DIGITUS 4K HDBaseT™ HDMI Extender Set, 70 m

DS-55520
EAN 4016032483670

4K HDBaseT Extender Set, 70 m PoC, RS232, IR, schwarz

Das HDBaseT™ Extender Set verlängert Full HD AV-Signale auf eine Distanz von bis zu 70 m, 4K/30Hz Signale können auf eine Distanz von bis 40 m verlängert werden über ein CAT6 (oder höher) Netzwerkkabel. Dank PoC (Power over Cable) muss nur eine Einheit mit einem externen Netzteil mit Strom versorgt werden. Ebenso zum Leistungsumfang gehören bi-direktionale IR- sowie RS232-Signalübetragung.

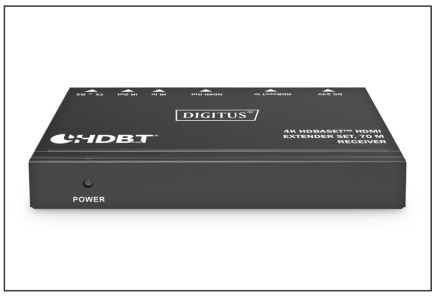
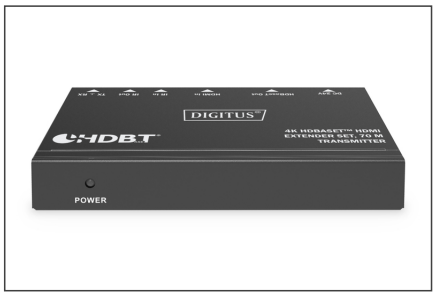
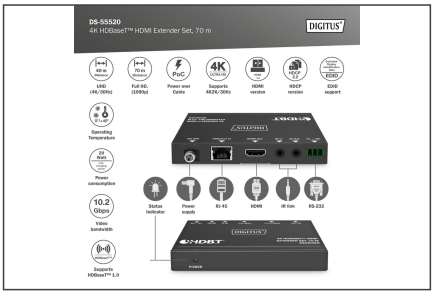
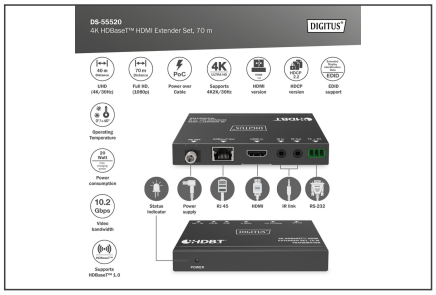
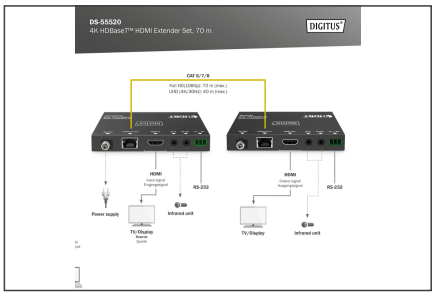
Das HDBaseT™ HDMI Extender Set ermöglicht die unkomprimierte Signalübertragung von hochauflösenden AV-Signalen über große Distanzen

- Unterstützt HDBaseT™ 1.0 über CAT6/7/8 Kabel bis 70 m
- Unterstützt 4K2K/30Hz (24bit)
- Maximale Übertragungsdistanz (UHD 4K/30Hz, CAT6 oder höher): 40 m
- Maximale Übertragungsdistanz (Full HD, 1080p, CAT6 oder höher): 70 m
- PoC (Power over Cable) - lediglich eine Einheit benötigt ein externes Netzteil
- Bi-direktionale IR-Signalübertragung
- Bi-direktionale RS232-Signalübertragung
- HDCP 2.2 / 1.4
- Video-Bandbreite: 10,2 Gbps
- Anschlüsse Sendeeinheit:
- 1x HDMI Eingang (4K/30Hz) - Anschluss Signalquelle
- 1x RJ45 (HDBaseT™) Ausgang - Anschluss CAT Übertragungskabel
- 1x IR Eingang zum Empfangen von Fernbedienungssignalen
- 1x IR Ausgang zur Kontrolle des Quellgeräts
- 1x RS232 (3-Pin Phoenix) für RS232-Befehlsübertragung
- 1x Netzteil Eingang (DC 24V/1A), Schraub-Connector - Anschluss externes Netzteil
- Anschlüsse Empfängereinheit:
- 1x HDMI Ausgang (4K/30Hz) - Anschluss Ausgabegerät
- 1x RJ45 Eingang (HDBaseT™) - Anschluss CAT Übertragungskabel
- 1x IR Eingang zum Empfangen von Fernbedienungssignalen
- 1x IR Ausgang zur Kontrolle des Quellgeräts
- 1x RS232 (3-Pin Phoenix) für RS232-Befehlsübertragung
- 1x Netzteil Eingang (DC 24V/1A), Schraub-Connector - Anschluss externes Netzteil
- Geeignet zur Wandmontage
- ESD-Protection
- Betriebstemperatur: 0-40°
- Stromverbrauch: ca. 20W max.
- Gehäuse: Metall
- Abmessungen (1 Einheit): L 6,5 x B 11,5 x H 1,7 cm
- Gewicht (1 Einheit): 200 g
- Farbe: schwarz
- Farbe: schwarz
- KVM: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein

Lieferumfang

- 1x Sendeeinheit
- 1x Empfängereinheit
- 1x IR-Sender-Kabel (1,5 m)
- 1x IR-Empfänger-Kabel (1,5 m)
- 1x Netzteil (DC 24V/2A, 1,15 m)
- 1x Montagematerial
- 1x Bedienungsanleitung

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Innen-VPE	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,83	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,83	0,00	0,00	0,00	0,00

Weitere Anwendungsbilder: