

# PURELINK Prestigio PT-E-HD50 - HDMI/HDBaseT Extender Set

PT-E-HD50  
EAN 4260134120319



## HDMI Single Cat Extender Set 2160p bis 60m, 1080p bis 100m

Das PureTools HDMI 5Play über Single Cat Extender Set mit Transmitter und Receiver Einheit überträgt mit nur einem kostengünstigen Cat.X Kabel bis zu 5 Signale (Audio/Video, IR, Ethernet, RS-232, PoC) über eine Entfernung von bis zu 100m bei 1080p/3D oder 80m bei 4k@30HZ (2160p). Basierend auf der HDBaseT Technologie ist das PureTools 5Play Extender Set eine echte One-Wire Lösung. Ohne zusätzliche Einstellungen oder Programmierungen kann das System als Plug-and-Play Lösung eingesetzt werden und ermöglicht die gleichzeitige digitale und unkomprimierte Übertragung von AV- und Steuersignalen.

- HDBaseT 5Play: Audio/Video, IR, Ethernet, PoC und RS-232 Signale
- Max. Distanz: 100m FullHD (1080p) / 80m 4k@30Hz (2160p)
- Neuester HDMI Standard mit 4K2K, 3D, Deep Color, CEC, EDID und HDCP 1.1
- PoC - Power over Cable: Nur ein Gerät benötigt Stromanschluss
- Unkomprimierte Übertragung für hohe Audio Bitraten (HD Audio)
- Eingänge: Transm.: 1x HDMI, 1x 3,5mm IR, 1xRJ45 | Receiver: 1x RJ45, 1x 3,5mm IR
- Ausgänge: Transm.: 1x RJ45, 1x 3,5mm IR, 1xRJ45 | Receiver: 1x HDMI, 1x 3,5mm IR
- Stromanschluss: 5V2A DC
- Steuerungsanschluss: RS-232, IR

- Standards: HDMI 1.4, WE/SS 8P8C, HDMI Deep Color & Full 3D, IR, RS-232, HDBaseT
- Max. Übertragungsrate: 10,2 GB/s
- Max. Bandbreite: 340 MHz
- Digitale Videoformate: Max. 2160p @ 60Hz (max. 80 Meter), 1080p @ 60Hz (max. 100 Meter),
- HDCP: Ja
- CEC: Ja
- EDID: Ja
- Digitale Audioformate: Surround Sound (Dolby TrueHD, DTS HD) oder Stereo Digital
- Stromversorgung: 5V2A DC
- Stromverbrauch: Max. 3 Watt
- Betriebstemperatur: 0°C - 40°C
- Lagertemperatur: -4°C - 60°C
- Luftfeuchtigkeit: 20% - 90%
- Gehäuse: Stahl
- Außenmaß: 75 x 90 x 25 mm
- Sicherheit: RoHS

## Merkmale

- KVM: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
Karton-VPE	10	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Innen-VPE	1	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,00	0,00	0,00	0,00	22,80

## Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

PureLink GmbH  
Von-Liebig-Straße 10  
Rheine, Germany  
<https://www.purelink.de>

---

[info@purelink.de](mailto:info@purelink.de)