

DIGITUS® 4x2 HDMI Matrix Switch, 4K/60Hz

DS-55509

EAN 4016032478966



4x2 HDMI Matrix Switch, 4K/60Hz Scaler, EDID, ARC, HDCP 2.2, 18 Gbps

Der Digitus® HDMI 4x Matrix Switch, 4K/60Hz verteilt Medieninhalte von bis zu 4 HDMI-Quellen an bis zu 2 Aufnahme- (z.B. Festplatten-Rekorder) bzw. Wiedergabegeräten (TV, Monitor, Beamer, etc.), zeitgleich und unabhängig von einander. Wechseln Sie bequem per Fernbedienung zwischen bis den HDMI-Quellen und Ausgabegeräten unabhängig von einander und ohne lästiges Umstecken von Kabeln. Dank 4K UHD Unterstützung, erleben Sie Ihre Medieninhalte in ultrascharfer Auflösung. Die perfekte und komplette HDMI-Verteilerlösung egal ob im professionellen oder gewerblichen Bereich.

Wechseln Sie bequem zwischen bis zu 4 HDMI-Quellen und 2 Wiedergabegeräten ohne lästiges Umstecken und verteilen Sie Ihre Medien-Inhalte, unabhängig von einander, in 4K UHD Auflösung auf bis zu 2 Wiedergabegeräte

- Unterstützt 4K2K/60Hz (4:4:4)
- Video-Bandbreite: 18 Gbps pro Kanal
- HDCP 2.2 / 1.4
- HDMI 2.0
- EDID-Management
- ARC (Audio Return Channel)
- Unterstützt Downscaling von 4K-Inhalten auf Full HD (1080p) Displays
- Unterstützt Dolby Vision, HDR10+, HLG
- Audio-Extraktor (Anschluss von Audio-Ausgabegerät über optischen/analogen Anschluss)
- Eingänge:
- 4x HDMI (4K/60Hz, 4:4:4, 18 Gbps)
- 1x Netzteil Eingang (DC 12V/1A), Schraub-Connector - Anschluss externes Netzteil

- 1x Micro USB Eingang - Service/FW-Update
- Ausgänge:
- 2x HDMI (4K/60Hz, 4:4:4, 18 Gbps)
- 1x Optisch S/PDIF / Toslink™
- 1x Analog Klinke 3,5 mm (Stereo)
- ESD-Protection
- Geeignet zur Wandmontage
- Betriebstemperatur: 0-40°
- Stromverbrauch: ca. 3,8 W
- Gehäuse: Metall
- Abmessungen: L 10,5 x B 25,1 x H 2,0 cm
- Gewicht: 620g
- Farbe: schwarz

Merkmale

- Auflösung max.: 3840 x 2160 Pixel, 60Hz
- HDTV Standard: Ultra HD 4K
- Anzahl Ausgänge: 4
- Anzahl Eingänge: 6
- Signal Ausgang: HDMI
- Signal Eingang: HDMI
- Videoausgang: HDMI

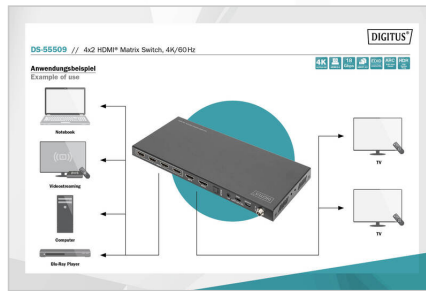
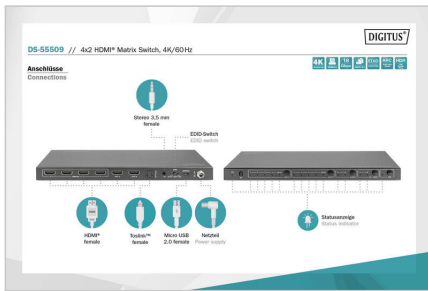
Lieferumfang

- 1x 4x2 HDMI Matrix Switch
- 1x Netzteil (DC 12V/1A, 1,45 m)
- 1x IR Fernbedienung
- 2x Montage-Platte
- 1x Bedienungsanleitung

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	10	6,20	0,00	0,00	0,00	0,00
Innen-VPE	1	0,62	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,62	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,00	0,00	0,00	0,00	240,66

Weitere Anwendungsbilder:



Sicherheitshinweise

- Bei Versorgung des Gerätes per Steckernetzteil stellen sie sicher, dass der Stromadapter korrekt angeschlossen ist und den angegebenen Anforderungen entspricht (z. B. Spannung und Stromstärke).
- Verwenden sie ausschließlich zertifizierte CAT5e oder CAT6-Kabel um eine stabile Signalübertragung zu gewährleisten.
- Bei besonders langen Kabelstrecken oder in störungsanfälligen Umgebungen empfiehlt es sich, geschirmte Netzwerkkabel zu verwenden.
- Beachten sie, dass alle Verbindungen fest und sicher sind, um Wackelkontakte zu vermeiden, die die Signalqualität beeinträchtigen könnten. Vergewissere dich, dass die HDMI- und Ethernet-Anschlüsse richtig verbunden sind.
- Stellen sie sicher, dass das CAT-Kabel nicht in der Nähe von Hochspannungsleitungen oder anderen starken elektromagnetischen Störquellen verlegt wird, um Signalstörungen zu vermeiden.
- Betreiben sie das gerät nur um spezifizierten Temperaturbereich.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im freien oder in feuchten oder nassen Umgebungen
- Überprüfen sie regelmäßig alle Verbindungen und Kabel auf Abnutzung oder Schäden. Besonders bei häufigem Gebrauch oder langen Installationen können Kabel und Anschlüsse verschleiben, was zu einer schlechten Signalqualität oder einem Ausfall des Systems führen kann.

Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

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