



UHD HDMI-splitter, 1x8



Handleiding DS-43304

U kunt met de DIGITUS UHD 8-poorts HDMI-splitter een videosignaal verdelen en naar tot op acht weergaveapparaten sturen (tv's, displays, monitors, projectors...enz.). Het ondersteunt de hoogst mogelijke UHD-resolutie (4K2K, 60Hz) en verstrekt de ideale oplossing voor commerciële toepassingen zoals videomuurpresentaties of productpresentaties (kantoor/zaak, beurs, etalage, wachtkamer, catering, enz.).

1.0 INLEIDING

Dit is een zeer compacte en hoogwaardige HDMI-splitter met ultrahoge definitie, hot-plug en ijzeren behuizing. Het distribueert de ingang van het HDMI-signaal gelijktijdig naar acht identieke uitgangen. Het levert hoogwaardige audio- en video-output via HDMI-kabels tot 4Kx2K@60Hz resolutie en is geschikt voor het ontvangen en verzenden tot 6 Gbps/600 MHz bandbreedte.

2.0 EIGENSCHAPPEN

Deze HDMI 1x8 splitter is voorzien van vele eigenschappen waardoor deze op superieure wijze te werk kan gaan. Hier volgen enkele van deze eigenschappen:

- Gebruiksvriendelijk: Installatie in slechts seconden, zonder behoefte aan instellingen
- Eén HDMI-ingang, acht HDMI-uitgangen
- Ondersteunt een maximale HDMI-resolutie van tot op 4K2K@60Hz (4096x2160)
- Ondersteunt HDMI breed frequentiebereik tot 600 MHz
- Ondersteunt Full 3D
- Ondersteunt gecompriemde audio zoals DTS Digital, Dolby Digital
- Ondersteunt HDCP 2.2

3.0 INHOUD VAN DE VERPAKKING

Gelieve voordat u dit apparaat in gebruik probeert te nemen te controleren of de verpakking inderdaad de volgende onderdelen bevat:

- Hoofdeenheid: UHD HDMI-splitter, 1x8
- 5 V/3A DC-voeding
- Gebruikshandleiding

4.0 SPECIFICATIES

Ingangs-/uitgangsconnector	
Ingang	HDMI x1
Uitgang	HDMI X8
Bedrijfsfrequentie	
Verticaal frequentiebereik	24/30/50/60Hz
Videoversterker bandbreedte	6 Gbps/600 MHz
Resoluties (HDTV)	
Samengesteld (50&60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressief (50&60 Hz)	Max. tot op 4kx2k@60Hz
Omgevingscondities	
Bedrijfstemperatuur	0°C tot +45°C
Bedrijfsvochtigheid	10% tot 85% RH (zonder condens)
Opslagtemperatuur	-10°C tot 70°C
Opslagvochtigheid	5% tot 90% RH (zonder condens)
Stroomvereisten	
Externe voeding	5V/3A
Stroomverbruik (Max)	10W

Opmerking: Specificaties kunnen zonder kennisgeving worden veranderd.

5.0 AANSLUITINGSPROCEDURE

- 1) Sluit de HDMI-videobron aan op de HDMI-ingang van de splitter met één HDMI-kabel (HDMI-kabels zijn optioneel)
* Gelieve de paragraaf "Aansluitdiagram" te raadplegen
- 2) Sluit de vier uitgangen van de splitter aan op acht displays
- 3) Schakel de stroom in

6.0 AANSLUITDIAGRAM

