

# OSNOVO

---

## cable transmission

### РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СИГНАЛА VGA+СТЕРЕОАУДИО В HDMI

### CN-VHi



Прежде чем приступить к эксплуатации изделия  
внимательно прочтите настоящее руководство

Составил: Лыткин И. В.

[www.osnovo.ru](http://www.osnovo.ru)

## **Назначение**

Преобразователь CN-VHi предназначен для совместного преобразования видеосигнала VGA и стерео-аудиосигнала в сигнал HDMI. Такой подход позволяет выводить видеосигнал не только на компьютерные мониторы, но и на телевизоры, оборудованные разъемом HDMI.

## **Комплектация**

1. Преобразователь CN-VHi – 1 шт.
2. Блок питания 220 В / DC 5 В (1,2 А)– 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
4. Упаковка – 1шт.

## **Особенности устройства**

- Поддержка HDMI 1.3, HDCP 1.2;
- Преобразование VGA и стерео аудио в HDMI;
- Входное разрешение – до 1280x1024;
- Поддержка мониторов с разрешением до 1920x1200;
- Удобство монтажа и подключения.

## Внешний вид устройства



Рис. 1 Внешний вид преобразователя CN-VHi.

## Монтаж и подключение



Рис. 3 Схема подключения преобразователя CN-VHi

## Технические характеристики

<b>Модель</b>	<b>CN-VHi</b>
<b>Разъём видео входа VGA</b>	15 pin D-Sub
<b>Разъём аудио входа</b>	RCA, 2 шт.
<b>Разрешение входного видеосигнала</b>	640x480 / 800x600 / 1024x768 / 1280x720 / 1280x768 / 1280x960 / 1280x1024
<b>Поддерживаемое разрешение HDMI</b>	480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p
<b>Полоса пропускания видео</b>	165 МГц
<b>Полоса пропускания аудио</b>	20 Гц – 20 кГц
<b>Чересстрочная развёртка</b>	480i / 576i / 1080i
<b>Прогрессивная развёртка</b>	480p / 576p / 720p / 1080p
<b>Напряжение питания</b>	DC 5 В
<b>Потребляемый ток</b>	1 А
<b>Температура хранения</b>	-10...+80 °С
<b>Рабочая температура</b>	0...+70 °С
<b>Размеры (Ш x Г x В, мм)</b>	73 x 90 x 32
<b>Масса, г</b>	120

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