

# ПАСПОРТ

ТС-R3880 Spec:I/V/N/V4.0  
80-канальный IP  
видеореги­стратор  
с поддержкой 8 HDD



**PRO Series**

## ВНИМАНИЕ!

Перед тем, как начать использовать изделие, внимательно прочитайте 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.

## 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

Видео/Аудио вход	
Видео вход	80 каналов
Максимальное разрешение	12Мп
Аудио вход	1 канал, 3.5мм
Пропускная способность на входе	640 мбит/с
Пропускная способность на выходе	320 мбит/с
Видео/Аудио выходы	
HDMI выход	HDMI 2-шт, 3840x2160, 1920x1080, 1280x720, 1024x768, 1366x768, 1440x900, 1280x800
VGA выход	VGA 2-шт, 1920x1080, 1280x720, 1024x768, 1366x768, 1440x900, 1280x800
Разделение экрана	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/12/13/16/20A/20B/25/32/36/40/64/80
Аудио выход	1 канал, RCA
Декодирование	
Стандарт сжатия	S+265/H.265/H.264
Разрешение записи	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Поддерживаемые режимы	4x12MP, 6x8MP, 8x6MP, 9x5MP, 12x4MP, 16x3MP, 24x1080P, 48x720P, 80x4CIF
Одновременное воспроизведение	4x12MP, 6x8MP, 8x6MP, 9x5MP, 12x4MP, 16x3MP, 16x1080P, 16x720P
Шифрование	Да
Жесткий диск	
SATA	8 SATA для 8 HDD
Объем	До 10 ТБ на каждый жесткий диск
eSATA	1 eSATA
RAID	JBOD, RAID0/1/5/6/10
Входы/ выходы	
Сетевой интерфейс	2xRJ-45, Ethernet 10/100/1000 Мбит
USB-порты	2xUSB 2.0, 1xUSB 3.0
Последовательный интерфейс	2xRS485, 1xRS232
Тревожный вход/выход	16/4
Сеть	
Сетевые протоколы	HTTP, HTTPS, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP(v1), DHCP, DNS, DDNS, EasyDDNS, NTP, SMTP, SSL, QoS, IPv4, IPv6, IP Filter, PPPOE, Telnet, SSH, RTSP, RTP, RTCP, ARP, NAS(NFS, SMB/CIFS)
Совместимость системы	ONVIF (PROFILE S/T/G), SDK, P2P
Общее	
Веб-версия	Web6
Язык	Русский, Китайский, Английский и др.
Условия эксплуатации	-10...55°C
Питание	AC 100-240В
Потребляемая мощность	≤ 80 Вт (без учета HDD)
Монтажная высота	2U
Габариты	94 мм × 440 мм × 460 мм
Вес	7,2 кг

## 2. Описание

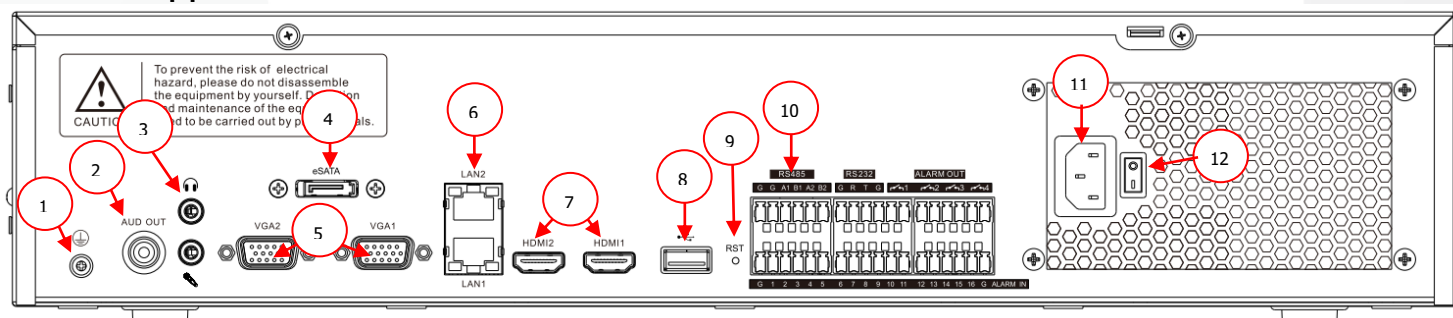
### 2.1 Комплектация

№	НАИМЕНОВАНИЕ	№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Видеорегистратор	3	USB-мышь
2	Краткая инструкция по эксплуатации	4	Винты для крепления жёстких дисков

### 2.2 Передняя панель



### 2.3 Задняя панель



№	ОПИСАНИЕ	№	ОПИСАНИЕ
1	Винт заземления	7	HDMI видеовыход
2	Аудио выход	8	USB порт
3	Аудио вход	9	Кнопка сброса
4	e-Sata интерфейс	10	Клеммная колодка
5	VGA видеовыход	11	Гнездо питания 12В
6	Сетевые разъёмы RJ-45	12	Кнопка включения

## 2.4 Габаритные размеры

