

# RONIN

## Паспорт изделия

Уличная AHD-видеокамера

Модель RN-AHD20T169



**Пожалуйста, прочтите перед эксплуатацией и сохраните для дальнейшего использования**

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ КОМПАНИЯ «RONIN» Китай**  
Address: 3F, Building 11#, Heshakeng Industrial park, Buji Town  
Shenzhen Company

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

428000 Россия, г. Чебоксары, ул. Гражданская 75

[www.ronin.com.ru](http://www.ronin.com.ru)  
E-mail: [info@ronin.com.ru](mailto:info@ronin.com.ru)

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

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

МОДЕЛЬ	RN-AHD20T169
Матрица	1/2.8 SONY IMX322
Разрешение	2 MP (1920x1080)
Горизонтальное разрешение	1920H
DSP	NVP2441 AHD
Варифокальный объектив	F=2.8-12 мм (угол обзора 78°-21°)
ТВ стандарт	PAL/NTSC
Чувствительность	0,01/0,005 lux F1.2
Отношение сигнала/шума	Более 50 дБ
Электронный затвор	1/50-1/100000 с
Регулировка усиления	Автоматическая
Синхронизация	Внутренняя
Видео выход	1 В, 75 Ом
Аудио	Опция
Детектор движения	Есть
Тип камеры	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Особенности	Джойстик управление OSD-меню на проводе питания, DR-PIX (D-WDR), A-PIX, AGC, ICR, HLC, BLC, 2DNR+3DNR
Питание	DC 12V±10% 500 мА
Материал корпуса	Метал
Диапазон рабочих температур	-40°C + 50°C
Влагозащищенность	IP66
Размеры	184(W) x 66(H) x 66(D)mm
Вес	1,2 Кг.
Страна производитель	Китай

### Комплект поставки:

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

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	12 месяцев
Серийный номер	
<b>Примечание:</b> 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, скачки напряжения, стихийные бедствия; Подпись покупателя / _____ / Подпись продавца / _____ /	
МП	

## УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

С целью соблюдения мер безопасности, пожалуйста, следуйте нижеуказанным инструкциям.

Перед тем как осуществлять любые работы по установке видеокamеры, внимательно изучите эту инструкцию по эксплуатации для безопасной работы с изделием.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

- запрещается самостоятельно разбирать видеокamеру. При возникновении неполадок, пожалуйста, обращайтесь к поставщику охранных услуг или в торговое предприятие, где было приобретено оборудование;
- подключайтесь к электропитанию только от стабилизированного источника электропитания;
- запрещается производить разборку или заниматься переделкой видеокamеры, поскольку это может привести к возгоранию, поражению электрическим током или возникновению других опасностей.

### ПОРЯДОК УСТАНОВКИ:

- с помощью крепежных изделий установите кронштейн на стену;
- прикрутите камеру к кронштейну;
- подключите видеовыход BNC к монитору или записывающему устройству, а DC разъем к адаптеру питания.
- отрегулируйте положение и направление видеокamеры.

### УТИЛИЗАЦИЯ

Видеокamera не представляет опасности для жизни и здоровья людей, а также для окружающей среды после окончания срока службы. Утилизация проводится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

## ВОЗМОЖНЫЕ НИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ

Наименование неисправности	Вероятная причина	Способ устранения
Отсутствие телевизионного сигнала на оборудовании сбора и отображения видеoinформации.	1. Отсутствие питания.	1.а. Проверить исправность источника питания (заменить источник питания); 1.б. Проверить подключение кабеля питания (подключить кабель); 1.в. Проверить целостность кабеля питания (заменить кабель).
	2. Обрыв кабеля трансляции ТВ изображения.	2.а. Проверить подключение кабеля трансляции ТВ изображения (подключить кабель); 2.б. Проверить целостность кабеля трансляции ТВ изображения (заменить кабель).
	3. Неисправно центральное оборудование сбора и обработки видеoinформации	3. Восстановить работоспособность центрального оборудования.
	4. Неисправна видеокamera.	4. Заменить видеокamera.

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



