

# **AVCLINK SP-12HE**

**Усилитель-распределитель HDMI 1 x 2**

**Руководство пользователя**

## Содержание

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

## 1. Введение

AVCLINK SP-12HE - это усилитель-распределитель HDMI сигнала. Позволяет передавать HDMI сигнал с одного входа на два выхода без потери качества. Поддерживает разрешение до 4K@60Гц (4:4:4) и имеет пропускную способность 18 Гбит/с.

## 2. Особенности

- 1) Совместим с HDMI 2.0b, HDCP 2.2
- 2) Разрешение до 4K@60Гц, 24 бит RGB/YCBCR 4:4:4
- 3) Формат VESA до QSXGA@60Гц
- 4) Поддержка LPCM 7.1CH, Dolby TrueHD и DTS-HD Master Audio
- 5) Управление EDID: режим STD (1080p) и режим TV (копирование EDID с выхода 1)
- 6) Компактный дизайн

## 3. Комплектация

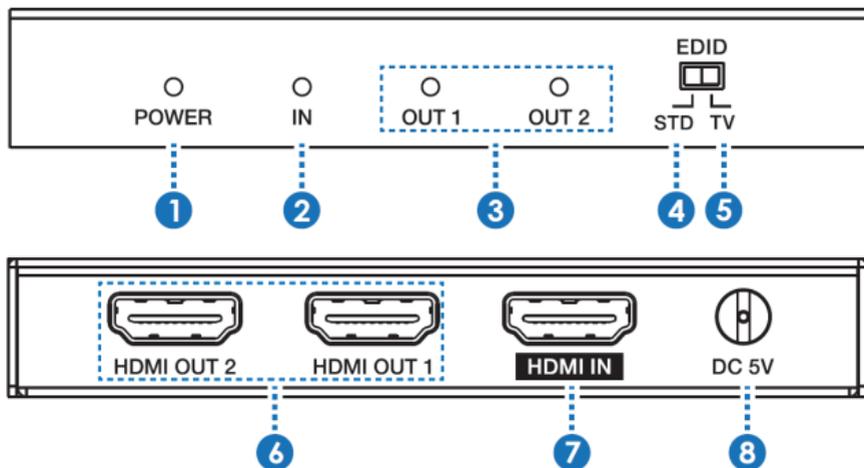
	Количество
AVCLINK SP-12HE	1
Адаптер питания 5В/1А	1
Руководство пользователя	1

#### 4. Технические характеристики

<b>Основные</b>	
Пропускная способность	600 МГц/18 Гбит/с
Входы	1 x HDMI [Типе А, 19-pin female]
Выходы	2 x HDMI [Типе А, 19-pin female]
Разрешение	4K2K@24/25/30/60Гц
Защита от статического электричества	Человеческая модель — ±8 кВ (разряд по воздуху) и ±4 кВ (контактный разряд)

<b>Механические</b>	
Материал корпуса	Металл
Цвет корпуса	Черный
Потребляемая мощность	2 Вт
Вес	165г
Питание	Вход: 100 – 240В 50/60Гц переменного тока; Выход: 5В/1А постоянного тока.
Габариты	100 мм (Ш) x 56 мм (Г) x 16 мм (В)
Температура эксплуатации	0°C ~ 40°C
Температура хранения	-20°C ~ 60°C
Относительная влажность	20~90% (без конденсата)

## 5. Управления и функции



Но.	Название	Функции
1	Power LED	Индикатор наличия питания.
2	IN LED	Индикатор наличия сигнала HDMI на входе.
3	OUT LED	Индикаторы подключения HDMI устройств к выходам.
4	EDID STD	Режим "STD". Устройство использует собственные настройки EDID: 1080p@60Гц, LPCM 2CH стерео.
5	EDID TV	Режиме "TV". Входной EDID копируется с выхода 1.
6	HDMI OUT 1~2	Выходы HDMI для подключения устройств отображения и видеозаписи.
7	HDMI IN	Вход HDMI для подключения источника HDMI сигнала: ПК, медиаплеер, игровая приставка.
8	DC 5V	Для подключения 5В адаптера питания.

## 6. Пример подключения

