



HDBaseT FÜR INTERAKTIVE GERÄTE ZU ERSCHWINGLICHEN PREISEN

Interaktive Projektoren und Displays sind in Klassenzimmern und Meetingräumen kaum wegzudenken. Eine grosse Herausforderung sind die maximalen Kabellängen, welche die Installationen erschweren. Dieses Problem gehört mit den neuen preiswerten HDBaseT Set HE150SK2 von CECOFLEX der Vergangenheit an.

FUNKTIONEN

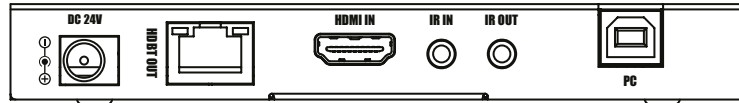
- Bidirektionale POC (power over cable) Funktion
- HDMI 2.0b (HDCP 2.2) und USB 2.0 Übertragung
- Bidirektionale IR Übertragung
- Übertragung über maximal 150m Cat6 Kabel
- EDID Management

DATEN, DIE BEEINDRUCKEN

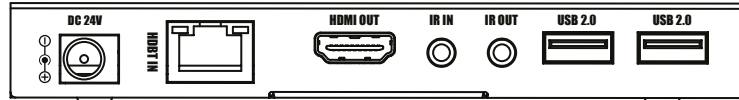
- HDMI 2.0b und HDCP 2.2 kompatibel
- Maximale Auflösung von 4K@60Hz 4:4:4
- Maximal 150m Kabellänge bei FullHD@60Hz
- Maximal 120m Kabellänge bei 4K@60Hz

TECHNISCHE DATEN HE150SK2

SENDER



EMPFÄNGER



Auflösung	Bis zu 4K2K@60Hz YUV 4:4:4
HDMI Kompatibilität	HDMI 2.0b
Video Bandbreite	18 Gbps
HDCP Kompatibilität	HDCP 2.2
USB Kompatibilität	USB 2.0
IR Frequenz	20-60KHz
Übertragungsdistanz	1080p@60Hz bis zu 150m 4K@60Hz bis zu 120m
Color Space	RGB 4:4:4, YCbCr 4:4:4, YCbCr 4:2:2, YCbCr 4:2:0
Farbtiefe	8-bit, 10-bit, 12-bit (1080p) 8-bit (4K@60Hz) 8-bit, 10-bit, 12-bit (4K@24/30Hz)
HDR	HDR, HDR10, HDR10+, Dolby Vision, HLG
Audioformate	LPCM 7.1CH, Dolby True HD and DTS-HD Master
Anschlüsse Sender	1 x HDMI in 1 x IR in (3.5mm Klinke) 1 x IR out (3.5mm Klinke) 1 x Service (Micro-USB) 1 x USB 2.0 (USB-B) 1 x HDBaseT out (RJ45)
Anschlüsse Empfänger	1 x HDMI out 1 x IR in (3.5mm Klinke) 1 x IR out (3.5mm Klinke) 1 x Service (Micro-USB) 1 x USB 2.0 (USB-B) 1 x HDBaseT in (RJ45)
Gehäuse	Schwarz / Metal
Abmessungen Sender	140mm(B)x65mm(T)x18mm(H) / 245 Gramm
Abmessungen Empfänger	140mm(B)x65mm(T)x18mm(H) / 249 Gramm
Stromversorgung	DC24V/IA Bidirektional POC (Power over Cable)
Stromverbrauch	Maximal 13.2 Watt
Betriebstemperatur	0°C ~ 40°C
Lagerungstemperatur	-20°C ~ 60°C
Feuchtigkeit	20 ~ 90%

