

DIGITUS 4K HDMI® HDBaseT™ 2.0 KVM-extenderset, 100 m

DS-55505
EAN 4016032472667



HDBaseT 2.0 HDMI KVM-extenderset 4K/60Hz (4:2:0), 6x USB

Met de DIGITUS® HDMI® HDBaseT™ 2.0 KVM Extender Set kunt u uw bronapparaat bedienen tot op 100 meter afstand via een enkele CAT6A/7/8 kabelverbinding, met ongecomprimeerde 4K HDMI™ video-inhoud en toegang tot maximaal 6 aangesloten USB-apparaten. Deze extender is speciaal ontworpen voor een soepele en eenvoudige installatie. De HDBaseT™ 2.0-technologie maakt installatie via één enkele kabel mogelijk, waardoor het gedoe van meerdere kabels overbodig wordt. Een typische toepassing is bijvoorbeeld een oplossing voor meerdere kamers, waarbij het bronapparaat en het beeldscherm tot 100 meter uit elkaar kunnen staan. Je kunt tot 6 USB-apparaten gebruiken die zijn aangesloten op de zendermodule vanaf de ontvanger en natuurlijk genieten van video- en audio-inhoud. Zeer eenvoudige KVM-functionaliteit wat betreft installatie en gebruik. Leg in plaats van meerdere kabels slechts één RJ45-netwerkkabel of gebruik de bestaande netwerkverbindingen (point-to-point) met de HDMI® HDBaseT™ 2.0 Extender van DIGITUS®.

Gebruik een RJ45-netwerkkabel om hoge-resolutie, ongecomprimeerde audio/video-inhoud, USB-signalen en gegevens te verzenden

- Ingangen: 1 x HDMI™ , 1 x USB B
- Uitgangen: 1 x HDMI™ , 6 x USB A
- HDMI®-bandbreedte: 10,2 Gbps
- HDCP-versie: 2.2
- HDMI-versie: 1.4
- Kleurdiepte: 36-bit totaal (12-bit per kanaal)
- Gebruikt HDBaseT™ 2.0-technologie (VS2310)
- Ondersteunt volledig 3D, 1080p, 4K@30/60Hz
- Ondersteunt sub-bemonstering: 4:2:0
- Ondersteunt HDBaseT™ 2.0 via CAT6A/7/8 kabel tot 100 m

- Ondersteunt USB 2.0-functies (Hi-Speed)
- Ondersteunt CEC (Consumer Electronics Control)
- Ondersteunt ongecomprimeerde audio-overdracht (LPCM7.1)
- Ondersteunt gecomprieeerde audio-overdracht (DTS, Dolby Digital incl. DTS-HD Master Audio™ en Dolby TrueHD)
- Ondersteunde resoluties (interlaced): 480i, 576i, 1080i
- Ondersteunde resoluties (progressief): 480p, 576p, 720p, 1080p, 4K (4096x2160@24Hz, 3840x2160@60/30Hz)
- Bedrijfstemperatuur: 0°C tot 40°C
- Relatieve vochtigheid: 5% tot 90% RH (niet-condenserend)
- Stroomverbruik zender: 3 W
- Energieverbruik ontvanger: 7 W
- Voeding: Ingang: 100 - 240 V AC / 0,65 A - Uitgang: 12 V / 2 A
- Kabellengte voedingseenheid: 1,2 m
- Afmetingen zender: B 13 x D 10 x H 2,5 cm
- Afmetingen ontvanger: B 11 x D 8 x H 2,8 cm
- Gewicht: 212 g (zender), 240 g (ontvanger)
- Behuizing: Metaal
- HDTV resolutie max.: 3840 x 2160 pixels, 60 Hz
- Categorie: CAT 5e
- Afstand: 100 m
- KVM: yes
- PoE (Power over Ethernet): no
- Transmissietechnologie: CAT
- Video aansluitpoorten: HDMI

Package contents

- 1 x HDMI® HDBaseT™ 2.0 KVM-extenderset
- 2 x 12 V / 2 A voedingseenheid
- 1 x USB-aansluitkabel 1,5 m
- 4 x montagebeugels voor wandmontage

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	19.50	62.00	51.00	22.00	69,564.00
Packaging Unit Inside	1	0.98	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.98	24.30	19.60	6.00	2,857.68
Net single without Packaging	1	0.48	10.40	8.90	2.60	0.00

More images:

