовход  
Нет
- Встроенный микрофон  
Да
- Сертификат 969  
Да
- Антивандальная  
?

Антивандальность камеры означает возможность ее работы даже в случае вандажных действий окружающих, когда действия эти направлены на вывод камеры из строя. Как правило, антивандальность обеспечивается специальным металлическим корпусом и использованием в качестве прозрачного материала полимера, например, поликарбоната. Ни одна камера не может обеспечить стопроцентную защиту от любого воздействия,

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

## Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

однако антивандальность позволяет минимизировать вероятность выхода из строя системы видеонаблюдения противоправными действиями. Попутными плюсами таких камер является высокая защищенность от попадания пыли и влаги.

Нет

- Климатическое исполнение  
?

Видеокамеры по климатическому исполнению делят на внутренние и внешние (уличные).

Камеры, предназначенные для установки внутри помещений, могут работать при температурах от 0 до 40 градусов Цельсия при невысоких значениях влажности.

Уличные же IP-камеры видеонаблюдения имеют пыле и влагонепроницаемые корпуса, обогрев, иногда вентиляцию и способны работать как при очень низких до – 55 градусов Цельсия, так и при достаточно высоких, до + 55 градусов Цельсия температурах.

Существуют еще камеры, разработанные специально для взрывоопасных, агрессивных сред (шахты, котельные, экспериментальные лаборатории и т.п.), где могут достигаться очень высокие или очень низкие температуры — такие камеры тоже помещаются в специальный кожух.

Уличное

- Разрешение камеры  
?

Разрешение камеры, строго говоря, характеризует возможность камеры отображать отдельно близко расположенные объекты, а на практике означает возможность отображать мелкие детали изображения, т.е. определяет детализацию изображения камеры. Чем больше у камеры разрешение, тем качественнее получаемое изображение.

Для IP-камер разрешение изображения определяется числом пикселей в изображении, которое равно произведению количества пикселей по горизонтали на количество пикселей по вертикали. Нужно понимать, что чем выше разрешение IP-видеокамеры, тем выше нагрузка на сеть и больше места занимаем архив.

4 Мрх

- Технология матрицы  
CMOS
- ИК-подсветка  
?

Инфракрасная (ИК) подсветка позволяет видеокамере формировать черно-белое изображение в условиях недостаточной освещенности и даже в полной темноте за счет облучения зоны обзора практически невидимыми для человеческого глаза инфракрасными лучами.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

## Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

Видимость ИК-подсветки для человеческого глаза зависит от диапазона длин волн, чем больше длина волны, тем менее заметна работа такой ИК-подсветки, однако при этом чувствительность камеры ниже для волн большей длины, т.е. эффективность использования ИК-подсветки снижается.

Да

- Ночной режим  
?

Позволяет повысить чувствительность цветной видеокамеры за счет перехода в черно-белый режим.

Цветное изображение в матрице формируется за счет цветного фильтра, который нанесен на светочувствительные элементы матрицы. Кроме того, свет на "цветную" матрицу поступает через ИК-фильтр, который обеспечивает адаптированную к человеческому глазу цветопередачу. Оба этих решения отрицательно влияют на чувствительность видеокамеры.

Ночной режим отключает обработку сигнала цветности, что увеличивает чувствительность примерно 2 раза. В ряде случаев ночной режим реализован также за счет убирания отсекающего ИК-фильтра, что может дать вкуче с электронным отключением цветности увеличение чувствительности в 3-5 раз.

Да

- Компенсация обратной засветки (BLC)  
?

Позволяет избежать затемнения объектов наблюдения, находящихся на фоне яркого направленного в объектив света.

Это осуществляется путем: адаптации коэффициента автоматической регулировки усиления, соответствующего изменения значения выдержки электронного затвора и управления раскрытием автодиафрагмы. Для этого анализируется освещенность либо центральной части кадра, либо, в более дорогих моделях, нескольких выбираемых участках кадра.

Да

- Затемнение точечных источников света (HLC)

Да

- Экранное меню (OSD)  
?

On-Screen Display menu - отображение настроек камеры поверх текущего изображения. Наличие данной функции значительно упрощает настройку видеокамеры.

Да

### Объектив

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

## Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

- Тип объектива  
?

