

Руководство пользователя

Конвертер DisplayPort 1.2 на HDMI 1.4

Модель: DPH-SN



УВАЖАЕМЫЙ КЛИЕНТ

Спасибо за покупку этого продукта. Для обеспечения оптимальной производительности и безопасности, пожалуйста, внимательно прочитайте эти инструкции перед подключением, эксплуатацией или настройкой данного продукта. Пожалуйста, сохраните это руководство для дальнейшего использования.

1.0 ВВЕДЕНИЕ

Пассивный преобразователь DisplayPort Ver 1.2 в HDMI Ver 1.4 идеально подходит для подключения источника, оснащенного DisplayPort, такого как ПК или ноутбук, к монитору HDMI или телевизору высокой четкости. Он поддерживает видео высокой четкости с разрешением до 4K×2K (3840×2160@30 Гц, и позволяет передавать аудио, если это поддерживается источником видео, обеспечивая бесперебойное мультимедийное взаимодействие. Этот преобразователь также полезен для добавления дополнительного монитора, поддерживая режимы расширенного или зеркального отображения рабочего стола для повышения производительности и расширения площади экрана. Компактный и легкий форм-фактор преобразователя, разработанный с учетом его удобства, делает его идеальным для путешествий. Система plug & play обеспечивает быструю и легкую настройку преобразователя, что делает его отличным аксессуаром как для личного, так и для профессионального использования.

1.1 ОСОБЕННОСТИ

- Преобразует сигнал DisplayPort в HDMI
- Соответствует спецификации DP 1.2
- Соответствует спецификации HDMI 1.4
- Поддерживает разрешение до 4K×2K (3840×2160@30 Гц, 36bit Deep Colour
- Может использоваться для добавления дополнительного монитора к расширенному или зеркальному рабочему столу
- Компактные размеры обеспечивают простоту установки и использования
- Гарантия 1 год
- Работа в режиме ожидания с низким энергопотреблением инициируется на основе состояния обнаружения приемника
- Питание от источника DisplayPort
- Низкое энергопотребление - активная 400 мВт, режим ожидания 15 мВт

ПРИМЕЧАНИЕ. ДЛЯ НЕСКОЛЬКИХ ГРАФИЧЕСКИХ КАРТ ИЗОБРАЖЕНИЕ НЕ БУДЕТ ОТОБРАЖАТЬСЯ ДО ТЕХ ПОР, ПОКА КОМПЬЮТЕР НЕ ВОЙДЕТ В WINDOWS ИЗ DOS ВО ВРЕМЯ ПЕРЕЗАГРУЗКИ.

2.0 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Конвертер DP 1.1 на HDMI 1.3, DPH-S, PASSIVE
DisplayPort	DP Ver.1.2
HDMI	HDMI Ver.1.4
Вход	DisplayPort (Male)
Выход	HDMI (Female)
Разрешение HDMI	Максимально до 4K×2K (3840×2160@30 Гц,
Диапазон вертикальных частот	50/60Hz
Пропускная способность	10.2Gbps
Рабочая температура	0 °C to +70°C
Работа при относительной влажности	10% to 85 % RH (no condensation)
Температура хранения	-10°C to +80°C
Хранение при относительной влажности	5% to 90 % RH (no condensation)
Требование к питанию	Не требует внешнего питания, питание от DP
Габариты	48x20x12 мм
Вес	15 гр
В комплекте	Руководство пользователя

Примечание. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

3.0 Комплектация

Прежде чем пытаться использовать это устройство, пожалуйста, проверьте упаковку и убедитесь, что в упаковочной коробке содержатся следующие предметы:

- Конвертер DP на HDMI.
- Руководство пользователя.

4.0 ВНЕШНИЙ ВИД



5.0 ПОДКЛЮЧЕНИЕ И РАБОТА

- 1) Подключите штекер DisplayPort к исходному устройству DisplayPort.
- 2) Подключите гнездо HDMI для отображения с помощью кабеля HDMI М/М.

Внимание: аккуратно вставляйте и извлекайте кабель.

5.1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

