



UHD HDMI-switch, 5x1



Gebruikshandleiding DS-45317 Rev.2

Inleiding

De DIGITUS® UHD HDMI-switch, 5x1 is een hoogwaardige HDMI UHD-switch. Deze switch heeft niet alleen de druk-op-de-toets-switchfunctie, maar ook een intelligente switchfunctie. De switch stuurt high definition-video (in meerdere resoluties tot 4kx2k@60 HZ) en digitale audio door van verschillende bronnen om deze apparaten weer te geven. Alle ingangen zijn geschikt voor gelijktijdig verbinden van high definition-videobronnen.

Alle merknamen en logo's die hierboven genoemd werden, zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van de respectievelijke eigenaar.

Eigenschappen

Deze UHD HDMI-switch heeft vele eigenschappen die het mogelijk maken om superieure prestaties te leveren. Hier volgen enkele van deze eigenschappen:

- Ondersteunt om 5 HDMI-bronnen naar 1 HDMI-scherm te schakelen
- Multifunctionele inschakeling: intelligent of mechanisch
- Hoogste ondersteunde videoresolutie: 4kx2k@60 Hz
- Ondersteunt Full 3D
- Doorlaten van HDCP
- Ondersteunt gecomprimeerde audio zoals DTS Digital, Dolby Digital (waaronder DTS-HD en Dolby True HD)
- EDID bypass

Inhoud van de verpakking

Controleer voordat u dit apparaat in gebruik neemt of de verpakking inderdaad de volgende onderdelen bevat:

- Hoofdeenheid
- Gebruikshandleiding
- Afstandsbediening
- Voedingsadapter 5V/1A

Specificaties

Signaalgangen/-uitgang	
Ingang video	HDMI
Maximum Enkel Linkbereik	Full 3D en 4Kx2K@60 HZ
Uitgang video	HDMI
Bedrijfsfrequentie	
Verticaal frequentiebereik	24/30/50/60 Hz
Videoversterker bandbreedte	6 Gbps/600 MHz
Resoluties (HDTV)	
Geïnterlineerd (50 en 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressief (50 en 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K2K@30 HZ, 4K2K@60 HZ
Omgevingscondities	
Bedrijfstemperatuur	0°C tot +40°C
Bedrijfsvochtigheid	10% tot 85% relatieve luchtvochtigheid (zonder condens)
Opslagtemperatuur	-10°C tot +80°C
Opslagvochtigheid	5% tot 90% relatieve luchtvochtigheid (zonder condens)
Stroomvereisten	
Externe voeding	5V/1A
Stroomverbruik (max)	1,8W

Opmerking: Specificaties kunnen zonder kennisgeving worden veranderd.

Aansluiting

- 1) Sluit de HDMI-ingangsbron aan op de HDMI-switch.
* Raadpleeg de paragraaf "Aansluitdiagram"
- 2) Druk op de knop om de ingangen te selecteren.
- 3) Het wordt aanbevolen om een 5 V DC-voeding voor het apparaat te gebruiken.

Opgelet: Kabel voorzichtig aansluiten/verwijderen.

Verbindingsdiagram

