

# Connect 542 UHD

HDMI switch | matrix | 4 in / 2 out | 4K60 (4:2:0) UHD | HDCP 2.2



- **Connect up to 4 HDMI devices**
- **Suitable for Ultra HD 4K60 (4:2:0)**
- **Matrix function**
- **Supports HDCP 2.2**

## EN

### Connect 4 HDMI sources to 2 TVs

- Connect 2 TVs or projectors and switch between 4 connected HDMI devices.
- HDMI matrix switch allows you to watch other HDMI devices on 2 screens independently.
- Ideal for presentations or distribution to another room.
- Suitable for Ultra HD 4K, Full HD 1080p and all 3D formats.
- Supports Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio and all other common audio formats.
- If required, set the HDMI output's maximum video resolution using the unique EDID switch.
- Includes built-in repeater and equalizer for correcting any signal loss.
- Interference-free, solid metal high quality casing.

## FR

### Connectez 4 sources HDMI à 2 téléviseurs

- Connectez 2 téléviseurs ou 2 projecteurs et basculez entre 4 appareils HDMI connectés.
- Un commutateur matrice HDMI permet de regarder sur 2 écrans indépendamment l'un de l'autre un autre appareil HDMI.
- Idéal pour vos présentations ou pour la diffusion dans une autre pièce.
- Compatible avec Ultra HD 4K, 1080p Full HD et tous les formats 3D.
- Supporte Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio et tous les autres formats audio courants.
- Déterminez vous-même le cas échéant la résolution vidéo maximale sur la sortie HDMI grâce à l'unique commutateur EDID.
- Avec répéteur et égaliseur intégrés pour corriger une perte de signal éventuelle.
- Exempt de parasite grâce au robuste boîtier métallique sans interférence.

## NL

### Sluit 4 HDMI bronnen aan op 2 tv's

- Sluit 2 tv's of projectoren aan en schakel tussen 4 aangesloten HDMI apparaten.
- HDMI matrix switch maakt het mogelijk om op 2 schermen onafhankelijk van elkaar naar een ander HDMI apparaat te kijken.
- Ideaal voor presentaties of distributie naar een andere ruimte.
- Geschikt voor Ultra HD 4K, Full HD 1080p en alle 3D formaten.
- Ondersteunt Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio en alle overige gangbare audioformaten.
- Bepaal indien gewenst zelf de maximale video resolutie op de HDMI uitgang met de unieke EDID schakelaar.
- Met ingebouwde repeater en equalizer voor het corrigeren van eventueel signaalverlies.
- Störingsvrij door solide metalen interferentie-vrije kwaliteitsbehuizing.

## ES

### Conectar 4 fuentes HDMI con 2 televisores

- Conectar 2 TVs o proyectores y cambiar entre 4 dispositivos HDMI conectados.
- El selector HDMI Matrix ofrece la posibilidad de reproducir los contenidos de distintos dispositivos HDMI independientemente en 2 pantallas.
- Perfecto para presentaciones o la distribución a otra habitación.
- Apto para Ultra HD 4K, Full HD 1080p y cada formato de 3D.
- Soporta Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio y todos los demás formatos de audio usuales.
- Elegir la resolución máxima de video de la salida HDMI con el incomparable conmutador EDID.
- Con repetidor y equalizer incorporados para corregir posibles pérdidas de señal.
- Carcasa de metal anti-interferencias de alta calidad.

## DE

### Schließen Sie 4 HDMI-Quellen an 2 Fernsehgeräte an

- Schließen Sie 2 Fernseher oder – Projektoren an und schalten Sie zwischen 4 angeschlossenen HDMI Geräten.
- HDMI Matrix Switch ermöglicht es, auf 2 Bildschirmen zugleich und unabhängig voneinander Inhalte eines anderen HDMI Geräts zu sehen.
- Ideal für Präsentationen oder Aufteilung in einen anderen Raum.
- Geeignet für Ultra HD 4k, Full HD 1080p und alle 3D Daten.
- Unterstützt Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio und alle übrigen und gängigen Audioformate.
- Bestimmen Sie, wenn gewünscht, selbst die maximale Videoauflösung am HDMI Ausgang mit dem einmaligen EDID Schalter.
- Mit eingebautem Repeater und Equalizer zum Korrigieren eines eventuellen Signalverlustes.
- Störungsfrei aufgrund des soliden, interferenzfreien Metallgehäuses.

