# Connect 542 UHD

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

connect







- **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.

**NL**

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

- Sluit 2 tv's of projectors 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.
- Storingsvrij door solide metalen interferentievrije kwaliteitsbehuizing.

**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.

**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.

**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.

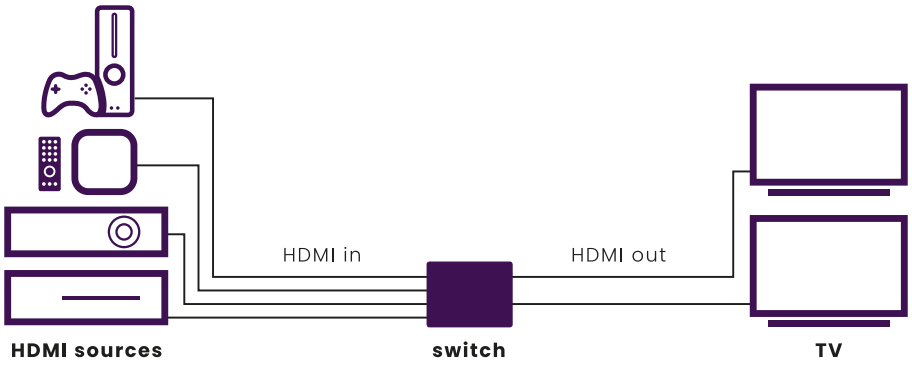
**IT**

**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

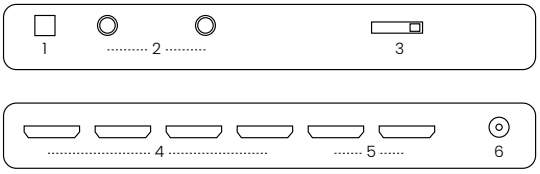



## Technical specifications

| | |
|---|---|
| **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 ouput 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

In order to continue improving the product, Marmitek reserves the right to change specifications and/or designs without prior notice.

**www.marmitek.com**

© Marmitek