

Паспорт, краткое техническое описание и инструкция по эксплуатации

ТР-518

Коммутационная переходная панель аналоговых входов/выходов



1 Краткое техническое описание

Настоящее техническое описание и инструкция по эксплуатации предназначены для технического персонала, работающего с TP-518 Коммутационная переходная панель аналоговых входов/выходов.

1.1 Назначение

Панель разработана для использования с блоками Telos Alliance Analog xNode и Microphone xNode и предназначена для подключения аудио- входов и выходов RJ-45 к входам и выходам стандартной аудиоаппаратуры (разъемы XLR – левый, правый).

1.2 Основные технические характеристики

Параметр	Значение
Количество аналоговых стереовходов	4
Количество аналоговых стереовыходов	4
Размеры и вес без упаковки	482x52x43 мм, 0.3 кг
Размеры и вес в упаковке	510x65x55 мм, 0.4 кг
Корпус	RACK 19", 1U

1.3 Комплект поставки

№	Наименование и тип	Кол-во
1	Панель TP-518	1
2.	Паспорт, краткое описание и инструкция по эксплуатации	1

2 Конструкция

TP-518 состоит из алюминиевой лицевой панели и печатной платы с разъёмами. Разъёмы XLR на лицевой стороне панели разбиты на пары (левый и правый каналы). Каждая из 4 пар входных XLR3 F и 4 пар выходных XLR3 M соединена с одним разъёмом RJ-45 на задней стороне панели.

Внешний вид TP-518 показан на рисунках 2.1 и 2.2.

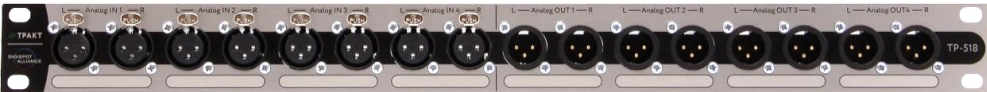


Рисунок 2.1 – Панель TP-518, вид спереди



Рисунок 2.2 – Панель TP-518, вид сзади

2.1 Цоколёвка

Цоколевка разъёма RJ-45 приведена в таблице 3.1 и рисунке 3.1, XLR на рисунке 3.2

Таблица 2.1 - Цоколевка разъема RJ-45

№ конт.	Наименование цепи
1	Канал L +
2	Канал L –
3	Канал R +
4	Общий
5, 7, 8	Не использовать
6	Канал R –

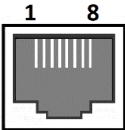


Рисунок 2.4 – Разъём RJ-45

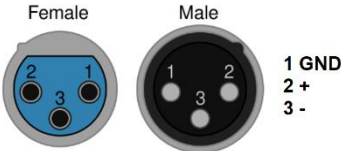


Рисунок 2.3 – Разъём XLR 3 F, XLR 3 M

3 Указания по эксплуатации

3.1 Климатические условия

Панель предназначена для эксплуатации в помещениях в условиях:

температура: от 5°C до +40°C

относительная влажность: от 20% до 80%, без конденсации

Панель сохраняет заявленные характеристики при понижении атмосферного давления до 60 кПа (450 мм.рт.ст.).

3.2 Монтаж

Специальной подготовки к работе Панель не требует. Монтаж Панели должен производиться квалифицированным персоналом. Панель устанавливается в стойку RACK 19" и предназначена для использования внутри помещения.

3.3 Указания мер безопасности

Монтаж и эксплуатация изделия должны производиться в соответствии с «Правилами устройства электроустановок». Устройство необходимо оберегать от ударов, попадания в него пыли и влаги.

В процессе эксплуатации необходимо не реже одного раза в два года, а также после аварийных состояний, проводить осмотр и подтяжку контактных соединений, а также очистку от загрязнений. Профилактическую проверку изделия необходимо проводить только при снятом напряжении.

При обнаружении неисправности изделия необходимо принять меры к вызову квалифицированного обслуживающего персонала или отправить изделие производителю для диагностики и ремонта.

Для того, чтобы отправить прибор в ремонт, необходимо связаться со службой технической поддержки компании производителя по телефону, указанному в разделе Адрес изготовителя.

3.4 Транспортировка и хранение

Транспортировка изделия в упаковке предприятия-изготовителя может осуществляться в закрытом транспорте любого типа. Панель в упаковке необходимо оберегать от установки на них других грузов массой более 5 кг.

Транспортное положение не оговаривается, крепление на транспортных средствах должно исключать возможность перемещения изделий при транспортировке.

Хранение изделий допускается в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре окружающего воздуха от - 40°C до +50°C и относительной влажности до 80%.

Срок хранения не должен превышать гарантийного срока эксплуатации изделия.

3.5 Выполняемые стандарты и маркировка

Изделие в части требований безопасности не попадает под действующие технические регламенты Таможенного Союза (Евразийского экономического союза).

Маркировка производится в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51321.1-2007 и располагается на задней панели устройства.

4 Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность Панели при соблюдении пользователями условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации – 1 год со дня передачи изделия потребителю.

В случае снятия Оборудования с гарантийного обслуживания потребитель лишается права на бесплатный гарантийный ремонт или замену. Основаниями для снятия Оборудования с гарантийного обслуживания являются:

1. Наличие механических повреждений (сколов, вмятин и т.п.) на корпусе или иной части Оборудования, свидетельствующих об ударе;
2. Наличие следов попадания внутрь Оборудования посторонних веществ, жидкостей, предметов, насекомых и грызунов;
3. Наличие признаков самостоятельного ремонта или вскрытия Оборудования;
4. Нарушение пломб, наклеек; замена деталей и комплектующих;
5. Наличие повреждений, являющихся прямым следствием нарушения правил эксплуатации, в том числе: неправильная установка Оборудования, подача повышенного или нестабильного питающего напряжения, горячее подключение, пренебрежение правилами электростатической безопасности и т.п.;
6. Наличие повреждений, вызванных климатическими особенностями, стихийными бедствиями, пожарами и аналогичными причинами.

Свидетельство о приемке

Штамп ОТК

Адрес изготовителя

Россия, 197101 Санкт-Петербург, ул. Кронверкская, д. 23
тел.: +7(812)490-77-99 E-mail: info@tract.ru

Все актуальные технические описания и декларации
соответствия к устройствам доступны на странице
<https://tract.ru/pdf> и по QR-коду:

