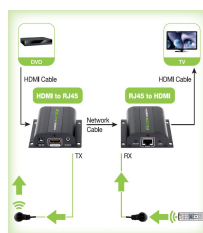


DATENBLATT

HDMI Extender mit IR, 60m



Beschreibung

Dieser HDMI Extender ermöglicht die Übertragung von HDTV-Signalen mit einem [Netzwerkkabel](#) Cat. 5e / 6 / 6A / 7 über lange Distanzen.

Mit einem hochwertigen Netzwerkkabel aus Kupfer können bis zu 60 m Länge mit einer Videoauflösung von 1080p erreicht werden.

Dank der automatischen Anpassung können die Einstellungen entsprechend der unterschiedlichen Kabellänge von 1 bis 60 m verändert werden, um bestmögliche Sicht zu erzielen.

Dieses Modell ist mit einer Infrarot-Synchronisationstechnik ausgestattet.

Eigenschaften

- Ermöglicht die einfache Erweiterung des HDTV-Signals bis zu 60 m über ein Kupfer-Netzwerkkabel Cat. 6 / 6A / 7
- Mit automatischer Einstellung basierend auf dem verwendeten Netzwerkkabeltyp und Infrarot
- Unterstützte Auflösungen: 480i / 60Hz, 480p / 60Hz, 576i / 50Hz, 576p / 50Hz, 720p / 50/60Hz, 1080i / 50/60Hz, 1080p / 50/60Hz
- Maximal unterstützte Videoauflösung: 1080p

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

HDMI Extender mit IR, 60m

- Unterstützte Bandbreite: 10.2 Gbps
- Unterstützt deep color 8 bit
- Unterstützt PCM Stereo Audio
- Kompatibel mit HDCP 1.3
- Unterstützt 3D
- Infrarot-Fernbedienung: unterstützt 20-60 kHz
- Verbrauch: Sender: <2W; Empfänger: <2W

Senderanschlüsse

- Leistungsaufnahme DC 5V
- Eingangssignal HDMI
- Infrarot-Signalausgang zum Anschluss eines Infrarot-Senders
- Reset-Knopf
- Ausgangssignal RJ45
- LED-Anzeige für das HDMI-Signal

Empfängeranschlüsse

- Reset-Knopf
- Signaleingang RJ45
- LED-Anzeige für Verbindungsstatus
- Leistungsaufnahme DC 5V
- HDMI-Signalausgang
- Signaleingang Infrarot

Abmessungen

- Breite: 71,6 mm
- Tiefe: 66,6 mm
- Höhe: 24,8 mm

Zertifizierungen

- FCC
- RoHS
- WEEE

Lieferumfang

- 1x Sender HDMI zu LAN
- 1x Empfänger LAN zu HDMI
- 2x Netzteil DC5V1A
- 1x Anschluss Infrarot-Verlängerung
- 1x Infrarot-Verlängerung Empfänger
- 1x Bedienungsanleitung

Technische Eigenschaften

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

HDMI Extender mit IR, 60m

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Unique
IDATA-EXT-E70I	HDMI Extender mit IR, 60m	Unique

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 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

