



Паспорт изделия

Купольная IP-видеокамера

Модель RN-IP-20S022
(встроенный микрофон)



Пожалуйста, прочтите перед
эксплуатацией и сохраните для дальнейшего
использования

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ КОМПАНИЯ
«RONIN»

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР В РОССИИ:
143405 Россия г Московская обл, г. Красногорск, б-р Строителей,
дом 4 корп 1, оф 43, 3 этаж. станция метро Мякинино

www.ronin.com.ru
E-mail: info@ronin.com.ru

Примечание: для получения дополнительной
информации обратитесь к компакт-диску.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

МОДЕЛЬ	RN-IP-20S022
Матрица	1/2.9" CMOS Sony IMX323
Процессор	Hisilicon 3516CV300
Кол-во мегапикселей	2 MP (1920x1080)
Объектив	3,6 мм (угол обзора 72°)
Чувствительность	0.01 Лк (цвет.), 0 Лк (ИК подсветка вкл.)
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Дальность ИК-подсветки	До 20 метров
Формат сжатия	H.264/H.265
Скорость передачи	32Кб/сек – 16МБ/сек
Разрешение	2 Mpix (1920 × 1080), 1,3 Mpix (1280 × 960), 1 Mpix (1280 × 720), D1, CIF, (480 × 240)
Настройки изображения	Настройки яркости, контраста, насыщенности через клиентское ПО или Веб браузер
Цифровое шумоподавление	3D DNR
Динамический диапазон	WDR
Срабатывание тревоги	Детекция движения, потеря сигнала
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet порт
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, SNMP, HTTPS, FTP, 802.1x, Qos (SIP, SRTP, IPv6 опция)
Протокол подключения	SVNP, Onvif v.2.6
POE	Опция
Аудио	Да (G.711A/G.711U)
Двойной поток	Основной поток: 1920x1080, 1280x960, дополнительный: 704*576, 352*288
Web-интерфейс	Internet Explorer
Питание	DC 12V±10% (360mA)
Материал корпуса	Метал
Диапазон рабочих температур	-30°C + 50°C
Влагозащищенность	IP66
Размеры	90.5(W) x 80(H) x 80(D)mm
Вес	450 г.
Страна производитель	Китай

Комплект поставки:

- | | |
|--------------------------|------|
| • Камера видеонаблюдения | 1шт. |
| • Паспорт изделия | 1шт. |
| • Диск | 1шт. |
| • Винты | 4шт. |

Гарантийный талон

Продавец гарантирует, что купленное изделие является работоспособным и не содержит выявленных механических и иных повреждений на момент осуществления продажи.

Комплектность изделий проверяется при покупке в присутствии персонала фирмы.

Модель

Гарантийный срок

Серийный номер

12 месяцев

Примечание:

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие видеокамеры требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

При отсутствии отметки серийного № и даты продажи, гарантийный срок исчисляется от других документов (договор, счет фактура, накладная, квитанция)

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности видеокамеры являются: умышленная порча, механические повреждения, пожар, наводнение, стихийные бедствия;

Подпись покупателя / _____ /

Подпись продавца / _____ /

МП

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Пожалуйста, прежде чем устанавливать и использовать продукт, обязательно прочитайте следующую важную информацию по технике безопасности.



Внимание:

**ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ. НЕ
ОТКРЫВАТЬ**



Внимание:
ЧТОБЫ СНИЗИТЬ РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСТВОМ, НЕ СНИМАЙТЕ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ, ВНУТРИ НЕТ ДЕТАЛЕЙ, КОТОРЫЕ МОГУТ БЫТЬ ОБСЛУЖЕНЫ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАТИТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ ПЕРСОНАЛУ.

Внимание:
ЧТОБЫ ПРЕДОТВРАТИТЬ ПОРАЖЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ И ИЗБЕЖАТЬ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА, НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ.



ВНИМАНИЕ

- Не роняйте на изделие никакие предметы и не ударяйте по нему.
- Не устанавливайте изделие в местах с сильной вибрацией или вблизи источников магнитного поля.
- Не устанавливайте изделие в местах с высокой (выше 50°C) или низкой (ниже -60°C) температурой или с высокой влажностью.
- Если вы хотите переместить ранее установленное изделие на новое место, то перед этим отключите питание.
- Запрещается самостоятельно разбирать видеокамеру. При возникновении неполадок, пожалуйста, обращайтесь к поставщику или в торговое предприятие, где было приобретено оборудование;
- Подключайтесь к электропитанию только от стабилизированного источника электропитания;
- Запрещается производить разборку или заниматься переделкой видеокамеры, поскольку это может привести к возгоранию, поражению электрическим током или возникновению других опасностей.
- Во время грозы отсоедините блок питания видеокамеры от сети тока.
- Невыполнение этих требований может привести к пожару или к повреждению изделия.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ

№	Описание неисправности	Методы устранения
1	Камера не включается	Проверьте правильность подключения разъемов электропитания.
2	Не работает web интерфейс	Проверьте, находится ли камера в вашей подсети – правильность ввода ip-адреса, маски подсети и порта веб страницы видеокамеры. При помощи команды ping проверьте наличие соединения с IP-видеокамерой.
3	Нет изображения от IP-видеокамеры	При помощи команды ping проверьте наличие соединения с IP-видеокамерой. Убедитесь в работе видеокамеры, используя встроенный Web интерфейс IP устройства (например набрав в Internet Explorer адрес видеокамеры).
4	Нет звука на аудиоканале	Проверьте настройки аудиоканала в ПО видеонаблюдения. Переустановите драйвера платы при использовании входа платы видео ввода, либо соответствующее устройство аудио ввода. Проверьте работу звукового сопровождения в ОС.
5	Не работает отправка видеоархива на FTP	Проверьте настройки DNS и шлюза IP видеокамеры, используя встроенный Web интерфейс IP устройства. Так же проверьте правильность адреса FTP, номер порта, особое внимание уделите логину и паролю для входа на FTP.
6	Не работает отправка видеоархива по E-mail	Проверьте настройки DNS и шлюза IP видеокамеры, используя встроенный Web интерфейс IP устройства. Так же проверьте правильность имени учетной записи, e-mail, логина и пароля для входа на почтовый сервер.
7	Плохое качество изображения, наличие дефектов изображения	Проверьте разрешение и качество вывода изображения в разделе Настройки видео, используя встроенный Web интерфейс IP устройства.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



