



Repartidor HDMI de 8 portas



Manual DS-43302

1.0 Introdução

Este repartidor tem uma aparência agradável. Distribui simultaneamente a entrada do sinal de HDMI em 8 saídas idênticas. Suporta HDCP e é compatível com HDMI 1,3b. A largura da banda de vídeo pode ir até 2,25 Gpbs/225 MHz.

O Repartidor HDMI oferece soluções para HDTV no retalho e em exposições, fábricas de HDTV, STB, DVD e projetores, responde eficazmente a problemas de ruído, espaço e segurança, e é ideal para controlo de centros de dados e distribuição de informação, apresentações em salas de conferências, assim como para escolas e centros de formação de empresas

2.0 Características

- Utilização em Cascata: Maior distribuição, conseguida ao colocar o Repartidor Amplificador HDMI em cascata
- Suporta a resolução de vídeo mais alta: 1080p
- Alto desempenho de até 2,25 Gbps
- 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

3.0 Especificações

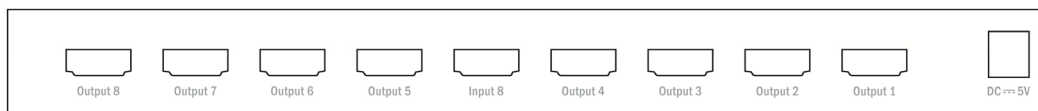
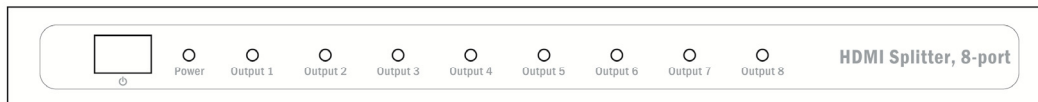
Entrada de sinal	Sinal HDMI
Entrada de Sinal de Vídeo	0,5 - 1,0 volts p-p
Entrada de Sinal DDC	5 volts p-p (TTL)
Resolução Máxima de Ligação Única	1920x1080, 1080p
Suporta HDCP	1.2
DTV/HDTV	480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p
Compatibilidade HDMI	HDMI 1.3b
Largura de Banda do Amplificador de Vídeo	2,25 Gbps/225 MHz
Faixa de Frequência Vertical	50/60Hz
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	CC 5V 3 A
Consumo de Energia (MÁX.)	10 W
Certificação do conversor	CE, FCC
Certificado de fonte de alimentação	CE, FCC

Nota: A especificação está sujeita a alterações sem aviso prévio.

4.0 Conteúdo da Embalagem

- 1) Unidade principal
- 2) Fonte de Alimentação 5 V CC
- 3) Manual do Utilizador

5.0 Descrições do painel



6.0 Ligação e funcionamento

- 1) Ligue a fonte de entrada e os dispositivos de saída HDMI ao Repartidor HDMI.
- 2) Inserir a extremidade CC da fonte de alimentação de 5v no repartidor e depois ligar a extremidade CA da fonte de alimentação à tomada elétrica.
- 3) Ligar a alimentação.

Atenção: Inserir/Retirar o cabo cuidadosamente.

6.1. Esquema de ligação

