



Separador HDMI UHD, 1x4



Manual do utilizador DS-45319

Introdução

O repartidor UHD HDMI DIGITUS®, 1x4 é um repartidor de alto desempenho e de dimensão pequena HDMI 2.0, com invólucro em alumínio. Distribui o sinal de entrada da fonte HDMI para quatro dispositivos fonte de vídeo HDMI (TV, monitor, ecrã), em simultâneo. Proporciona um elevado desempenho da saída de áudio e de vídeo através de cabos HDMI, com resoluções até 4Kx2K a 60Hz e é capaz de receber e transmitir em larguras de banda até 6 Gbps/600 MHz.

Características

Este repartidor HDMI 2.0 possui muitas funcionalidades, que permitem um desempenho superior. Entre essas características encontrará:

- Facilidade de Utilização: Instala-se em segundos, não precisa de ser programado.
- Uma entrada HDMI, quatro saídas HDMI
- Suporta vídeo de 12 bits Deep Full HD, Full 3D, HDR e 4K2K 60 Hz
- Suporta uma frequência HDMI máx. até 600 MHz
- Suporta áudio comprimido, tal como DTS Digital e Dolby Digital
- Suporta HDCP 2.2

Conteúdo da embalagem

Antes de tentar utilizar esta unidade, verifique a embalagem e certifique-se de que os seguintes itens estão incluídos na embalagem de expedição:

- Unidade principal
- Manual do utilizador
- Fonte de Alimentação 5 V CC

Especificações

Conectores de Entrada/Saída	
Entrada	HDMI X1
Saída	HDMI X4
Frequência de Funcionamento	
Faixa de frequência vertical	24/30/50/60Hz
Largura de Banda do Amplificador de Vídeo	6 Gbps/600 MHz
Resoluções (HDTV)	
Entrelaçada (50 e 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressiva (50 e 60 Hz)	máx. até 4K2K@60 Hz
Ambientais	
Temperatura de funcionamento	0°C a +45°C
Humidade de funcionamento	10% a 85% HR (sem condensação)
Temperatura de armazenamento	-10°C a 70°C
Humidade de armazenamento	5% a 90% HR (sem condensação)
Requisitos de Energia	
Fonte de alimentação externa	5V/2A
Consumo de Energia (Máx.)	3W

Nota: As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Ligação

1. Ligar a fonte de vídeo HDMI à entrada HDMI do repartidor com um cabo HDMI (os cabos HDMI são opcionais)
* Consulte a secção do diagrama de ligação
2. Ligar as quatro saídas do Separador a quatro monitores

Esquema de ligação

