

**Активный аналоговый телефонный гибрид
DIGILINE DTH.100**

ПАСПОРТ

Версия документа 3.0

Санкт-Петербург

2019 г.

Общие сведения об изделии

Телефонный гибрид предназначен для подключения студийного звукового оборудования к телефонной линии.

Преимуществами устройства являются:

- небольшой размер;
- питание производится от телефонной линии;
- возможность дистанционного управления.

Для дистанционного управления подключением/отключением гибрида к телефонной линии требуется подключение внешнего источника питания. Питание можно подать либо через гнездо подключения блока питания, либо через соответствующий контакт разъёма дистанционного управления.

Технические характеристики

Вход

- Тип: балансный, трансформаторный;
- Разъём: XLR;
- Входное напряжение: 0 дБ;
- Входное сопротивление: не менее 10 кОм;
- Диапазон передаваемых частот: не менее 300 Гц ... 3500 Гц при неравномерности не более 0.5 дБ;

Выход

- Тип: балансный, трансформаторный;
- Разъём: XLR;
- Выходное напряжение: не менее -10 дБ;
- Выходное сопротивление: не более 200 Ом;
- Диапазон передаваемых частот: не менее 300 Гц ... 3500 Гц при неравномерности не более 0.5 дБ;

Дистанционное управление

- Напряжение питания: 12 В постоянного тока;
- Потребляемый ток: не более 50 мА;
- Выход для внешнего устройства: 12 В, 0.1А постоянного тока;
- Выходные сигналы: коммутация напряжения постоянного или переменного тока не более 36 В, 0.12 А, внутреннее сопротивление не более 50 Ом;
- Входные сигналы: замыкание на общий провод.

Массогабаритные характеристики

- Габариты корпуса: 150 x 70 x 43 мм;
- Габариты упаковки: 280 x 115 x 75 мм;
- Вес нетто: 0,5 кг;
- Вес брутто: 0,7 кг.

Условия эксплуатации

Устройство предназначено для эксплуатации в помещениях при следующих условиях:

- Рабочая температура: от +5°C до +45°C;
- Относительная влажность: от 20 до 80%, без конденсации;
- Устройство сохраняет заявленные характеристики при понижении атмосферного давления до 60 кПа (450 мм.рт.ст.).

Условия хранения

В упакованном виде устройство может храниться в помещениях при температуре окружающей среды от -20°C до +60°C.

Условия транспортирования

Устройство транспортируется в тарной упаковке автомобильным транспортом на расстояние до 2000 км, железнодорожным и воздушным – без ограничения скорости и расстояния.

Комплектность поставки

№	Наименование	Количество
1.	Устройство DIGILINE DTH.100	1
2.	Блок питания 12 В	1
3.	Паспорт	1
4.	USB Flash-накопитель с описанием	1

Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения в течение гарантийного срока.

Гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев с момента его (изделия) передачи от изготовителя (ООО «Дигитон Системс») к первому владельцу. Последующая передача от предыдущего владельца к последующему владельцу не влияет на срок гарантии. В течение гарантийного срока владелец изделия имеет право на бесплатный ремонт или замену отдельного блока изделия, если неисправность произошла по вине изготовителя.

Изготовитель не несёт ответственности и не гарантирует работу изделия:

- 1) При несоблюдении правил и условий эксплуатации, транспортировки, хранения и установки изделия;
- 2) В случае утраты товарного вида изделия или целостности корпуса, а также по другим причинам, не зависящим от изготовителя;
- 3) В случае применения совместно с изделием самодельных электрических устройств;
- 4) При попытке ремонта лицом, не являющимся уполномоченным представителем изготовителя.

По истечении гарантийных обязательств изготовитель оказывает содействие в устранении неисправностей устройства за счёт владельца.

Примечание: в случае гарантийного ремонта демонтаж устройства с места установки и доставка в сервис-центр изготовителя осуществляются за счет владельца устройства.

Сведения о продаже, иной передаче изделия первому владельцу

Серийный номер изделия _____

Изготовитель ООО «Дигитон Системс»

Контроль произведен _____

МП

Подпись ответственного лица изготовителя _____/_____