

AVCLINK FC-24

Де-эмбеддер аудио из сигнала HDMI

Руководство пользователя

Содержание

1	Введение	3
2	Особенности	3
3	Комплектация.....	3
4	Технические характеристики	4
5	Управление и функции	4
6	Пример использования.....	5

1. Введение

AVCLINK FC-24 – это де-эмбеддер аудио из сигнала HDMI. Позволяет извлекать аудиосигналы из HDMI и преобразовывать в цифровой или аналоговый стереозвук L/R. Поддерживает видеоразрешение до 4K@60Гц (YUV444), HDR (High Dynamic Range) и аудиоформаты: LPCM 2CH, Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus, Dolby Atmos и DTS-HD Master Audio, с частотой дискретизации аудио до 192 кГц. Поддерживается HDCP2.2 и CEC.

2. Особенности

- 1) Совместимость с HDMI 2.0b (18Гбит/с), HDCP 2.2 и DVI
- 2) Поддерживаемое разрешение до 4K@60 Гц
- 3) Извлечение аудио из HDMI в многоканальный оптический (SPDIF) или аналоговый звук L/R
- 4) Поддержка LPCM 2CH, Dolby Digital 2/5.1CH, DTS 2/5.1CH
- 5) Поддержка HDR (High Dynamic Range) 10 бит
- 6) Поддержка CEC (bypass)

3. Комплектация

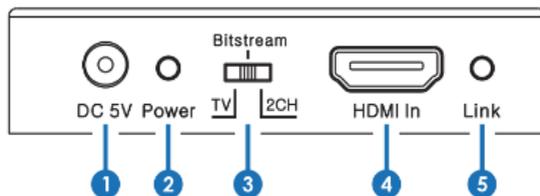
Наименование	Количество
Де-эмбеддер AVCLINK FC-24	1
Адаптер питания 5B/1A	1
Руководство пользователя	1

4. Технические характеристики

Подключения	
Входы	1×HDMI Type A [19-pin female]
Выходы	1×HDMI Type A [19-pin female] 1x L/RAudio Out [3.5mm Stereo Mini-jack] 1x Optical Out[S/PDIF]
Механические	
Корпус	Металл
Цвет	Черный
Габариты	73.5мм [Ш] x 60.7мм [Г] x 17мм [В]
Вес	130 г
Адаптер питания	Вход: AC100~240В 50/60 Гц Выход: DC 5В/1А
Потребляемая мощность	1 Вт
Температура эксплуатации	0°C ~ 40°C
Температура хранения	-20°C ~ 60°C
Относительная влажность	20~90% RH (без конденсации)

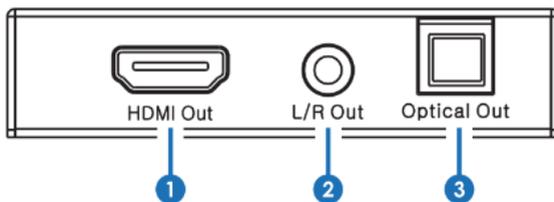
5. Управление и функции

Передняя панель



№	Наименование	Описание функций
1	DC 5V	Подключите адаптер 5В/1А.
2	Power LED	Индикатор питания
3	TV/Bitstream/2CH	Выбор формата аудио: ТВ Битстрим Сtereo
4	HDMI In	Порт подключения источника HDMI сигнала
5	Link	Индикатор наличия HDMI сигнала

Задняя панель



№	Наименование	Описание функций
1	HDMI OUT	Порт подключения устройства отображения
2	L/R Out	Выход аналогово стерео-сигнала.
3	Optical Out	Оптический выход цифрового аудиосигнала

6. Пример подключения