По возможности изменения значения фокусного расстояния объективы делят на объективы с фиксированным фокусным расстоянием (монофокальные) и объективы с регулируемым фокусным расстоянием (вариофокальные).

Вариофокальные объективы позволяют адаптировать угол обзора, который определяется фокусным расстоянием, в зависимости от решаемых задач.

Если у вариофокального объектива ip-камеры видеонаблюдения есть возможность изменять фокусное расстояние дистанционно, то такой объектив называется трансфокатором.

Вариофокальный

- Фокусное расстояние объектива  
?

Фокусное расстояние является основной характеристикой объектива и определяет угол обзора видеокамеры, измеряется данная характеристика в мм. Чем больше значение фокусного расстояния, тем меньше угол обзора. Типичные значения фокусных расстояний для систем видеонаблюдения составляют от 2,8 мм, что соответствует примерно 90° по горизонтали, до 12,0 мм, что соответствует примерно 20° по горизонтали.

2.8-12

### Сеть

- Наличие Wi-Fi  
?

Некоторые IP-камеры имеют возможность передачи изображения на сетевой видеорегистратор (NVR) по радиоканалу, используя стандарты передачи потоков цифровых данных по радиоканалу Wi-Fi.

Основной плюс такого решения очевиден – нет необходимости в проводном соединении между камерой и NVR. Это позволяет относительно свободно менять расположение камеры и усложняет для злоумышленников обнаружение NVR.

Очень часто камеры с Wi-Fi используются в том случае, когда ремонт помещения уже закончен и нет возможности изменить топологию инфраструктуры локальной сети.

Необходимо понимать, что в любом случае камеру нужно питать от электросети, и совсем без проводов не обойтись. Также необходимо учитывать сложность построения систем видеонаблюдения на основе камер с Wi-Fi при большом количестве камер и значительном расстоянии между камерами и NVR.

Нет

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

## Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

### Общие характеристики

- Управление PTZ

?

Для PTZ-камер ( от английской аббревиатуры Pan Tilt Zoom - панорамирование/наклон/зум) возможно удаленное управление направлением обзора камеры и углом обзора, в частном случае - углом обзора.

Управление камерой может осуществлять или оператор, или заранее заданная программа. PTZ-камеры обычно существенно дороже неуправляемой камеры, однако возможности управления направлением и углом обзора делают их в ряде случаев незаменимыми, например, при отслеживании с максимальным приближением перемещающихся объектов.

Нет

- Интерфейс USB

Нет

- Вход для SD - карт

Да

- Питание видеокамеры

?

В большинстве случаев камеры видеонаблюдения питаются от 12 вольт постоянного тока. Реже встречаются варианты питания от 24 и 220 вольт переменного тока. Как правило, от таких напряжений запитываются более мощные наружные камеры с целью уменьшения потерь на трассе. Иногда встречаются комбинированные варианты питания.

Довольно часто для питания IP-камер используют технологию PoE (Power over Ethernet), позволяющую передавать питание по сигнальному кабелю – витой паре, что упрощает общую систему кабельного хозяйства системы видеонаблюдения. На данный момент распространены стандарты 802.3af-2003 и 802.3at-2009, которые отличаются передаваемой мощностью, 15,4 и 25,5 Вт соответственно.

12 В, PoE

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

## Характеристики IP-камера RVI RVI-1NCT4143-P(2.8-12)white

ИК-подсветка	Да
Тип корпуса	Цилиндрическая
Антивандальная	Нет
Тип объектива	Вариофокальный
Встроенный микрофон	Да
Сертификат 969	Да
Аудиовход	Нет
Климатическое исполнение	Уличное
Разрешение камеры	4 Мрх
Технология матрицы	CMOS
Экранное меню (OSD)	Да
Ночной режим	Да
Фокусное расстояние объектива	2.8-12
Наличие Wi-Fi	Нет
Управление PTZ	Нет
Интерфейс USB	Нет
Вход для SD - карт	Да

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

---

Питание видеокамеры 12 В, PoE

---

Компенсация обратной засветки (BLC) Да

---

Затемнение точечных источников света (HLC) Да

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

## Фото IP-камера RVI RVI-1NCT4143-P(2.8-12)white

---



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 495 414-25-80 | Email: [sale@ru-rvi.com](mailto:sale@ru-rvi.com) | <https://ru-rvi.com>

Страница 10 из 10