

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ КОМПОЗИТНОГО ВИДЕОСИГНАЛА И АУДИОСИГНАЛА В СИГНАЛЫ VGA И HDMI

SC&T



ПАСПОРТ

AD001HH

*Прежде чем приступить к эксплуатации изделия
внимательно прочтите настоящее руководство*

Составил: Юдин А.М.



V1 электроникс

Москва, ул. Фортунатовская 33/44, стр.1 . Тел./факс (495)781-36-60,
e-mail: support@v1net.ru, www.smartcable.ru, www.v1electronics.ru

Назначение

Конвертер AD001HH предназначен для преобразования композитного видеосигнала и аудиосигнала в сигналы VGA и HDMI. Устройство имеет сквозной видео- и аудиоканал, поддерживает разрешение HDMI сигнала до 1080p.

Комплект поставки*

1. Преобразователь AD001HH – 1 шт.
2. Блок питания (5В пост.тока, 2А) – 1 шт.
3. Паспорт – 1 шт.
4. Упаковка – 1 шт.

Особенности

- Разрешение до 1080p
- Сквозной видео- и аудиоканал RCA - розетки
- Разрешение: VGA - до 1920x1080, HDMI - до 1080p
- Аудиовыход miniJack 3.5 мм
- Поддержка видео стандартов NTSC и PAL
- Регулировка разрешения, яркости, контраста, насыщенности и оттенка
- OSD меню

Внешний вид



Рис.1 Внешний вид AD001HH

Схема подключения



Рис.2 Схема подключения AD001HH

* Производитель имеет право изменять технические характеристики изделия и комплектацию без предварительного уведомления

Подключение и настройка

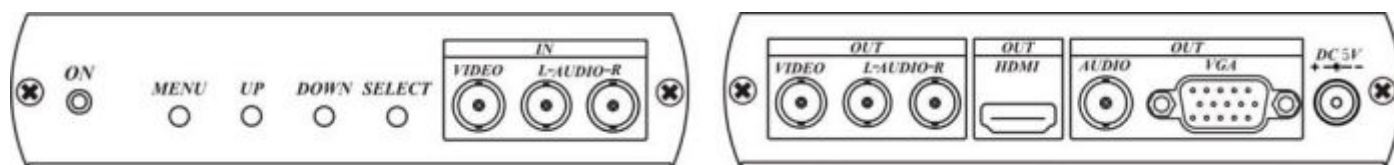


Рис.3 Панель подключения AD001HN

Разъем		Назначение
IN	VIDEO	Вход композитного видеосигнала
	AUDIO L	Аналоговый аудиовход левого канала
	AUDIO R	Аналоговый аудиовход правого канала
OUT (Сквозной видео- и аудиоканал)	VIDEO	Выход композитного видеосигнала
	AUDIO L	Выход аналогового аудиосигнала левого канала
	AUDIO R	Выход аналогового аудиосигнала правого канала
OUT	HDMI	Выход сигнала HDMI
OUT	AUDIO	Аналоговый стерео аудиовыход
	VGA	Выход сигнала VGA
DC 5V		Вход для блока питания

Индикация и управление AD001HN

Индикатор/кнопка	Значение
ON	Индикатор электропитания
MENU	Кнопка вызова OSD меню
UP	Кнопки переключения/выбора значения пунктов меню
DOWN	
SELECT	Кнопка выбора

OSD меню AD001HH*

- **Resolution**
Нажмите кнопку **SELECT** для выбора разрешения: 800x600, 1024x768, 1280x720, 1920x1080
- **Brightness**
Нажимайте кнопки **UP** и **DOWN** для регулировки яркости изображения
- **Contrast**
Нажимайте кнопки **UP** и **DOWN** для регулировки контрастности изображения
- **Saturation**
Нажимайте кнопки **UP** и **DOWN** для регулировки насыщенности изображения
- **Hue**
Нажимайте кнопки **UP** и **DOWN** для регулировки оттенка изображения

Для возврата к заводским установкам нажмите кнопку **MENU** и включите питание устройств. Удерживайте кнопку до начала мигания индикатора **ON**.

Технические характеристики†

МОДЕЛЬ	AD001HH
Разрешение	800x600, 1024x768, 1280x720, 1920x1080@60Гц
Видеовход	ТВ RCA (1.0Vp-p, 75Ω)
Стандарт	PAL/NTSC
Аудиовход	Стерео L/R RCA x2
Видеовыход	ТВ RCA (1.0Vp-p, 75Ω), VGA, HDMI
Аудиовыход	Стерео L/R RCA x 2, miniJack 3.5 мм
Питание	5 В пост. тока, 1100 мА (макс.)
Размер (мм)	140 x 96.5 x 32
Вес (г)	350

* OSD меню отображается только на VGA и HDMI видеовыходах

† Производитель имеет право изменять технические характеристики изделия и комплектацию без предварительного уведомления