



**ТАХИОН**  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА

## Устранение неисправностей

1. Если не горят светодиоды всех приемников, то необходимо проверить напряжение блока питания.
2. Если не горят светодиоды на отдельных приёмниках АПВС, то повреждён кабель питания или данные приёмники неисправны.
3. Если светодиоды приёмников горят, но изображение на мониторе низкого качества или отсутствует, убедитесь в правильности подключения и отсутствии повреждений линий передачи видеосигнала.

Таблица соответствия номеров линий и номеров комплектов АПВС (заполняется при установке приёмников АПВС в крейт).

Номер линии (канала)	Номер АПВС	Размещение передатчика
K1		
K2		
K3		
K4		
K5		
K6		
K7		
K8		
K9		
K10		

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует безотказную работу Крейта 2U19-10 в течение **12 месяцев** со дня продажи при условии соблюдения владельцем правил эксплуатации.

Владелец теряет право на гарантийный ремонт в случаях:

- нарушения режимов эксплуатации, изложенных в настоящем паспорте;
- наличия механических повреждений изделия.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняет предприятие – изготовитель

Номер \_\_\_\_\_ Комплект модификации \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_ Представитель ОТК предприятия - изготовителя \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ Отметка торгующей организации \_\_\_\_\_

Адрес предприятия-изготовителя: 192029, Россия, Санкт-Петербург, Пр.Обуховской Обороны 86, литера К, ООО «Тахион»  
Тел: (812) 327-1247, 327-1298, 327-1201, факс 327-1153 с 10.00 до 17.00 по рабочим дням.

Адрес в Интернете: [www.tahion.spb.ru](http://www.tahion.spb.ru)

Е-mail: [info@tahion.spb.ru](mailto:info@tahion.spb.ru)

## Аппаратура и оборудование телевизионных студий



**Каркас для установки в стойку приёмников АПВС(-3М; -5М) (до 10 шт)**

# КРЕЙТ 2U19 - 10

**ПАСПОРТ**

ИМПФ.469453.003-03 ПС



Сертификат соответствия № РОСС RU

Адрес предприятия-изготовителя: 192029, Россия, Санкт-Петербург, Пр.Обуховской Обороны 86, литера К, ООО «Тахион»  
Тел: (812) 327-1247, 327-1298, 327-1201, факс 327-1153 с 10.00 до 17.00 по рабочим дням.

Адрес в Интернете: [www.tahion.spb.ru](http://www.tahion.spb.ru)

Е-mail: [info@tahion.spb.ru](mailto:info@tahion.spb.ru)

## Назначение:

Крейт 2U19-10 предназначен для установки в 19-дюймовую стойку и служит каркасом для приёмников АПВС (-3М; -5М) (до 10 штук). Приёмники АПВС(-3М; -5М) устанавливаются на передней панели крейта и подключаются с помощью кабелей, входящих в комплект изделия.

## Общие указания:

Проверьте комплектность поставки и наличие штампа торгующей организации в настоящем паспорте. При отсутствии штампа торгующей организации в паспорте изделия срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия.

## Комплект поставки:

1. Крейт 2U19-10	1 шт.;
2. Кабель К1 (кабель питания и видеосигнала)	10 шт.;
3. Кабель К2 (кабель сигнальной линии)	10 шт.;
4. Винт М3х6	20 шт.;
5. Блок питания с кабелем питания	1 шт.;
6. Упаковочная тара	1 шт.;
7. Паспорт	1 шт.

## Основные технические характеристики:

1. Блок питания:	
Входные параметры	150 ÷ 240В AC, 50 Гц;
Выходные параметры	12В ±5% DC; 1.2А;
2. Максимальное количество размещаемых приёмников АПВС	10 шт.;
3. Диапазон рабочих температур	- 20 ÷ +50 °С;
4. Габаритные размеры ( Ш x В x Г )	483 x 88 x 83 мм.
5. Вес с упаковкой	2,0 кг.

## Подготовка изделия к работе

### 1. Подключение сигнальных линий.

Для подключения сигнальной линии необходимо:

1. Снять крышку.
2. Подключить сигнальные линии, идущие от передатчиков, к разъёмам X7÷X9 (рис. 1). На данных разъёмах пронумерованы пары контактов. Линию, идущую от передатчика №1 необходимо подключить к первой паре контактов (1) разъёма X7, линию от передатчика №2 к паре контактов 2 разъёма X7. Аналогично подключаются линии 3 ÷ 10.
3. Подключить дренажные проводники (проводники имеющие контакт с экраном кабеля) к любому из двух разъёмов X7, X9 контакт G (рис. 1).

