



Commutatore UHD HDMI, 5x1



Manuale DS-45311

1.0 INTRODUZIONE

Questo prodotto è un commutatore video HDMI UHD ad alte prestazioni, dimensioni compatte e struttura in ferro, dotato di 5 ingressi e un'uscita. Questo commutatore HDMI UHD è dotato di funzione di commutazione con un tasto, nonché di funzione intelligente e connessione rapida. È un prodotto ideale sia a casa che al lavoro.

Il commutatore HDMI UHD indirizza il video ad alta risoluzione (in risoluzioni multiple fino a 4Kx2K@60Hz) e l'audio digitale di una delle sorgenti a un'unità di visualizzazione. Tutti gli ingressi ricevono la connessione delle sorgenti video ad alta risoluzione contemporaneamente, in modalità compatibile con schermo video e scheda grafica, mentre l'uscita invia i segnali audio/video su schermi ad alta definizione.

2.0 CARATTERISTICHE

Questo commutatore HDMI UHD è dotato di numerose funzioni che ne garantiscono un funzionamento di qualità superiore. Tra le altre funzioni, ci sono:

- Attivazione di commutazione meccanica e intelligente allo stesso tempo
- Eccellente compatibilità
- Supporto delle risoluzioni video più elevate fino a 4Kx2K@60Hz
- Supporto di Full 3D
- Pass through HDCP
- Supporta audio compresso come DTS Digital, Dolby Digital (inclusi DTS-HD e Dolby True HD)
- Bypass EDID
- Compatibile con altri dispositivi

3.0 SPECIFICHE TECNICHE

Uscite/Ingresso segnale	
Ingresso Video	HDMI
Range massimo per singolo collegamento	Full 3D e risoluzione 4Kx2K@60Hz
Uscita video	HDMI
Frequenza operativa	
Range di frequenza verticale	24/30/50/60Hz
Larghezza di banda dell'amplificatore Video	6Gbps/600MHz
Risoluzioni (HDTV)	
Interlacciata (50 e 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressiva (50 e 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4Kx2K@30Hz, 4Kx2K@60Hz
Dimensioni e peso	
Dimensione (L-P-A)	123x51x20mm
Peso (netto)	154g
Requisiti ambientali	
Temperatura operativa	da 0°C a +40°C
Umidità operativa	da 10% a 85% RH (senza condensa)
Temperatura di conservazione	da -10°C a +80°C
Umidità di conservazione	da 5% a 90% RH (senza condensa)
Requisiti di alimentazione	
Alimentazione esterna	5V/2A
Consumo energetico (max)	2W
Accessori Alimentatore	
Telecomando a infrarossi	Standard 38KHz NEC

Nota: Le specifiche tecniche sono soggette a modifica senza preavviso.

4.0 CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Prima di provare ad utilizzare quest'unità, vi preghiamo di controllare la confezione ed assicurarvi che i seguenti elementi siano contenuti nel pacco di consegna:

- Unità principale
- Manuale dell'utente
- Telecomando
- Alimentatore

5.0 COLLEGAMENTI E FUNZIONAMENTO

Collegamento

- A. Collegate la sorgente in ingresso HDMI allo commutatore HDMI. (i cavi in ingresso sono opzionali)
* Vi preghiamo di fare riferimento alla sezione del diagramma di collegamento.
- B. Premere il pulsante per selezionare gli ingressi.
- C. Si suggerisce di utilizzare un alimentatore a 5 V CC (opzionale) per l'unità di commutazione.

Attenzione: Inserire ed estrarre il cavo delicatamente.

Note di funzionamento

1. Una volta che il dispositivo sorgente è acceso o collegato (dev'essere comunque acceso), lo Commutatore selezionerà automaticamente questa sorgente.
2. Quando il dispositivo sorgente è spento o scollegato, il commutatore seleziona automaticamente la prossima sorgente attiva in base alla sequenza.
3. Se i dispositivi sorgente sono in stand-by, spegnerne l'alimentazione.
4. Quando è collegato o scollegato, questo interruttore è completamente intelligente.

6.0 SCHEMA DEI COLLEGAMENTI

