



## UHD HDMI-splitter, 1x2



### **Gebruikshandleiding** DS-45318

#### **Inleiding**

De DIGITUS® UHD HDMI-splitter, 1x2 is een hoogwaardige en kleine HDMI 2.0-splitter met aluminium behuizing. Het verdeelt het ingangssignaal van de HDMI-bron gelijktijdig naar twee apparaten met HDMI-ingang (tv, monitor, scherm). Het levert hoogwaardige audio- en video-uitvoer via HDMI-kabels tot een resolutie van 4Kx2K/60z en is geschikt voor het ontvangen en verzenden tot een bandbreedte van 6 Gbps/600 MHz.

## Eigenschappen

Deze HDMI 2.0 UHD-splitter heeft vele functies die het mogelijk maken om superieure prestaties te leveren. Hier volgen enkele van deze eigenschappen:

- Gebruiksvriendelijk: Installatie in slechts seconden, geen instellingen nodig
- Eén HDMI-ingang, twee HDMI-uitgangen
- Ondersteunt 12-bit Deep Full HD, Full 3D, HDR en 4K2K 60 Hz-video
- Ondersteunt HDMI breed frequentiebereik tot 600 MHz
- Ondersteunt gecompriëerde audio zoals DTS Digital, Dolby Digital
- Ondersteunt HDCP 2.2

## Inhoud van de verpakking

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

- Hoofdeenheid
- Gebruikshandleiding
- 5 V DC stroomvoorziening

## Specificaties

<b>Ingangs-/uitgangsconnector</b>	
Ingang	HDMI x1
Uitgang	HDMI X2
<b>Bedrijfsfrequentie</b>	
Verticaal frequentiebereik	24/30/50/60 Hz
Videoversterker bandbreedte	6 Gbps/600 MHz
<b>Resoluties (HDTV)</b>	
Geïnterlineerd (50 en 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressief (50 en 60 Hz)	tot 4K2K@60 Hz
<b>Omgevingscondities</b>	
Bedrijfstemperatuur	0°C tot +45°C
Bedrijfsvochtigheid	10% tot 85% relatieve luchtvochtigheid (zonder condens)
Opslagtemperatuur	-10°C tot 70°C
Opslagvochtigheid	5% tot 90% relatieve luchtvochtigheid (zonder condens)
<b>Stroomvereisten</b>	

Externe voeding	5V/1A
Stroomverbruik (max)	2W

Opmerking: Specificaties kunnen zonder kennisgeving worden veranderd.

## Aansluiting

1. Sluit de HDMI-videobron aan op de HDMI-ingang van de splitter met één HDMI-kabel (HDMI-kabels zijn optioneel)
2. \*Raadpleeg de paragraaf "Aansluitdiagram"
3. Sluit de twee uitgangen van de splitter aan op twee schermen

## Verbindingsdiagram

