



Interruptor HDMI 4K 3x1



Manual DS-45305

1.0 Introdução

O Interruptor HDMI 3x1 encaminha vídeo de alta resolução (em múltiplas resoluções de até 4K x 2K) e áudio digital de qualquer fonte 3x1 para um ecrã. 3 entradas acomodam a conexão simultânea de até 3 fontes de vídeo de alta definição, tal como sistemas de satélite e leitores DVD HD. A saída envia os sinais de áudio/vídeo de alta definição para um ecrã de alta definição. Este tipo de Interruptor HDMI não só tem a função de alternar ao premir um botão, mas ainda oferece o controlo remoto IV e a função inteligente.

1.1 Função inteligente

- Quando ligado a uma fonte de alimentação, este interruptor seleciona automaticamente o dispositivo fonte, dependendo da sequência (entrada1> entrada2>entrada3)
- Quando o dispositivo fonte estiver ligado ou ligado à corrente (deve estar em modo ligado), o interruptor selecionará automaticamente esta fonte
- Assim que o dispositivo fonte for desligado ou for desligado da corrente, o interruptor irá selecionar automaticamente o próximo dispositivo fonte, dependendo da sequência(entrada1>entrada2>entrada3)

Nota:

- 1) **Quando os dispositivos fonte estão em modo de espera, a sua fonte de alimentação deve ser desligada, caso contrário, estes interruptores não poderão entrar na função inteligente**
- 2) **Quando ligado ou desligado, o interruptor é completamente inteligente**

2.0 Características

- Alternância multifuncional; inteligente ou mecânica
- Recetor extensor de IV (incluído)
- Comando de IV (incluído)
- Suporta resolução de alta definição de 4Kx2K@30 Hz, 1080p e 3D.
- Suporta 300 MHz/3,0 Gbps por largura da banda de canal.
- Suporta Deep Color de 12 bits por canal (36 bits em todos os canais).
- Suporta HDCP (proteção do conteúdo digital de alta largura de banda)
- Passagem HDMI
- Passagem CEC
- Suporta áudio não comprimido, tal como LPCM.
- Suporta áudio comprimido tal como DTS Digital, Dolby Digital (incluindo DTS-HD e Dolby True HD)

3.0 Especificações

Entrada de Sinal DDC	5 volts p-p (TTL)
Resolução Máxima de Ligação Única	4Kx2K
Faixa de Frequência Vertical	50/60Hz
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, 4Kx2K@30 Hz
Dimensões (C-P-A)	80x58x18 mm
Peso (Líquido)	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)

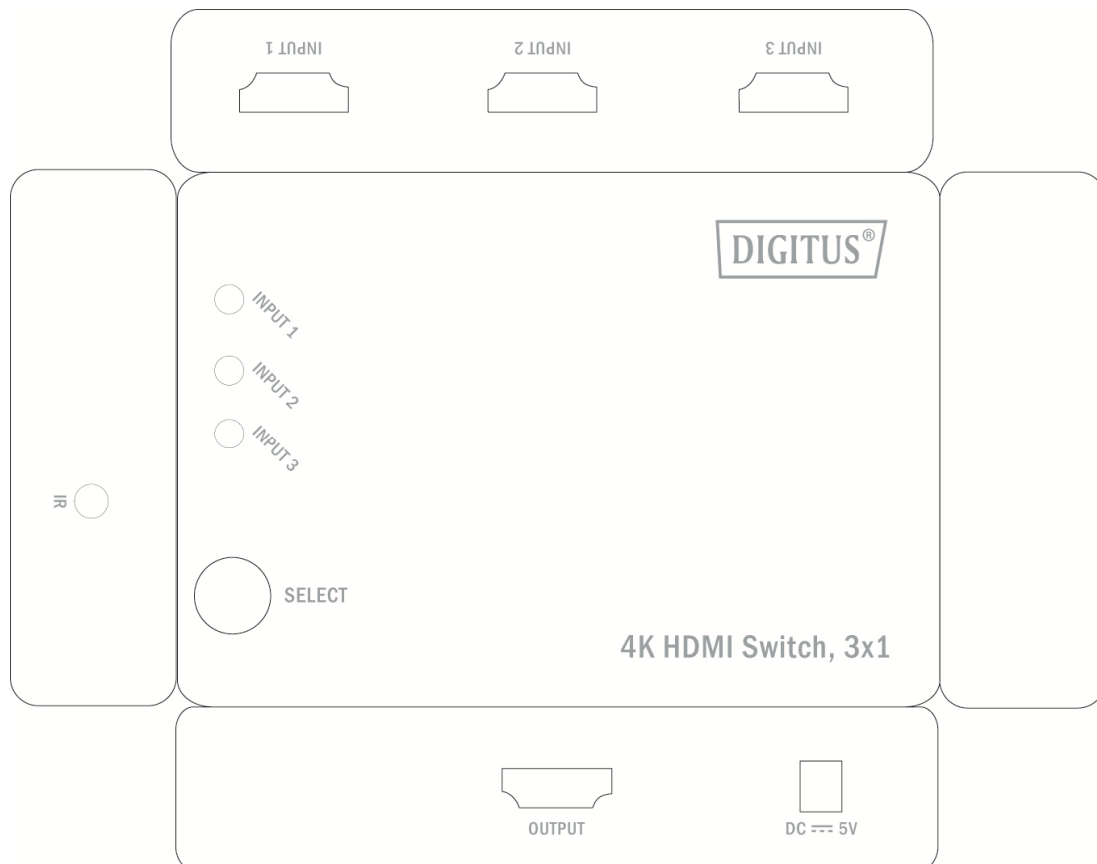
Nota:

- 1) As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.**
- 2) Ligue 3 fontes de entrada ao mesmo tempo. Quando as utiliza, não é necessária alimentação no interruptor com PS4.**

4.0 Conteúdo da Embalagem

- Unidade principal.
- Controlo remoto
- Recetor extensor de IV
- Manual do Utilizador

5.0 Descrições do painel



6.0 Ligação e Funcionamento

- Ligue a fonte de entrada HDMI no Interruptor HDMI 3x1
 - Ligue o monitor de saída HDMI no Interruptor HDMI 3x1
- Atenção: Inserir/Retirar o cabo cuidadosamente.

6.1. Esquema de ligação

