

VS194

Distribuidor DisplayPort 4K de 4 puertos



El Divisor DisplayPort 4K de 4 puertos VS194 es la solución perfecta para cualquiera que necesite enviar una fuente de vídeo de alta definición DisplayPort a dos o cuatro pantallas DisplayPort. El VS194 no solo puede dividir, sino también ampliar la señal de audio/vídeo DisplayPort a dos o cuatro monitores DisplayPort, algo que resulta ideal para aplicaciones multipantalla.

El VS194 es compatible con DisplayPort 1.2a y admite resolución hasta 4K a 60 Hz, lo que lo convierte en una opción eficaz e ideal para utilizarla con todas las pantallas DisplayPort en aplicaciones de cine en casa, así como en entornos corporativos, educativos y comerciales.



Características

- Conecta una fuente DisplayPort a cuatro monitores DisplayPort
- Admite DisplayPort 1.2a; HDCP 1.3
- Admite resoluciones de hasta 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz
- Admite el Modo MST/ ampliado y el Modo SST/ dividido*

Modo MST/ ampliado:

Amplía una fuente de vídeo a 4 pantallas con una resolución máxima de 4K.

Modo SST/ dividido:

Duplica una única fuente de vídeo a 4 pantallas con una resolución máxima de 4K en cada monitor

- Admite Linkrate: HBR2 (High Bit Rate 2)

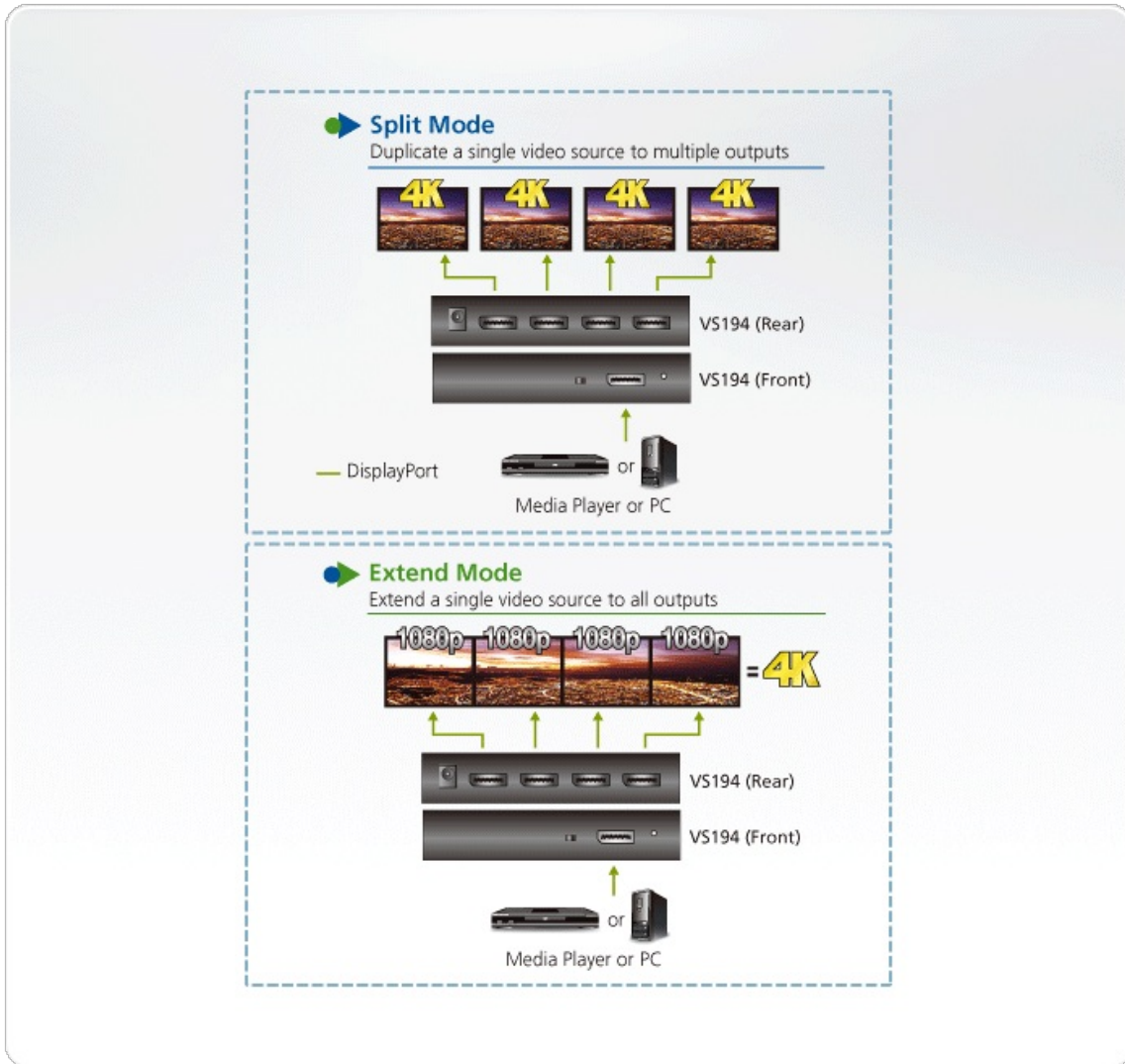
Nota:

* El VS194 omitirá el Modo EDID durante el Modo SST y detectará la resolución del monitor conectado al puerto 1.

Especificaciones

| | |
|-------------------------------|---|
| Salida de vídeo | |
| Interfaces | 4 x DisplayPort hembra (Negro) |
| Entrada de vídeo | |
| Interfaces | 1 x DisplayPort hembra (Negro) |
| Vídeo | |
| Normativa | DP 1.2a; HDCP 1.3 |
| Resolución máxima | Hasta 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz |
| Tasa de datos máxima | 21,6 Gbps (5,4 Gbps por carril) |
| Conectores | |
| Alimentación | 1 x Conector de CC |
| Consumo de energía | DC5V:3.36W:44BTU |
| Condiciones medioambientales | |
| Temperatura de funcionamiento | 0-40 °C |
| Temperatura de almacenamiento | -20 - 60 °C |
| Humedad | HR del 0 - 80% Sin condensación |
| Propiedades físicas | |
| Carcasa | Metal |
| Peso | 0.33 kg (0.73 lb) |
| Dimensiones (LA x AN x AL) | 12.50 x 8.00 x 2.50 cm (4.92 x 3.15 x 0.98 in.) |
| Lote de caja de cartón | 20 unidades |
| Nota | Tenga en cuenta que, en algunos productos de montaje en bastidor, las dimensiones físicas estándar de anchura x profundidad x altura se expresan en el formato longitud x anchura x altura. |

Diagrama



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.