DATENBLATT

HDMI Extender über Netzwerkkabel CAT6/6a/7 , 60m



Beschreibung

• Ermöglicht eine einfache Erweiterung des HDMI-Signals mit Kabeln Cat. 6 / 6A / 7, um die Übertragungsstrecken zu verlängern
• Kostengünstige Verbindung zu Monitoren oder Projektoren
• Unterstützt die Videobandbreite bis zu 10,2 Gbps
• Bietet ein klares und sauberes Bild von DVD- und Blu-ray-Playern, Set-Top-Boxen, Satellitenempfängern und anderen Quellen
• Die Einhaltung von HDCP 1.3 bietet Schutz bei der Übertragung von High-Definition-Inhalten und sichert den Qualitätsempfang
• Einfache Installation, keine Konfiguration erforderlich

Eigenschaften

• Unterstützte Auflösung: 480i / 60Hz, 480p / 60Hz, 576i / 50Hz, 576p / 50Hz, 720p / 50/60Hz, 1080i / 50/60Hz, 1080p / 50/60Hz

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 25-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

HDMI Extender über Netzwerkkabel CAT6/6a/7 , 60m

- Netzwerkkabel: Cat. 6 / 6A / 7, Kupfer
- Maximale Übertragungsstrecke: 60m
- Maximal unterstützte Videoauflösung: 1080p
- Unterstützte Bandbreite: 10.2 Gbps
- Unterstützt deep color 8 Bits
- Unterstützt PCM Stereo Audio
- HDCP 1.3 kompatibel
- Verbrauch: Sender: 5W; Empfänger: 5W

Abmessungen
- Breite 66 mm
- Tiefe 56 mm
- Höhe 22 mm

Zertifizierungen
- EC
- FCC
- RoHS
- WEEE

Lieferumfang
- 1x Sender HDMI zu LAN
- 1x Empfänger LAN zu HDMI
- 2x Netzteil DC 5V 1A
- 1x Bedienungsanleitung

Technische Eigenschaften	
Geeignet für 482,6 mm (19 Zoll)-Montage	Nein
Max. Auflösung	1080@60Hz
Video Schnittstelle Ausgang	1xHDMI, 1xRJ45
Video Schnittstelle Eingang	1xHDMI, 1xRJ45
Videonorm	Farbe PAL

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Anzahl der Videoausgänge	Anzahl der Videoeingänge
IDATA-EXT-E70	HDMI Extender über Netzwerkkabel CAT6/6a/7 , 60m	1	1

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 25-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION