

DIGITUS 4K Video Extender (USB-C - HDMI), 30 m

DS-55343
EAN 4016032495642



Video Extender Set, USB-C - HDMI, 4K/120Hz CAT6, 30 m

Mit unserem 4K Video Extender (USB-C - HDMI) und erweitern Sie Ihre Möglichkeiten in Sachen Bildqualität und Reichweite. Dieser Extender ermöglicht die nahtlose Übertragung von USB-C AV-Signalen mit atemberaubender 4K-Auflösung und einer beeindruckenden Bildwiederholrate von bis zu 120Hz über eine Distanz von bis zu 30 Metern, alles über ein einfaches CAT-Kabel. Mit einer maximalen Übertragungsdistanz von 30 Metern und der Unterstützung von CAT 6 oder höher Netzkabeln bietet unser Extender eine flexible Lösung für Ihre AV-Anforderungen, sei es im professionellen Umfeld oder im privaten Heimkino/Gaming. Der USB-C 3.1-Anschluss dient als Signaleingang, während der HDMI 2.1-Anschluss das Ausgabedisplay verbindet. Mit einer maximalen Auflösung von 4K/120Hz (4:4:4) und einer Video-Bandbreite von 32 Gbps liefert unser Extender gestochen scharfe Bilder und flüssige Bewegungen für ein unvergleichliches Seherlebnis. Dank der Unterstützung von High Dynamic Range (HDR) und HDCP 2.3 genießen Sie eine erweiterte Farbpalette und eine verbesserte Bildqualität, während Deep Color (36 Bit) für lebendige und präzise Farbdarstellung sorgt.

Verlängert USB-C AV-Signale (4K/120Hz, 4:4:4) über eine Distanz von bis zu 30 m via CAT-Kabel zur Ausgabe auf einem HDMI-Display

- Maximale Übertragungsdistanz: 30 m
- Unterstützt CAT 6 oder höher Netzkabel
- USB-C 3.1 - Anschluss Signalquelle
- HDMI 2.1 - Anschluss Ausgabedisplay
- Max. Auflösung: 4K/120Hz (4:4:4)
- Video-Bandbreite: 32 Gbps
- Unterstützt High Dynamic Range (HDR)
- Unterstützt HDCP 2.3
- Unterstützt Deep Color (36 bit)

- Stromversorgung Sender über Host, Empfänger über USB-C Kabel (beiliegend)
- EDID und HDCP Bypass
- Unterstützt komprimierte (z.B. DTS, Dolby Digital, etc.) und unkomprimierte Audio-Formate (z.B. LPCM, etc.)
- Digital Stream Conversation (DSC), kompatibel mit DSC 1.2a
- Anschlüsse Sender:
 - 1x USB-C 3.1 (Kabellänge 20 cm) - Anschluss Signalquelle
 - 1x RJ45 - CAT 6 oder höher
- Anschlüsse Empfänger:
 - 1x HDMI 2.1 - Anschluss Ausgabedisplay
 - 1x RJ45 - CAT 6 oder höher
- Betriebstemperatur: 0-70°
- Stromverbrauch: ca. 5W
- Gehäuse: Aluminium
- Abmessungen (Gehäuse): Sender L 9,3 x B 3,4 x H 1,5 cm, Empfänger L 7,2 x B 3,4 x H 1,5 cm
- Gewicht: Sender 53 g, Empfänger 36 g
- Farbe: schwarz
- HDTV Standard: Ultra HD 4K
- Kategorie: CAT 6
- KVM: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein
- Reichweite: 30 m
- Übertragungstechnik: CAT
- Videoausgang: HDMI

Lieferumfang

- 1x Sender
- 1x Empfänger
- 1x Stromkabel (USB-A - USB-C), 0,95 m
- 1x Bedienungsanleitung

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	80	15,80	47,00	35,50	28,50	0,00
Innen-VPE	1	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,20	16,60	13,10	2,10	456.666,00
Netto einzeln ohne VP	0	53,00	9,40	3,40	1,50	0,00

Weitere Anwendungsbilder:

