

# Руководство пользователя SDV2 & SDV4

## 1 Функция

SDV2/SDV4 оснащен высококачественным чипом распределения с 1 входом, 2/4 выходами, превосходно совместим с внешними устройствами, имеет антистатическую функцию, что является одним из преимуществ по сравнению с другими устройствами, распределяющими DVI сигнал.

Представляет собой распределитель DVI 1 x 2/4 с разъемами DVI-I, совместим с HDCP, HDTV с разрешением до 1920\*1200 при 60Гц.

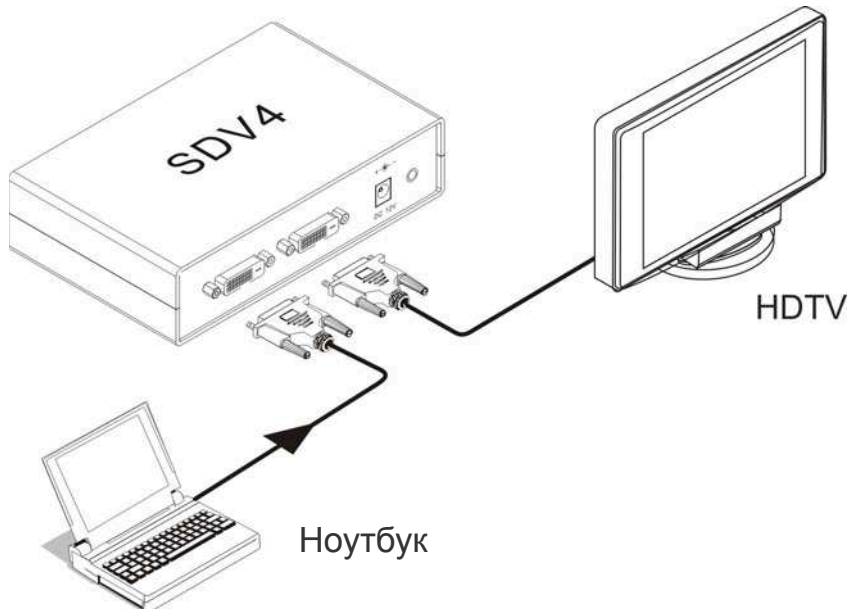
## 2 SDV2 / SDV4 (DVI усилитель-распределитель 1x2 / 1x4)



Передняя панель

Задняя панель

## 3 Соединение системы



## Усилитель-распределитель DVI

### 4 Параметры

Видео вход		Видео выход	
Вход	DVI 1	Выход	2 DVI 4 DVI
Соединение на входе	Разъем DB24+5	Соединение на выходе	Разъем DB24+5
Уровень на входе	T.M.D.S. 2.9В/3.3В	Уровень на выходе	T.M.D.S. 2.9В/3.3В
Полное сопротивление входа	50 Ом	Полное сопротивление выхода	50 Ом
Общий видео сигнал			
Усиление	0 дБ	Ширина полосы пропускания	340 МГц (10.2 Гбит/с)
Видео сигнал	DVI 1.0 стандарт. полный DVI-D цифровой сигнал T.M.D.S HDMI 1.3	Макс. время задержки	5 нС(±1нС)
Коэффициент ослабления синфазного сигнала	>90дБ при 20Гц~20 кГц	Макс. частота пикселей	165 МГц
Диапазон разрешения	до 1920x1200 или 1080р при 60 Гц		
HDCP	Совместим с системой защиты цифрового содержимого, передаваемого по каналам с высокой пропускной способностью (HDCP) с помощью стандартов DVI и HDMI 1.3.		
Контроль бытовой электроники (CEC)	Поддерживает прохождение данных инфракрасных систем проводных CEC при помощи стандарта HDMI 1.3		
Общие данные			
Электропитание	110 В перемен.тока ~ 240 перемен.тока, 50/60 Гц	Потребляемый ток	10 Вт
Температура	-20 ~ +70 °C	Влажность	10% ~ 90%
Размеры корпуса	Ш160 x В100 x Г44 мм	Вес изделия	0,5 кг

Полностью совместим с сигналом HDMI 1.3