

сигналов HDMI (4Kx2K)



(HIT-HDMI-144W)
1 вход, 4 выхода



(HIT-HDMI-148W)
1 вход, 8 выходов

Руководство пользователя

HIT-HDMI-144W

HIT-HDMI-148W

В комплекте:

- Распределитель сигналов HDMI
- Блок питания 12 Вольт 1А (DC)
- Кабель HDMI 1.2 м
- Руководство пользователя
- 2 винта
- 4 ножки

Введение

Распределитель сигналов (так называемый «HDMI-хаб») выполнен на базе технологии PanelLink с возможностью каскадного подключения идентичных модулей, которые распределяют сигналы от одного видеисточника на четыре или более устройств отображения (плазменная панель, проектор и т.п.). Таким образом, данный распределитель является удобным и легко адаптируемым устройством.

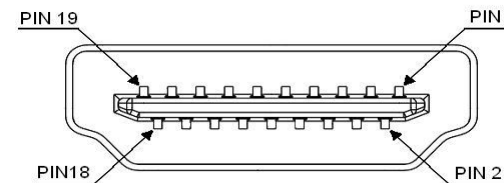
Особенности

- Поддерживает 3D
- Имеет сквозной канал кодировки HDCP
- Поддерживает разрешения до 1080p @ 60 Гц (12-бит)
- Соединяет четыре (144W), восемь (148W) или более (при каскадировании) мониторов HDMI с одним видеисточником
- Поддерживает DCC копирование для 1 выхода
- Поддерживает CEC сквозной канал

Спецификация:

	144W	148W
HDMI (A) входное гнездо	1	
HDMI (A) выходное гнездо	4	8
Максимальное разрешение	1080p@60Hz(12-bit)	
Максимальная длина кабеля	10 м	
Тип сигнала	Стандартный сигнал HDMI	
Питание	DC 12V	
Корпус	Металл	
Вес в упаковке	900 г	1300 г
Габариты (Д x Ш x В)	171x120x25 мм	240x120x25 мм

Технические характеристики входного / выходного сигнала:



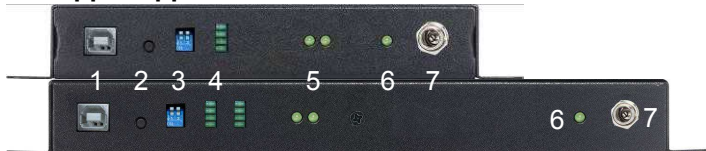
Pin #	Сигнал	Pin #	Сигнал
1	TMDS Data 2+	11	TMDS Clock Shield
2	TMDS Data 2 Shield	12	TMDS Clock -
3	TMDS Data 2-	13	CEC
4	TMDS Data 1+	14	Не используется
5	TMDS Data 1 Shield	15	SCL
6	TMDS Data 1-	16	SDA
7	TMDS Data 0+	17	DDC/CEC Ground
8	TMDS Data 0 Shield	18	+5 Питание
9	TMDS Data 0-	19	Hot Plug Detect
10	TMDS Clock+		

Вид спереди



1. Входное гнездо HDMI
2. Выходные гнезда HDMI

Вид сзади



1. USB (B) Гнездо для обновления прошивки
2. Кнопка перезагрузки
3. Режим:

SW1	SW2	EDID	HDCP
ON	ON	Standard	Tx/Rx
ON	OFF	ECO	Tx/Rx
OFF	ON	Standard	Repeater
OFF	OFF	Reserve	

4. 1~4 / 1~8 индикатор выходного подключения
5. HDCP индикатор
6. Индикатор входного подключения
7. Индикатор питания
8. Гнездо питания

EDID

Стандарт: EDID разбор

ECO: EDID копирование из выходного HDMI гнезда 1

HDCP

Tx/Rx: Передатчик/Приемник независимый режим

Repeater: Режим ретранслятора HDCP

Порядок подключения:

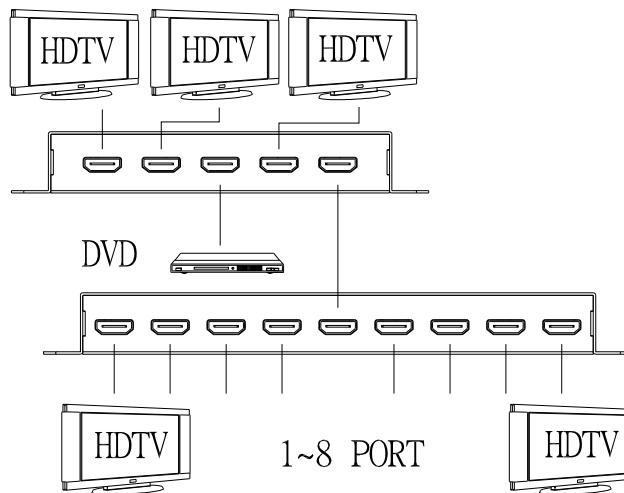
1. Выключите DVD-плеер / ТВ-приемник и мониторы.
2. Подключите HDMI кабель между DVD-плеер / ТВ-приемником и входным HDMI гнездом Усилителя-распределителя.
3. Подключите HDMI кабель между мониторами и выходным HDMI гнездом Усилителя-распределителя.
4. Подключите шнур питания и включите усилитель-распределитель.
5. Включите DVD-плеер / ТВ-приемник и мониторы.

Заметка:

- Установите все мониторы с одинаковым разрешением.
- При использовании 1 монитора рекомендуем подключать его к выходному HDMI гнезду 1, (поддержка EDID).
- Рекомендуем подключать видео источник к Усилителю-распределителю кабелем не более 1,8 м для лучшего качества видео .

Каскадирование:

1. Возможно каскадное подключение нескольких Усилителей-распределителей.
2. Подключите кабель HDMI между выходным HDMI гнездом Усилителя-распределителя подключенного к видео источнику и входным HDMI гнездом следующего Усилителя-распределителя.



Заметка:

Изображение может быть нестабильным, если используется слишком много каскадных ярусов Усилителей-распределителей.