

DisplayPort 4K 1-3

Видео Сплиттер



Спецификация

Введение

DisplayPort 4K 1-3 - это видео сплиттер 4K с выдающейся производительностью, отличной стабильностью и высокой четкостью изображения. Разрешение как его входов, так и выходов может достигать 4K × 2K при частоте 60 Гц, поддерживается нисходящая совместимость.

Этот видео сплиттер поддерживает вход 1 × DP 1.2 и выходы 3 × DP 1.2 в режиме реального времени. Входное и выходное разрешения одинаковы.

Этот видео сплиттер прост в использовании и поддерживает Plug&Play. Он применим к любым устройствам с разъемами DP и поддерживает различные видеопроцессоры, проигрыватели Blu-ray и HD DVD.

Особенности

- Поддерживает входное и выходное разрешение до 4K × 2K при частоте 60 Гц.
- Обеспечивает одинаковую синхронизацию ввода и вывода с разрешением до Ultra HD 4K.
- Поддерживает до 10-битного ввода 4:4:4.
- OLED-экран может отображать состояние ввода и вывода в режиме реального времени.
- Поддерживает настройку EDID тремя способами: стандартным, пользовательским и продвинутым EDID.
- Поддерживает HDCP.
- Поддерживает подключения и воспроизведение как на входе, так и на выходе, драйверы не требуются.
- Используется конструкция металлического радиатора.
- Поддерживает обновление программы с помощью USB-накопителя.
- Поддерживает различные сертификаты, такие как RoHS.

Внешний Вид

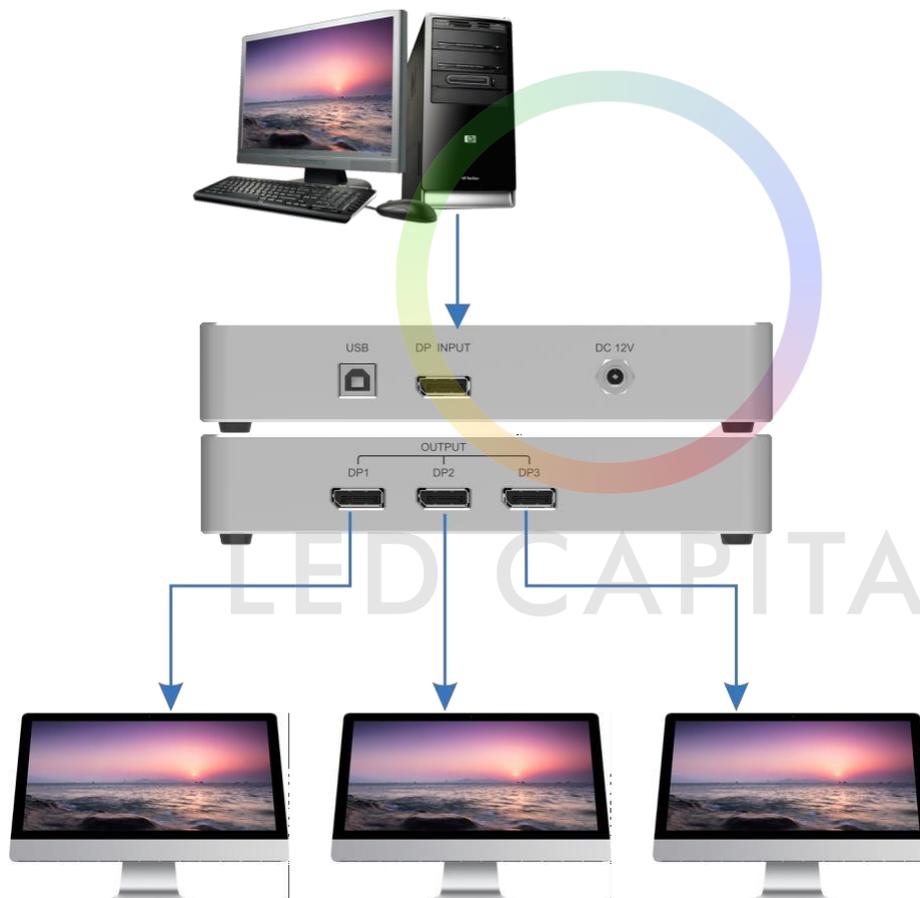


Кнопка	Описание
Enter	Войдите в меню и подтвердите операцию.
Back	Завершает текущую операцию.
OLED панель	Отображает текущее состояние устройства и пункты меню.
▲	Перемещает курсор вверх.
▼	Перемещает курсор вниз.
Вход DP	

