



ООО “АДЛ Систем ”

ADL DMX Media Player

Устройство воспроизведения ADL DMX Media Player

**Паспорт
Руководство пользователя**

Санкт-Петербург, 2014

Указания по безопасности

Пожалуйста, соблюдайте следующие требования:

- Не включайте оборудование с явными признаками повреждения.
- Используйте оборудование только по назначению
- Избегайте чрезмерных механических нагрузок
- Не допускайте попадание влаги в оборудование
- В случае неисправности немедленно выключите оборудование из розетки
- Ремонт оборудования должен осуществляться только квалифицированным персоналом

Общие сведения

Устройство воспроизведения и монтажа ADL DMX Media Player предназначено для выполнения следующих функций:

- Воспроизведение видео/аудио сигнала со встроенного носителя через разъем HDMI;
- Наложение одного видеопотока на другой посредством управления через внешнюю клавиатуру;

Поддерживаемые протоколы

Преобразователь ADL DMX Media Player поддерживает следующие протоколы:

- USITT DMX512/1990
- Ethernet 10BaseT (802.3i), 100BaseTX (802.3u)
- Artistic License Art-Net v1.4
- Streaming ACN v2 (Draft)
- ACN v3 Release

Описание работы

Преобразователь ADL DMX Media Player содержит:

- 1 вход RJ45 (Ethernet)
- 1 вход USB (подключение клавиатуры);
- 1 разъем HDMI (подключение устройства отображения видеосигнала);
- Индикаторы режимов работы прибора;
- 1 вход TRS ¼ дюйма (сигнал SMPTE);
- 1 выход XLR6 Female (сигнал REMOTE);
- 1 выход XLR5 Female (сигнал DMX512 Out);
- 1 вход XLR5 Male (сигнал DMX512 In).

Функции:

1. Режим воспроизведения

При включении ADL DMX Media Player начинает циклически воспроизводить первый видеофрагмент со встроенного носителя. 4 кнопки управления позволяют выбрать 1 из 4 языков аудиосопровождения. Кнопка с выбранным языком подсвечивается отличным от остальных цветом. При нажатии на выбранную кнопку, начинается воспроизведение следующего видеофрагмента на выбранном языке. При этом ведущий плеер управляет синхронным воспроизведением ведомых плееров.

По окончании воспроизведения второго видеофрагмента, происходит возврат к циклическому воспроизведению первого фрагмента.

2. Режим записи

При нажатии на кнопку записи, ADL DMX Media Player ожидает наличие потока DMX на входе DMX IN и синхросигнала времени на входе SMPTE. В случае наличия обоих сигналов начинается запись потока DMX и временных меток. Запись продолжается до тех пор, пока не будет нажата кнопка или не окончатся потоки DMX или SMPTE. Записанный файл DMX может быть скопирован на другие плееры посредством локальной сети Ethernet.

Внешний вид и органы управления

На передней панели преобразователя находятся (см. рисунок 1):

1. Гнездо для подключения Ethernet (разъем Neutrik RJ-45);
2. Гнездо для подключения клавиатуры USB;
3. Разъем HDMI (подключение устройства отображения видеосигнала, например монитора);
4. Индикация (слева направо: сигнал SMPTE присутствует, DMX поток есть, вывод DMX-потока через разъем XLR5M, питание);
5. Гнездо TRS ¼ дюйма (подключения сигнала SMPTE);
6. Выход XLR6 Female (сигнал REMOTE);
7. Вход DMX (разъем Neutrik XLR NC5MD)
8. Выход DMX (разъем Neutrik XLR NC5FD)
9. Гнездо с предохранителем (P = 10 Вт) для подключения питания (100-240В, 0/60Гц)

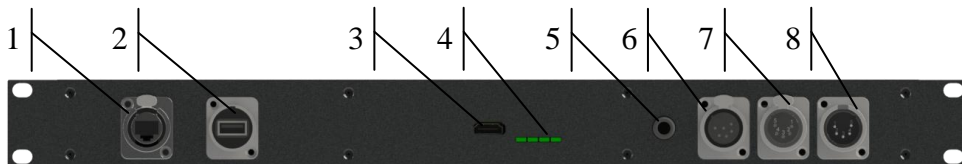


Рисунок 1. Вид спереди.

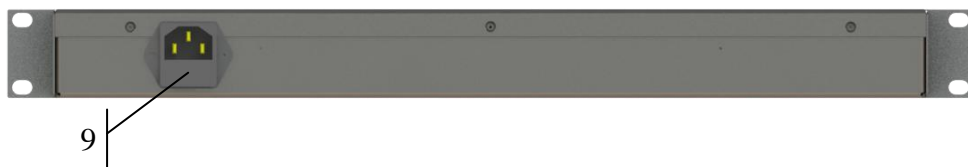


Рисунок 2. Вид сзади.

Технические данные

Питание

100-240В, 50/60Гц. Потребляемая мощность не более 10 Вт.

Габаритные размеры

19", 1U, глубина 152мм

Вес

НЕТТО: 2,1 кг; БРУТТО: 2,6 кг

Транспортировка и хранение

Изделия пригодны к перевозке любым видом транспорта. Условия хранения соответствуют гр.5 по ГОСТ 15150-69 (сухие, отапливаемые и не отапливаемые помещения).

Изготовитель

Адрес:

ООО "АДЛ Систем"

ул. Ольги Берггольц, д.35А

192148, Санкт-Петербург, Российская Федерация

Тел.: +7 (812) 568-18-91

Факс: +7 (812) 560-86-22

E-mail: mail@adl.sp.ru

Дата изготовления " ____ " _____ 20 ____ г.

Серийный номер _____

Подпись _____

М.П.