DIGITUS 4x4 HDMI Matrix Switch, 4K/60Hz

DS-55511
EAN 4016032479314

4x4 HDMI Matrix Switch, 4K/60Hz 18 Gps, HDR, EDID, Downscaler, HDCP 2.2

Mit dem DIGITUS® 4x4 HDMI Matrix Switch können Sie zwischen 4 HDMI-Signalquellen wählen und an 4 verschiedenen HDMI-Ausgängen unabhängig voneinander oder gleichzeitig ausgeben. Alle HDMI-Ports können nach Belieben verschiedenen oder allen HDMI-Ausgängen zugeordnet werden. Bequem per Fernbedienung oder am Gerät steuerbar. Der Matrix Switch bietet ebenfalls EDID-Management (Umschalter) sowie Downscaling-Funktionalität, so lassen sich 4K-Inhalte problems auf Full-HD Displays ausgeben.

Teilen Sie bis zu vier verschiedene HDMI-Signale unabhängig voneinander auf bis zu vier HDMI-Displays mit UHD Auflösungen bis 4K / 60Hz

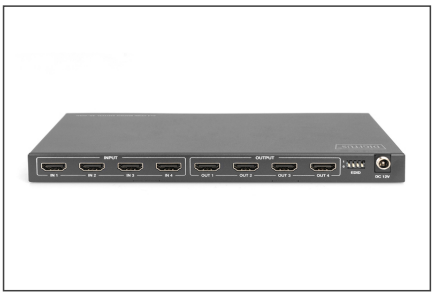
- Unterstützt 4K2K/60Hz (4:4:4)
- Video-Bandbreite: 18 Gbps
- HDCP 2.2 / 1.4
- HDMI 2.0
- EDID-Management (Umschalter)
- Unterstützt Downscaling von 4K-Inhalten auf Full HD (1080p) Displays
- HDR, HDR10, HDR10+, Dolby Vision
- Ausgabe von bis zu 4 HDMI-Signalen auf 4 HDMI-Monitore gleichzeitig oder unabhängig voneinander möglich
- Umschalten aller HDMI-Anschlüsse bequem per Fernbedienung oder am Gerät selbst
- Eingänge:
- 4x HDMI (4K/60Hz, 4:4:4, 18 Gbps)
- 1x Netzteil Eingang (DC 12V/2,5A) - Anschluss externes Netzteil
- 1x Micro USB Eingang - Service/FW-Update
- Ausgänge:
- 4x HDMI (4K/60Hz, 4:4:4, 18 Gbps)
- ESD-Protection
- Geeignet zur Wandmontage
- Betriebstemperatur: 0-40°
- Stromverbrauch: ca. 11,04 W
- Gehäuse: Metall
- Abmessungen: L 10,5 x B 22 x H 1,9 cm
- Gewicht: 535 g
- Farbe: schwarz

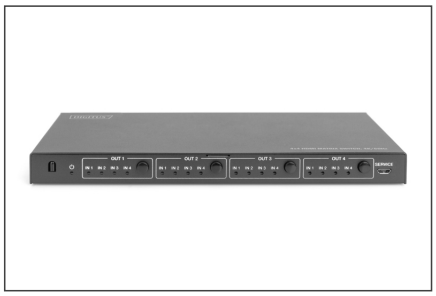
Lieferumfang

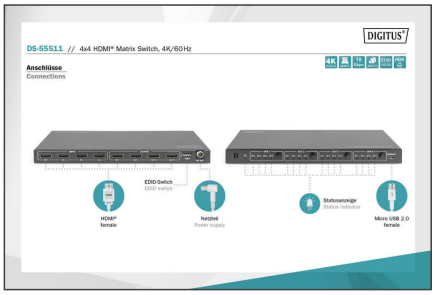
- 1x 4x4 HDMI Matrix Switch
- 1x Netzteil (DC 12V/2,5A, 1,45 m)
- 1x IR Fernbedienung
- 2x Montage-Platte
- 1x Bedienungsanleitung

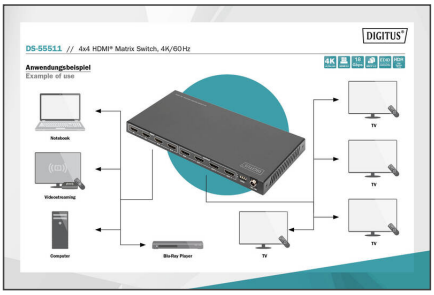
Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	10	5,40	0,00	0,00	0,00	0,00
Innen-VPE	1	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,00	0,00	0,00	0,00	240,66

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 verschleißen, 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