

DIGITUS 4K HDBaseT™ 1x4 HDMI Extender/Splitter set, 150 m

DS-55510

EAN 4016032479307



HDBaseT HDMI Extender/Splitter set, 150 m, 1x4 EDID, 4K/60Hz, HDCP 2.2, HDR, POC, HDMI 2.0

De DIGITUS® 4K HDBaseT™ HDMI Extender/Splitter set verdeelt het ingangssignaal over max. vier uitvoerapparaten over een afstand van max. 120 m (4K/60Hz, 4:4:4) of max. 150 m (Full HD, 1080p/60Hz) via een CAT6/7/8 kabel. Zowel infrarood als RS232 signaaloverdracht, Audio-Extractor (digitaal/analoo) en EDID-manager. Dankzij PoC-functies hoeft alleen de zender extern van stroom te worden voorzien. Via de HDMI loop-out op de zendeenheid kan een lokale monitor worden aangesloten om de uitvoer naar de ontvanger te controleren.

De 4K HDBaseT™ HDMI Extender/Splitter set maakt de ongecomprimeerde signaalverdeling met hoge resolutie over grote afstanden mogelijk

- Ondersteunt HDBaseT™ 1.0 via CAT6/7/8 kabels tot 150 m
- Ondersteunt 4K2K/60Hz (4:4:4)
- Maximale transmissieafstand (UHD 4K2K): 120 m
- Maximale transmissieafstand (Full HD 1080p): 150 m
- EDID-manager
- HDMI loop-out op de zendeenheid
- PoC (Power over Cable) - slechts de zendeenheid heeft een externe voedingsadapter nodig
- Bandbreedte video: 18 Gbps
- HDCP 2.2 / 1.4
- RS232-sigitaaloverdracht
- HDR, HDR10+, HLG, Dolby Vision
- Aansluitingen/schakelaars zendeenheid:
- 1x HDMI-ingang (4K/60Hz) - aansluiting signaalbron
- 4x RJ45 (HDBaseT™) uitgang - aansluiting CAT transmissiekabel
- 1x HDMI loop-out / uitgang - aansluiting lokale monitor (bronapparaat)
- 1x IR-ingang voor het op afstand ontvangen van instructies
- 1x IR-uitgang voor de controle van het bronapparaat
- 1x RS232 (3-pins Phoenix) voor RS232-transmissie van commando's
- 1x COAX (digitaal)
- 1x L/R (analoo)

- 1x netvoedingsingang (DC 24V/2,7A), schroefconnector - aansluiting externe voedingsadapter
- 1x EDID-manager
- 1x aan-uitschakelaar
- Aansluitingen ontvangsteenheden:
- 1x HDMI-uitgang (4K/60Hz) - aansluiting uitvoerapparaat
- 1x RJ45 (HDBaseT™) uitgang - aansluiting CAT transmissiekabel
- 1x RS232 (3-pins Phoenix) voor RS232-transmissie van commando's
- 1x 3,5 mm stereo audio-uitgang
- 1x IR-ingang voor het op afstand ontvangen van instructies
- 1x IR-uitgang voor de controle van de uitvoerdisplays
- 1x IR-uitgang voor de controle van de uitvoerdisplays
- 1x netvoedingsingang (DC 24V/1A), schroefconnector - aansluiting externe voedingsadapter
- 1x micro USB-ingang - Service/FW-update
- ESD-Protectie
- Geschikt voor wandmontage
- Bedrijfstemperatuur: 0-40 °C
- Stroomverbruik: ca. 35 W
- Behuizing: metaal
- Afmetingen: zender 13 x 22 x 4 cm (l x b x h), ontvanger 6,5 x 14 x 1,8 cm (l x b x h)
- Gewicht: zender 853 g, ontvanger 246 g
- Kleur: zwart
- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): no

Package contents

- 1x HDBaseT™ Extender/Splitter (zendeenheid)
- 4x HDBaseT™ ontvanger
- 5x IR-zendkabel (1,5 m)
- 5x IR-ontvangstkabel (1,5 m)
- 1x voedingsadapter (DC 24V/2,7A, 1,45 m)
- 5x 3-pins Phoenix-connector
- 5x 5-pins Phoenix-connector
- 10x montageplaat
- 1x gebruiksaanwijzing

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	4	14.78	34.00	52.90	32.00	57,555.20
Packaging Unit Inside	1	3.70	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	3.70	16.00	25.50	29.50	12,036.00
Net single without Packaging	1	0.85	13.00	22.00	4.00	0.00

More images:



