

# ПАСПОРТ

TC-R3104 Spec: I/B/P4/C/Eu/L/S  
4-канальный IP видеорегистратор  
с поддержкой 1HDD



AK Series

## ВНИМАНИЕ!

Перед тем, как начать использовать изделие, внимательно прочтайте данный документ



### ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Предупреждение о наличии внутри корпуса изделия неизолированных электрических цепей, которые могут представлять опасность для человека. Для снижения риска поражения электрическим током не разбирайте устройство.



### ВНИМАНИЕ!

Ремонт и техническое обслуживание изделия должно осуществляться только квалифицированным техническим персоналом.

Tiandy

## **ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ:**

Устройство не предназначено для промышленной эксплуатации и может использоваться только в бытовых условиях: в квартирах, загородных домах, гостиничных номерах, бытовых помещениях магазинов, офисов или других бытовых помещениях.

- **Поддерживайте чистоту устройства** - периодически протирайте корпус сухой мягкой тканью без использования жидких чистящих средств.
- **Не роняйте устройство.**
- **Не касайтесь линзы** объектива руками.
- **Не устанавливайте устройство:**
  - вблизи** источников тепла (обогревателей, радиаторов и т.п.);
  - в местах** скопления пыли и других загрязнений;
  - в зоне** действия магнитных полей. Корректность работы устройства может быть нарушена, если поблизости установлены блоки питания, кондиционеры, микроволновые печи и другие устройства, создающие магнитное поле.

**Не позволяйте детям использовать устройство** и/или играть с ним без присмотра взрослых.

**Не открывайте, не разбирайте устройство**, не ремонтируйте своё устройство самостоятельно.

Во избежание травм не используйте устройство, если его корпус повреждён, сломан или на нем имеются трещины.

**Не наносите на устройство краску.**

## **ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ**

- **Соблюдайте температурный режим** эксплуатации устройства.
- **Используйте заводскую упаковку** для защиты устройства от грязи, ударов, царапин и повреждений при транспортировке.

## **ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ УТИЛИЗАЦИИ**

### **Запрещается выбрасывать устройство вместе с бытовым мусором.**

- Во избежание случаев поражения электрическим током и потери гарантии не разбирайте устройство.
- Не подвергайте устройство ударам и сильным вибрациям.
- Не используйте источники питания, которые по характеристикам отличаются от требуемого. Если вы не уверены в типе источника питания, обратитесь к своему дилеру.
- Не перегружайте электрические сети потребителями, так как это может привести к возгоранию и поражению электрическим током.
- Установка данного устройства должна соответствовать всем требованиям безопасности.
- Не используйте дополнительное оборудование, которое не совместимо и не рекомендовано производителем.
- Прокладывайте кабеля таким образом, чтобы они были защищены от всевозможных повреждений.
- Технические характеристики и дизайн продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.
- В случае повреждения обратитесь в специализированный пункт утилизации электроприборов.
- Адреса пунктов приема электроприборов на переработку вы можете получить в муниципальных службах вашего города. Правильная утилизация поможет предотвратить возможное вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

## **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

На данное изделие предоставляется гарантия сроком на 36 месяцев с момента производства.

Сроки действительны только при соблюдении условий гарантийного обслуживания, а также если была сохранена полная комплектность изделия. В течение гарантийного периода изготовитель обязуется устранить путем ремонта, замены деталей или замены всего изделия любые заводские дефекты, вызванные недостаточным качеством материалов или сборки.

## **Производитель и сертификация**

**Производитель:** TIANDY TECHNOLOGIES CO., LTD ROOM 312, COMPLEX BUILDING, NO.8, HAITAI HUAKE SECOND ROAD, HUAYUAN INDUSTRIAL ZONE (OUTSIDE THE RING), BINHAI HIGH TECH ZONE, TIANJIN, CHINA.

**Импортёр:** ООО «Бизнес Центр Алгоритм» 350047, г. Краснодар, ул. Красных Партизан, д.249, офис № 312. Тел.: +7(861) 201-52-41.

**Срок гарантии:** 36 месяцев от даты производства, указанной на этикетке.

**Сведения о сертификации:** запросите копию сертификата соответствия у продавца.

**Дата производства:** см. на упаковке.

## Технические характеристики

<b>Входы</b>	
Число каналов	4 канала
Максимальное разрешение	5 Мп
Двухсторонний аудио ввод	-
Пропускная способность	вх. 60 мбит/с / исх. 40 мбит/с
<b>Выходы</b>	
Вывод HDMI/VGA	HDMI/ VGA: 1920×1080, 1280×720, 1024×768, 1366×768, 1440×900, 1280×800
Разделение экрана	1/3/4
Аудио выход	-
<b>Декодирование</b>	
Формат декодирования	S+265/H.265/H.264
Резолюция записи	5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Предварительная возможность	1×5MP, 1×4MP, 1×3MP, 4×1080P, 5×720P, 5×4CIF
Синхронное воспроизведение	1×5MP, 1×4MP, 1×3MP, 3×1080P, 4×720P
Записи шифрования	-
<b>Жесткий диск</b>	
Сата	1 SATA
Емкость	До 6ТБ
Интерфейс ESATA	-
Тип массива	-
<b>Внешний интерфейс</b>	
Сетевой интерфейс	1×RJ45 10/100 мбит/с
USB -интерфейс	2×USB 2.0
Последовательный интерфейс	-
Сигнал тревоги/	-
<b>Сеть</b>	
Протоколы	HTTP, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SMTP, IPv4, IPv6, SSH, RTSP, RTP, RTCP, ARP
Совместимость системы	ONVIF (PROFILE S/T), SDK, P2P
<b>Общие</b>	
Веб -версия	IE10+;Firefox52+;Edge89+;Safari11+;Chrome57+
Язык	Русский, Английский и др.
Условия эксплуатации	-10~55°C, 10%~90% RH
Источник питания	DC48B 1A
Потребление (без жесткого диска)	≤10Вт
Шасси	1U
Размеры	42,9×200×199,5мм
Вес (без жесткого диска)	0,4 кг

## 2. Описание

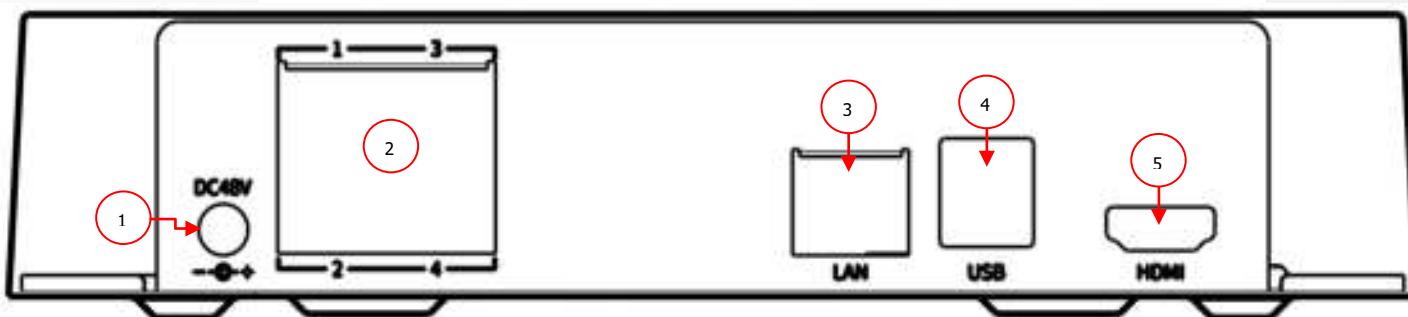
### 2.1 Комплектация

№	НАИМЕНОВАНИЕ	№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Видеорегистратор	3	Паспорт устройства
2	USB-мышь	4	Винты для крепления жёстких дисков

### 2.2 Передняя панель



### 2.3 Задняя панель



№	ОПИСАНИЕ
1	Гнездо питания 48В
2	Сетевые разъёмы РОЕ
3	Сетевой разъём RJ-45
4	USB порт
5	HDMI видеовыход

## 2.4 Габаритные размеры