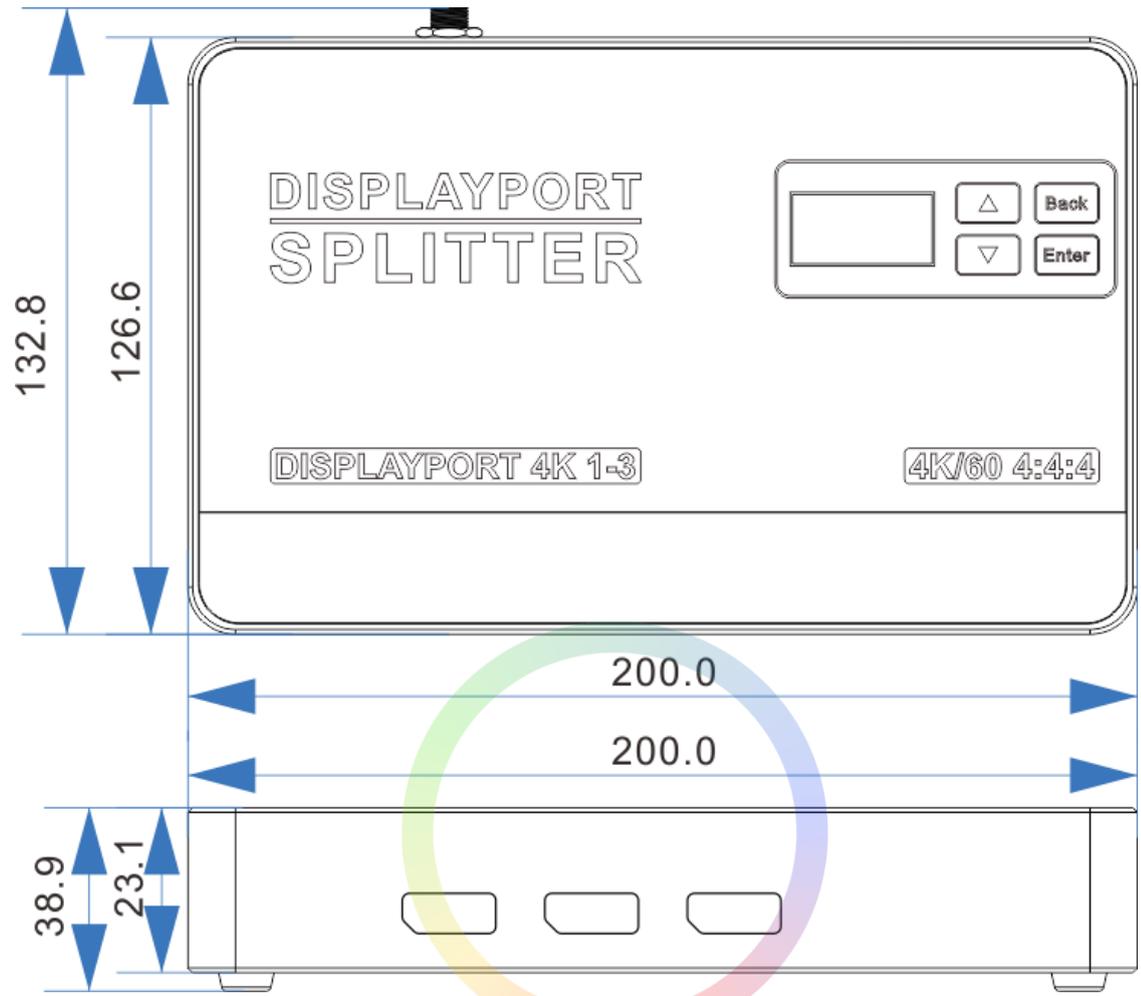
Количество	1
Стандарт	Разъем DP 1.2 поддерживает HDCP 1.3.
Разрешение	1024×768 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 1280×720 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 1280×1024 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 1366×768 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 1440×900 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 1536×768 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 1600×1200 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 1920×1080 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 1920×1200 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 2048×1080 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 2560×1080 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 2560×1600 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 3840×1080 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 3840×2160 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60Гц
Выход DP	
Количество	3
Стандарт	Разъем DP 1.2 поддерживает HDCP 1.3.
Разрешение	1024×768 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 1280×720 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 1280×1024 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 1366×768 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 1440×900 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 1536×768 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 1600×1200 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 1920×1080 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 1920×1200 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 2048×1080 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 2560×1080 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 2560×1600 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 3840×1080 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60/72/75/85Гц 3840×2160 при 23.98/24/25/29.97/30/47.95/48/50/56/59.94/60Гц
Управление	
USB	Подключается к управляющему компьютеру для онлайн-обновления.
Физические характеристики	

Источник питания	DC 12 V
Потребляемая мощность	18 W
Рабочая температура	0°C до +50°C
Размеры	200.0 мм × 132.8 мм × 38.9 мм
Размеры Упаковки	357мм × 264мм × 85мм
Вес Нетто	0.6 кг

Применение



Размеры



LED CAPITAL

Ед.измер.:
мм

Авторское право © 2020 Pixel hue Technology Ltd. все права защищены.

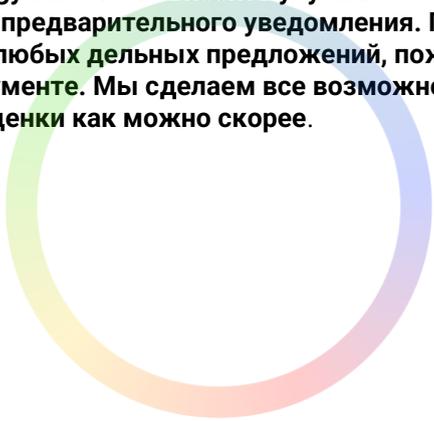
Никакая часть этого документа не может быть скопирована, воспроизведена, извлечена или передана в любой форме или любыми средствами без предварительного письменного согласия Pixelhue Technology Ltd..

Товарный знак

 **PIXELHUE** является торговой маркой Pixel hue Technology Ltd..

Заявление

Вы можете воспользоваться продуктом Pixel hue Technology Ltd. Этот документ предназначен для того, чтобы помочь вам разобраться в продукте и использовать его. В целях точности и надежности Pixel hue Technology Ltd может вносить улучшения и/или изменения в данный документ в любое время и без предварительного уведомления. При возникновении любых проблем в использовании или любых дельных предложений, пожалуйста, свяжитесь с нами способами, указанными в документе. Мы сделаем все возможное, чтобы решить проблемы и принять предложения после оценки как можно скорее.



LED CAPITAL