

# Delock HDMI Matrix Switch 4 x HDMI in zu 2 x HDMI out 4K 60 Hz mit Audio Extraktor

## Beschreibung

Mit diesem HDMI Switch von Delock können bis zu **vier HDMI Geräte an zwei HDMI Monitoren, TVs oder Beamern** betrieben werden. Mit der Taste am Gerät oder der Fernbedienung kann zwischen den HDMI Geräten umgeschaltet werden.

### Matrix Switch

Jeder Eingang kann dabei auf jeden Ausgang geschaltet werden; so kann **zu jedem Monitor die gewünschte Quelle** gewählt werden. Auch die parallele Ausgabe einer Quelle auf zwei Bildschirme ist damit möglich.

### Downscaler

Falls ein Monitor die hohe Auflösung nicht unterstützt, kann mit dem integrierten Downscaler das Bild **von 4K auf 1080p skaliert** werden.

### Audio Extraktor

Mit dieser Funktion kann das Audiosignal aus einer HDMI Übertragung ausgekoppelt werden. Während das Bildsignal auf einem TV oder Monitor dargestellt wird, kann das **Audiosignal digital (S/DPDIF) oder analog (Stereo) an andere Geräte**, wie z. B. Kopfhörer oder Surround Receiver, ausgegeben werden.

### Audio Return Channel (ARC)

ARC kann auf Knopfdruck am Gerät oder auf der Fernbedienung aktiviert werden. Dann wird das **Audiosignal des angeschlossenen TV** Gerätes an den S/DPDIF Anschlüssen des Switches ausgegeben.



**Artikel-Nr. 66454**

EAN: 4043619664542

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box

## Technische Daten

- Anschlüsse:  
Eingang:  
4 x HDMI-A Buchse

1 x DC 12 V Stromanschluss verschraubbar

Ausgang:

2 x HDMI-A Buchse

1 x 3,5 mm 3 Pin Klinkenbuchse (Audio)

1 x TOSLINK Buchse S/PDIF

- HDMI Port Umschaltung: Automatik, durch Taste oder per Infrarot Fernbedienung
- LED Anzeigen für aktiven HDMI Anschluss
- High Speed HDMI Spezifikation
- Unterstützt 3D Displays
- Unterstützt HDCP 1.4 und 2.2
- Unterstützt HDR
- Unterstützt EDID Management
- Unterstützt ARC (Audio Return Channel)
- Auflösung bis 3840 x 2160 @ 60 Hz (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware)
- Videobandbreite bis 600 MHz / 6 Gbps, max. 18 Gbps
- Leistungsaufnahme: max. 4 W
- Metallgehäuse
- Abnehmbare Wandbefestigung
- Farbe: schwarz
- Maße (LxBxH): ca. 251 x 105 x 20 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: ø ca. 2,1 mm
  - außen: ø ca. 5,5 mm
  - Länge: ca. 9 mm

---

## Systemvoraussetzungen

- Eine freie HDMI Buchse
- HDMI Kabel

---

## Packungsinhalt

- HDMI Switch
- Fernbedienung mit Knopfzelle CR2025
- Netzteil
- Befestigungswinkel und Schrauben
- Bedienungsanleitung

## Abbildungen



## Allgemein

Spezifikation:	High Speed HDMI HDCP 1.4 HDCP 2.2 HDR
----------------	--

## Schnittstelle

Ausgang:	1 x 3,5 mm 3 Pin Klinkenbuchse 1 x TOSLINK Buchse S/PDIF 2 x HDMI-A Buchse
Eingang:	1 x 5 V DC Buchse 5,5 mm x 2,1 mm 4 x HDMI-A Buchse

## Technische Eigenschaften

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

## Physikalische Eigenschaften

Gehäusefarbe:	schwarz
Gehäusematerial:	Metall
Länge:	250 mm
Breite:	105 mm
Höhe:	20 mm

## Netzteil

Netzteil Typ:	Euro-Steckernetzteil
Netzteileingang:	AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 0,3 A
Netzteil Ausgang:	12,0 V / 1,0 A / 12,0 W
Netzteilanschluss:	DC Stecker 5,5 mm x 2,1 mm