### 2. Подключение приёмников АПВС(-3М; -5М).

1. Закрепить винтами М3х6 приёмники АПВС(-3М;-5М) на передней панели крейт (рис. 2).
2. Пропустить концы кабелей К1 и К-2 через отверстия на передней панели (рис. 2). Подключить розетки кабелей к соответствующим вилкам разъемов X4.1÷X4.10 и X5.1÷X5.10 как показано на рисунке 1.
3. Подключить кабели К1 и К2 к приёмникам АПВС(-3М; -5М) согласно рисунку 2.

### 3. Подключение питания.

1. Соединить клемму заземления X10 (рис. 1) проводом с шиной заземления.
2. Закрыть крышку.
3. Подключить блок питания к крейту с помощью разъёма питания X1 (рис. 1).

Выходные видеосигналы снимаются с соответствующих BNC-разъёмов X6.1÷X6.10 (рис. 1).

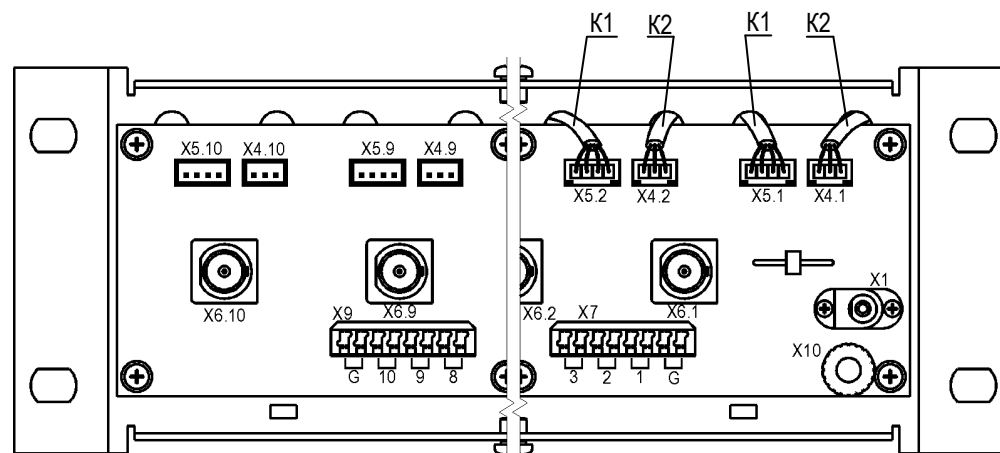


Рис. 1. Вид сзади (крышка снята).

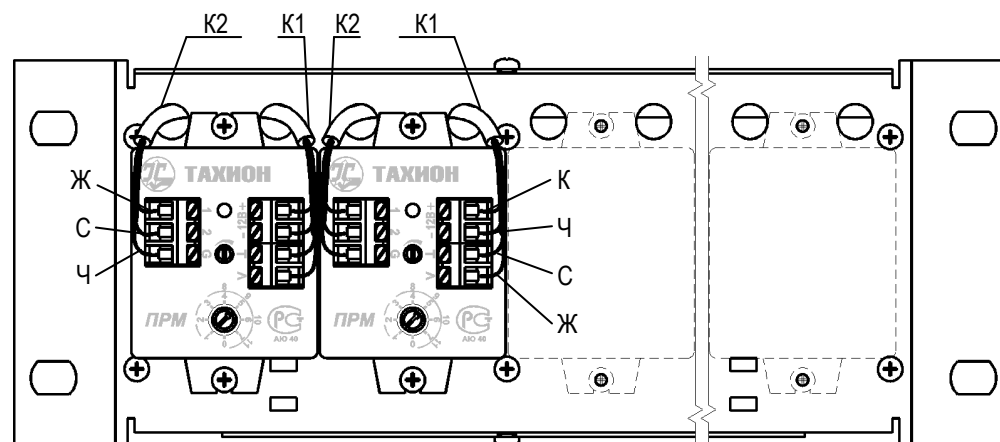


Рис. 2. Вид спереди.