



COMUTADOR HDMI



Manual
DS-45302

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	Ligação e funcionamento	5

1.0 Introdução

O comutador amplificador mini HDMI inclui a função de comutação por pressão de teclas e suporta igualmente a função de comutação inteligente. Suporta vídeo de alta definição (em diversas resoluções até 1080p) e áudio digital proveniente de qualquer uma de duas fontes para a unidade de visualização. É possível ligar todas as entradas de forma simultânea a fontes de vídeo de alta definição, sendo igualmente compatível com HD-DVD, Sky-STB, PlayStation, Xbox, etc.

1. Função de comutação inteligente

- 1> Permite visualizar automaticamente a fonte de vídeo ativada mais recentemente.
- 2> Quando um dispositivo de origem é desativado ou desligado da tomada elétrica, a fonte de vídeo ativa seguinte é apresentada de forma automática.

Nota: A comutação automática poderá não ser ativada se o dispositivo de origem entrar em modo de espera em vez de se desligar.

2.0 Funcionalidades

- Comutação multifuncional: comutação inteligente ou por pressão de teclas
- Suporte para resolução de alta definição de 1080p
- Elevado desempenho até 2,5 Gbps.
- Suporta Deep Color de 12 bit por canal (36 bit em todos os canais).
- Compatível com HDCP
- Compatível com CEC
- 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 DDC	5 volt p-p (TTL)
Resolução Máxima de Ligação Única	1920 x 1080
Vídeo de Saída	Sinal HDMI
Faixa de Frequência Vertical	50/60 Hz
Largura de Banda do Amplificador de Vídeo	2,5 Gbps/250 MHz
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 Funcionamento	10% a 85 % HR (sem condensação)
Temperatura de Armazenamento	-10 °C a +80 °C
Humidade de Armazenamento	5% a 90% HR (sem condensação)
Fonte de Alimentação Externa	Cabo de alimentação USB
Consumo de Energia (Máx.)	5 W
Manual do Utilizador	Manual em 10 idiomas

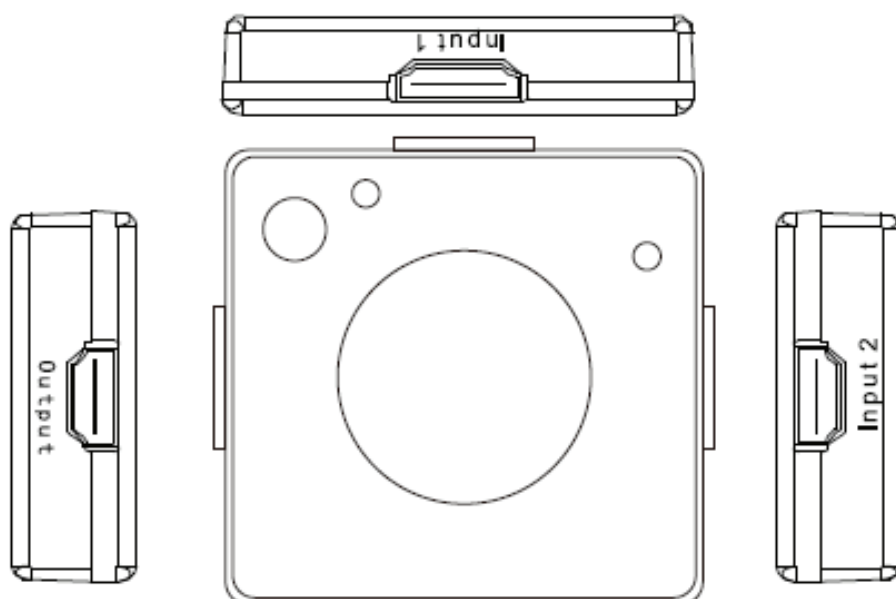
Nota:

- 1) **As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.**
- 2) **Ligue duas fontes de entrada em simultâneo quando utilizar este comutador com uma PlayStation.**

4.0 Conteúdo da Embalagem

- 1) Unidade principal.
- 2) Manual do Utilizador

5.0 Descrições do Painel



6.0 Ligação e funcionamento

- 1) Ligue a fonte de entrada HDMI ao comutador HDMI.
Consulte a secção Diagrama de ligação
- 2) Prima o botão "Select" para escolher o equipamento de origem
Atenção: Inserir/Retirar o cabo cuidadosamente

6.1. Esquema de ligação

