



Comutador HDMI 4K, 4x1 com PIP



Manual DS-45303

1.0 Introdução

O comutador HDMI permite comutar facilmente entre quatro fontes ativadas por HDMI e um ecrã HDMI. O comutador HDMI suporta ligações com dispositivos HDMI, formatos áudio de alta definição Dolby Digital True HD e DTS-HD e resoluções de ecrã de 4K x 2K para garantir uma experiência áudio e vídeo de elevada qualidade. Como benefício adicional, o comutador inclui uma função PIP (Picture in Picture) que permite partilhar até quatro vídeos no mesmo ecrã e selecionar a fonte de vídeo a visualizar diretamente com o controlo remoto.

2.0 Características

- Suporta HDMI Ultra HD
- Suporta 3,0 Gbps/300 MHz por largura de banda de canal
- Resoluções de vídeo até:
4K x 2K @ 30 Hz/1080p @ 120 Hz/1080p 3D @ 60 Hz
- CEC Pass-through
- Modo PIP (Picture in Picture) para uma seleção fácil da fonte.
 - (Este modo só pode ser ativado na resolução de 1080p)
- Seleção automática da porta: Permite visualizar automaticamente a última fonte de vídeo ativada.
- Seleção manual da porta: Ative esta opção para selecionar manualmente a fonte HDMI com um botão do painel de fácil utilização.
- Controlo Remoto IR: Ative esta opção para controlar as fontes HDMI a uma distância de 5-8 m do comutador

3.0 Especificação

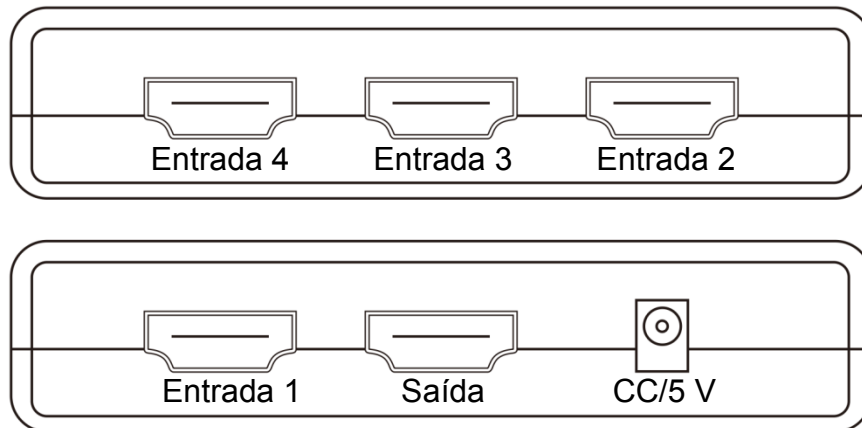
Entrada de Sinal DDC	5 volts p-p (TTL)
Resolução Máxima de Ligação Única	4K x 2K @ 30 Hz
Vídeo de Saída	HDMI 1.4b
Faixa de Frequência Vertical	30/50/60/120 Hz
Largura de Banda do Amplificador de Vídeo	3,0 Gbps/300 MHz
Entrelaçada (50 & 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressiva (50 & 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K x 2K @ 30 Hz
Dimensões (C-P-A)	81 x 58 x 18 mm
N.W.(g)	55 g
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)
Consumo de Energia (Máx.)	5 W

Nota: A especificação está sujeita a alterações sem aviso prévio

4.0 Conteúdo da Embalagem

- Unidade principal
- Controlo remoto
- Recetor do extensor IR
- Adaptador de alimentação
- Manual do Utilizador

5.0 Descrições do Painel



6.0 Ligação e funcionamento

