

# HDMI Extender Set über Cat.6 Kabel 4K 60 Hz 50 m

## Beschreibung

Dieses **HDMI Extender Set** von Delock kann hochauflösende Video-/ Audiosignale und ein IR-Steuersignal über ein einzelnes **Netzwerkkabel** übertragen. Bei **4K 60 Hz** Auflösung sind bis zu **50 m** Distanz möglich, und bei 1080p Auflösung können 70 m erreicht werden. Das Set findet breite Anwendungsmöglichkeiten in Konferenzräumen, für Tele-Unterricht oder auf Großbildschirmen.

### HDMI-Loop Ausgang

Der Sender verfügt über einen HDMI-Loop Ausgang, mit dem das Signal zum nächsten Extender oder zu einem Monitor **kaskadiert** werden kann.

### Infrarot Fernbedienung

An den Geräten können der mitgelieferter **IR Sender und Empfänger** angeschlossen werden, um Infrarot Signale über das Kabel zu übertragen.

### Power over Cable (PoC)

Das Set unterstützt Power over Cable (PoC), dadurch ist nur an einem Gerät ein Netzteil erforderlich. Das andere Geräte wird über das **Netzwerkkabel mit Strom** versorgt, und ist damit flexibel einsetzbar.

### Verschraubbarer DC Anschluss

Das Netzteil mit verschraubbarem Anschluss sorgt für eine sichere und zuverlässige Verbindung - perfekt für **professionelle Installationen**, um ein versehentliches Trennen der Verbindung zu vermeiden.



**Artikel-Nr. 65955**

EAN: 4043619659555

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box

## Technische Daten

- Anschlüsse Transmitter:
  - Eingang:
    - 1 x HDMI-A Buchse
    - 1 x DC 12 V Stromanschluss verschraubbar
  - Ausgang:
    - 1 x RJ45 Buchse
    - 1 x HDMI-A Buchse

- 1 x 3,5 mm 3 Pin Klinkebuchse (IR)
  - Anschlüsse Receiver:
    - Eingang:
      - 1 x RJ45 Buchse
      - 1 x 3,5 mm 3 Pin Klinkebuchse (IR)
      - 1 x DC 12 V Stromanschluss verschraubbar
    - Ausgang:
      - 1 x HDMI-A Buchse
  - Service Port: USB Typ Micro-B Buchse
  - Übertragung von Audio- und Videosignalen
  - Übertragung von IR Signalen 20 - 60 kHz
  - Videobandbreite bis 600 MHz / 6 Gbps, max. 18 Gbps
  - Auflösung bis 3840 x 2160 @ 60 Hz (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware)
  - Unterstützt EDID und HDCP
  - Unterstützt HDR
  - Unterstützt 7.1 Surround Sound mit Dolby® TrueHD und DTS-HD Master Audio™
  - Unterstützt PoC (Power Over Cable)
  - Reichweite bis zu 70 Meter
  - Leistungsaufnahme: max. 4 W
  - Metallgehäuse
  - Wandbefestigungsmöglichkeit
  - Farbe: schwarz
  - Maße (LxBxH): ca. 88 x 61 x 18 mm
- 

## Netzteilspezifikation

- Steckernetzteil
  - Eingang: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
  - Ausgang: 12,0 V / 1,0 A / 12,0 W
  - Masse außen, Plus innen
  - Maße:
    - innen:  $\varnothing$  ca. 2,1 mm
    - außen:  $\varnothing$  ca. 5,5 mm
    - Länge: ca. 9 mm
- 

## Systemvoraussetzungen

- HDMI Kabel
  - Ein Cat.6 oder Cat.6A Netzwerkkabel
- 

## Packungsinhalt

- HDMI Sender
- HDMI Empfänger
- Infrarot Sender
- Infrarot Empfänger

- Wandmontage Winkel
- Netzteil
- Bedienungsanleitung

## Abbildungen



Transmitter



Receiver



## Allgemein

Montageart:	Wandmontage
-------------	-------------

## Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x HDMI-A Buchse
Anschluss 2:	1 x RJ45 Buchse
Anschluss 3:	1 x DC Strombuchse
Anschluss 4:	1 x 3,5 mm 3 Pin Klinkenbuchse

## Technische Eigenschaften

Maximale Bildauflösung:	3840 x 2160 @ 60 Hz
-------------------------	---------------------

## Physikalische Eigenschaften

Gehäusefarbe:	schwarz
Gehäusematerial:	Metall

## Herstellerinformationen

---

Straße	Beeskowdamm 13/15
PLZ	14167
Ort	Berlin
Land	Deutschland
E-Mail	info@delock.de
Webseite	www.delock.de