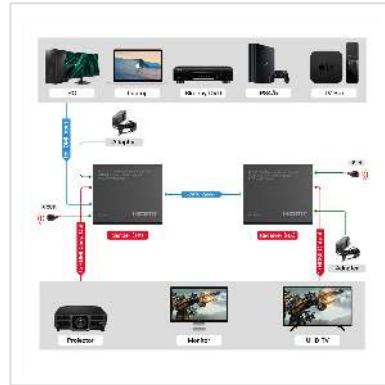
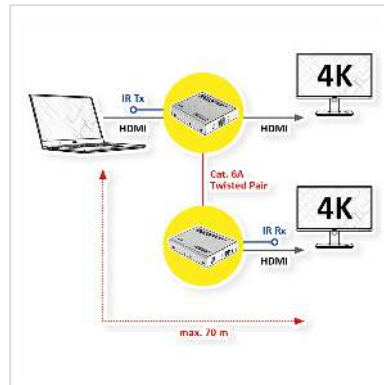


ROLINE HDMI-verlenger en -splitter, 1x2, via Cat.6A, 70m, 4K60Hz

Art.nr.	14.01.3643
Fabrikant	ROLINE
Art.nr. fabrikant	14.01.3643
EAN (een stuk)	7630049633414

roline
Designed for Professionals



2160p

4K

Deze ROLINE HDMI extender en splitter combineert extender- en splitterfuncties, aangezien hij tegelijkertijd de ingang van het HDMI-signaal naar de lokale uitgang en de uitgang tot op 70 meter afstand verdeelt - perfect voor digital signage-toepassingen die HDMI-video in hoge kwaliteit tot 4K@60Hz 4:4:4 vereisen. Hij kan ook infraroodsignalen verzenden van afstandsbedieningen - ideaal voor het bedienen van je videobron vanaf je videobestemming. Hij heeft een enkele voeding zodat zowel de zender als de ontvanger gevoed kunnen worden via een enkele 12 V voeding.

- Splitter en uitbreidingsset voor HDMI
- Resolutie tot 4K@60Hz YUV 4:4:4 op 70 meter.
- HDMI Lijnuitgang
- HDCP 2.2 en HDCP 1.4
- Video met hoog dynamisch bereik (HDR)
- Gegevensoverdrachtsnelheid tot 6 Gbit/s per kanaal (18 Gbit/s voor alle kanalen).
- TMDS-klok kan tot 600 MHz zijn
- 12 bits per kanaal (36 bits voor alle kanalen) Diepe kleur
- Ongecomprimeerde audio zoals LPCM
- Gecomprimeerde audiosignalen zoals DTS, Dolby Digital.

- Enkele voeding - zender en ontvanger kunnen worden bediend met een enkele 12 V voedingseenheid
- Stevige metalen behuizing
- Afmetingen: Zender/ontvanger (per stuk): 23 x 88 x 100 mm
- Gewicht: zender 201 g, ontvanger 199 g
- Leveringsomvang: 1x zender, 1x ontvanger, 1x voedingseenheid DC 12V 1A, 1x IR-zenderkabel, 1x IR-ontvangerkabel, 4x bevestigingsogen, 1x handleiding

Opmerking: Het product ondersteunt alleen het HDR10- en HLG High Dynamic Range (HDR)-signaal en niet het Dolby Vision High Dynamic Range (HDR)-signaal.

Technische specificaties

Producent	ROLINE
Produkt groep	Splitter en Selectoren
Produkt type	HDMI Verlenging
Kleur	zwart
Leveringsomvang	1x zender, 1x ontvanger, 1x voedingseenheid DC 12V 1A, 1x IR-zenderkabel, 1x IR-ontvangerkabel, 4x bevestigingsogen, 1x handleiding
Interface	HDMI
Audio	HDMI
Eingänge	1
Ausgänge	2
Max. Afstand	70 m
Ingang: Video	HDMI
Ingang: Audio	HDMI
Uitgang Video	HDMI
Uitgang Audio	HDMI
Video-Bandbreedte	tot 10,2 Gbps
Max. Resolutie (nom.)	3840 x 2160 @60Hz
Max. Resolutie	3840 x 2160 @60Hz (4K, UHD-1)
Afmeting (HxBxD)	Zender en ontvanger, elk: 100 x 88 x 23mm
Voeding	1

Spanningssterkte voeding	DC 12V 1A
Technische bijzonderheden	Verlengt het signaal tot 70m
Bedrijfstemperatuur min.	0 °C
Bedrijfstemperatuur max.	50 °C
Hoogte	23 mm
Breedte	88 mm
Diepte	100 mm
Gewicht	400 g
Hoogte verpakking	70 mm
Breedte verpakking	200 mm
Diepte verpakking	240 mm
Gewicht verpakking	0.5 kg