



# MINI REPARTIDOR HDMI 1X2



**Manual**  
DS-42302

# Índice

1.0	Introdução .....	3
2.0	Funcionalidades .....	3
3.0	Especificações .....	4
4.0	Conteúdo da Embalagem.....	4
5.0	Descrições do painel .....	5
6.0	Esquema de ligação.....	5

## **1.0 Introdução**

Este repartidor inclui duas saídas HDMI. Distribui a entrada HDMI por duas saídas idênticas, as quais estão sincronizadas. Inclui ainda as funcionalidades de colocação na memória intermédia e de amplificação. A ligação em série do repartidor permite transmitir o sinal HDMI a longa distância, superior a 15 metros. A utilização de dois ou mais repartidores em cascata permite criar uma maior rede de distribuição e oferecer soluções para estabelecimentos de comercialização e demonstração de HDTV, sendo igualmente adequada para HDTV, STB, DVD e para o controlo de projectores de centros de dados, distribuição de informação, apresentações em salas de conferência, bem como para os ambientes escolar e de formação empresarial.

## **2.0 Funcionalidades**

- Utilização em Cascata: Maior distribuição, conseguida ao colocar o Repartidor Amplificador HDMI em cascata
- Suporta a resolução de vídeo mais elevada de 1080p
- Suporta uma velocidade de 2,25 Gbps por largura de banda do canal
- Suporta áudio não comprimido, tal como LPCM
- Suporta áudio comprimido tal como DTS Digital, Dolby Digital (incluindo DTS-HD e Dolby True HD)
- Suporta 3D
- Suporta a função CEC.

### 3.0 Especificações

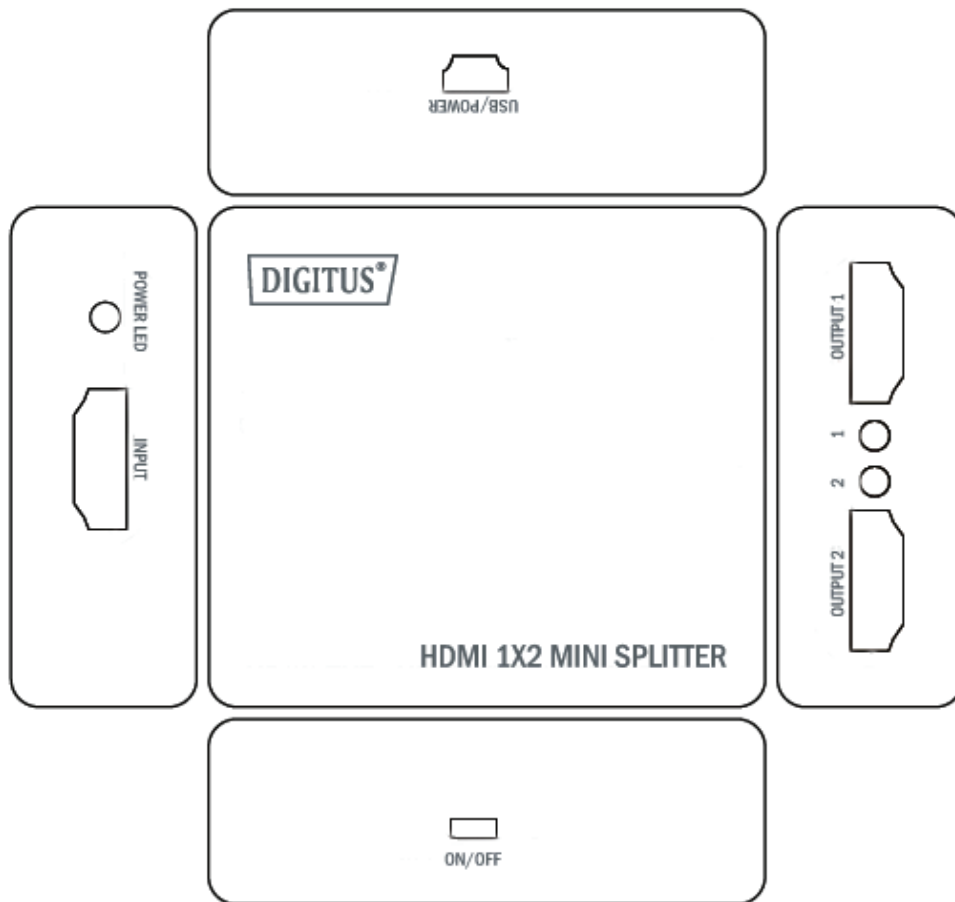
Entrada de Sinal de Vídeo	0,5 - 1,0 volts p-p
Vídeo de Saída	Sinal HDMI
DTV/HDTV	480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p
Largura de Banda do Amplificador de Vídeo	2,25 Gbps/225 MHz
Faixa de Frequência Vertical	50/60 Hz
Resoluções entrelaçadas (50 Hz e 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Resoluções progressivas (50 Hz e 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p
Temperatura de Funcionamento	0 °C a + 70 °C
Humidade de Armazenamento	5% a 90% HR (sem condensação)
Alimentação	Cabo de alimentação USB
Consumo de Energia (MÁX.)	5 W
Certificado de unidade conversora	CE, FCC
Certificado de alimentação elétrica	CE, FCC
Manual do Utilizador	Manual em 10 idiomas

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

### 4.0 Conteúdo da Embalagem

- Unidade principal
- Cabo de alimentação USB
- Manual do Utilizador

## 5.0 Descrições do painel



## 6.0 Esquema de ligação