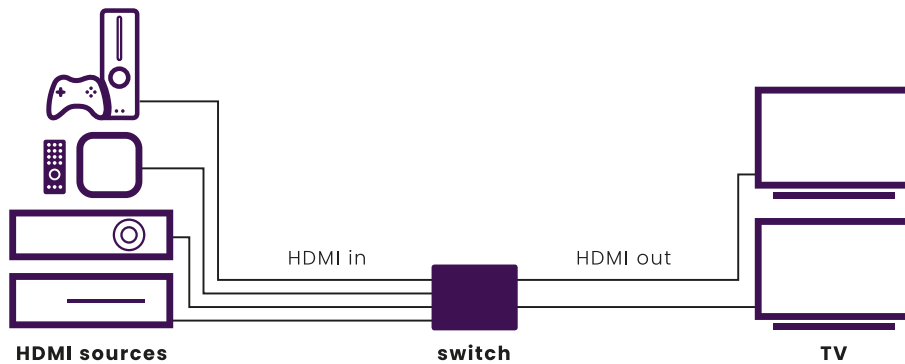
## IT

### Connetti 4 sorgenti HDMI a 2 televisori

- Collegare 2 televisori o proiettori e commutare tra 4 dispositivi HDMI.
- Grazie al commutatore a matrice HDMI è possibile guardare, in modo indipendente, su due monitor un altro dispositivo HDMI.
- Molto adatto a presentazioni o alla distribuzione ad un'altra stanza.
- Adatto a Ultra HD 4K, Full HD 1080p e tutti i formati 3D.
- Supporta Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio e tutti gli altri formati audio comuni.
- Determinare, se desiderato, anche la risoluzione video massima all'uscita HDMI tramite l'interruttore EDID unico.
- Con ripetitore ed equalizzatore incorporati per la correzione di un'eventuale perdita di segnale.
- Senza disturbi grazie al solido alloggiamento metallico libero di interferenze.

**MARMITEK®**

# Connect 542 UHD



## Technical specifications

### Connections

AV input	4x HDMI
AV output	2x HDMI

### Video

Video resolution	Max. 4k@60 Hz (4:2:0)
3D formats	1080p @ 23.98/24 Hz, 720p @ 59.94/60/50 Hz
PC resolution	Max. 3840 x 2160 Hz
Video bandwidth	10.2 Gbps
Clock frequency	340 MHz
HDMI standard	HDMI, EDID, DVI, Deep Color 36 bit, x.v. Colour and 3D formats
HDCP standard	HDCP 2.2
Colour depth	Max. 36 bit

### Audio

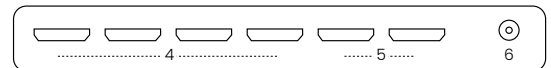
HDMI audio	DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD, Dolby Atmos, DTS:X, Dolby Digital/AC3, DTS 5.1 and PCM stereo
------------	--

### General

Dimensions (h x w x d)	17 x 200 x 80 mm
Weight	380 grams
Power	100-240 VAC 50/60 Hz, 5 VDC adapter

## Connections

- 1 Infrared receiver
- 2 A-B: select source
- 3 EDID settings
- 4 HDMI input 1-4
- 5 HDMI output A-B
- 6 DC power



## Order information

### Connect 542 UHD

EU version art.nr. 08359 EAN 8718164533594  
UK version art.nr. 08360 EAN 8718164533600

Packaging size (h x w x d): 190 x 260 x 70 mm

## Set includes

- 1x HDMI switch (matrix)
- 1x Remote control | batteries included
- 1x HDMI cable | 150 cm
- 1x Power adapter
- 1x User manual