# DIGITUS 4x2 switch matrix HDMI, 4K/60Hz

**DS-55509**
**EAN 4016032478966**

**4x2 switch matrix HDMI, 4K/60Hz Scaler, EDID, ARC, HDCP 2.2, 18 Gbps**

Lo switch matrix 4x HDMI Digitus®, 4K/60Hz distribuisce contenuti multimediali da un massimo di 4 sorgenti HDMI a un massimo di 2 dispositivi di registrazione (ad esempio hard disk recorder) o di riproduzione (TV, monitor, beamer, ecc.), contemporaneamente e indipendentemente l'uno dall'altro. Commuta comodamente tra un massimo di sorgenti HDMI e dispositivi di uscita indipendentemente l'uno dall'altro tramite il telecomando e senza il fastidio di ricollegare i cavi. Grazie al supporto 4K UHD, potete sperimentare i vostri contenuti multimediali in una risoluzione ultra nitida. La perfetta e completa soluzione di distribuzione HDMI, sia in ambito professionale che aziendale.

**Commuta comodamente tra un massimo di 4 sorgenti HDMI e 2 dispositivi di riproduzione senza fastidiosi collegamenti e distribuite i vostri contenuti multimediali, indipendentemente l'uno dall'altro, in risoluzione 4K UHD a un massimo di 2 dispositivi di riproduzione.**

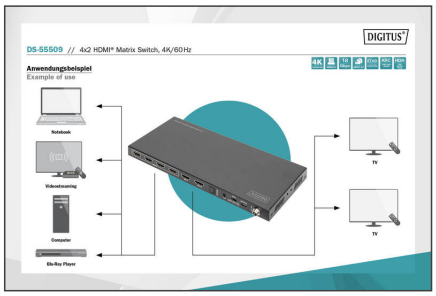
- Supporta 4K2K/60Hz (4:4:4)
- Larghezza di banda video: 18 Gbps a canale
- HDCP 2.2 / 1.4
- HDMI 2.0
- Gestione EDID
- ARC (Audio Return Channel)
- Supporta il downscaling di contenuti 4K su display Full HD (1080p)
- Supporta Dolby Vision, HDR10+, HLG
- Estrattore audio (collegamento del dispositivo di output audio tramite connessione ottica/analogica)
- Ingressi:
- 4x HDMI (4K/60Hz, 4:4:4, 18 Gbps)
- 1x ingresso alimentatore (DC 12V/1A), connettore a vite - collegamento alimentatore esterno
- 1x ingresso Micro USB - assistenza/aggiornamento FW
- Uscite:
- 2x HDMI (4K/60Hz, 4:4:4, 18 Gbps)
- 1x ottico S/PDIF / Toslink™
- 1x presa jack audio 3,5 mm (stereo)
- Protezione ESD
- Adatto per montaggio a parete
- Temperatura operativa: 0-40°
- Consumo di energia: ca. 3,8 W
- Alloggiamento: Metallo
- Dimensioni: Lungh. 10,5 x Largh. 25,1 x Alt. 2,0 cm
- Peso: 620g
- Colore: nero

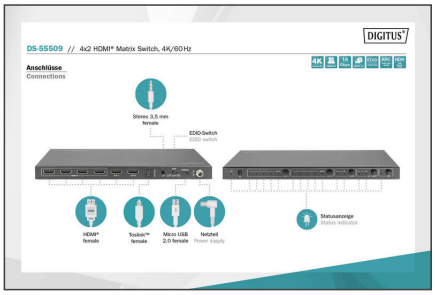
**Package contents**

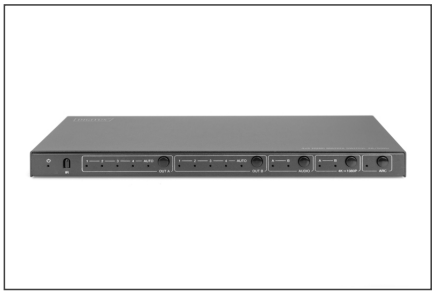
- 1x 4x2 switch matrix HDMI
- 1x alimentatore (DC 12V/1A, 1,45 m)
- 1x telecomando IR
- 2x piastre di montaggio
- 1x istruzioni per l'uso

| Logistics | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm³ |
| Packaging Unit Carton | 10 | 10.93 | 32.40 | 39.60 | 35.00 | 44,906.40 |
| Packaging Unit Inside | 1 | 1.09 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Packaging Unit Single | 1 | 1.09 | 16.40 | 30.90 | 7.40 | 3,750.02 |
| Net single without Packaging | 1 | 0.57 | 10.50 | 25.10 | 2.00 | 0.00 |

**More images:**





**Safety notes**

- Se il dispositivo è alimentato da un alimentatore a spina, assicurarsi che l'adattatore di alimentazione sia collegato correttamente e soddisfi i requisiti specificati (ad esempio, tensione e corrente).
- Utilizzare solo cavi CAT5e o CAT6 certificati per garantire una trasmissione stabile del segnale.
- Per i cavi particolarmente lunghi o in ambienti soggetti a interferenze, si consiglia di utilizzare cavi di rete schermati.
- Assicurarsi che tutti i collegamenti siano ben saldi per evitare contatti allentati che potrebbero compromettere la qualità del segnale. Assicurarsi che le connessioni HDMI ed Ethernet siano collegate correttamente.
- Assicurarsi che il cavo CAT non sia posato vicino a linee elettriche ad alta tensione o ad altre forti fonti di interferenza elettromagnetica per evitare interferenze di segnale.
- Far funzionare l'apparecchio solo entro l'intervallo di temperatura specificato.
- Non utilizzare il dispositivo all'aperto o in ambienti umidi o bagnati.
- Controllare regolarmente che tutti i collegamenti e i cavi non siano usurati o danneggiati. I cavi e le connessioni possono usurarsi, soprattutto in caso di uso frequente o di installazioni prolungate,
- causando una scarsa qualità del segnale o un guasto del sistema.

**EU responsible person**

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com