



# 4K-HDMI-Switch, 4x1



**Kurzanleitung**

DS-45329

# 1. Produkteinleitung

Der 4K-HDMI-Switch, 4x1 von DIGITUS® bietet Ihnen zusätzliche HDMI®-Anschlüsse für Ihren Ausgabebildschirm – 4 Signalquellen können über nur 1 HDMI-Anschluss am Bildschirm angeschlossen werden. Der Switch benötigt keinen externen Ladeadapter, sondern wird über das Micro-USB-Kabel z. B. durch das Quellgerät mit Strom versorgt. Über die Fernbedienung oder am Gerät selbst können Sie bequem zwischen den Signalquellen wechseln.

# 2. Technische Spezifikationen

1. Über die Fernbedienung oder am Gerät selbst können Sie bequem zwischen 4 Signalquellen wechseln
2. Zusätzliche HDMI-Anschlüsse für Ihren Ausgabebildschirm – Anschluss von 4 Signalquellen über nur 1 HDMI-Anschluss am Bildschirm
3. Stromversorgung über Micro-USB – kein externer Ladeadapter benötigt
4. Unterstützt 4K 2K/60 Hz (HDR, 4:4:4)
5. Video-Bandbreite 18 Gbps
6. Unterstützt High Dynamic Range (HDR)
7. Unterstützt CEC (Consumer Electronics Control)
8. Status-LEDs

# 3. Verpackungsinhalt

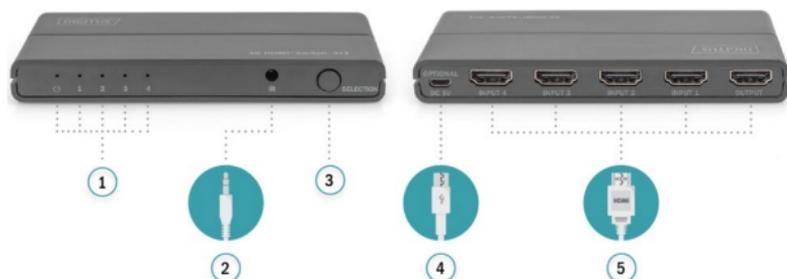
- 1x HDMI-Switch
- 1x Fernbedienung
- 1x Micro-USB-Kabel (0,5 m)
- 1x Kurzanleitung



## 4. Spezifikationen

Eingangsports	4x HDMI
Ausgangsports	1x HDMI
Vertikaler Frequenzbereich	50/60 Hz
Videoverstärker-Bandbreite	6,0 Gbps / 600 MHz pro Kanal (18 Gbps auf allen Kanälen)
Zeilensprungverfahren (50 & 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressiv (50 & 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K @ 24/25/30/50/60 Hz
Eingeschränkte Garantie	1 Jahr auf Teile und Verarbeitung
Betriebstemperatur	0 °C bis 50 °C
Lagerfeuchtigkeit	5 % bis 80 % RF (keine Kondensation)
Stromversorgung	Micro-USB-Netzkabel
(Max.) Stromverbrauch	5 W
Zertifizierungen der Switch-Einheit	FCC, CE, RoHS
Maße (L x B x H)	133 x 59 x 16 mm
Nettogewicht	80 g
Material	ABS

## 5. Produktübersicht



1	Statusanzeigen	4	Micro-USB
2	IR-Link	5	HDMI
3	Umschaltung		

## 6. Anschlussdiagramm



1	Beamer	4	Notebook
2	TV-Streaming-Box	5	TV
3	Blu-Ray-Player		

## 7. Problembhebung

Problem	Ursachen	Lösungen
Die Stromanzeige leuchtet nicht und das Produkt funktioniert nicht	Das USB-Netzkabel ist möglicherweise nicht korrekt angeschlossen oder die HDMI-Signalquelle ist nicht eingeschaltet	Überprüfen Sie, ob der Ladeadapter korrekt angeschlossen ist und betätigen Sie den Ein-/Ausschalter der HDMI-Signalquelle
Das Anzeigegerät zeigt lediglich den Startbildschirm an	Das HDMI-Kabel entspricht möglicherweise nicht der HDMI 2.0-Spezifikation oder das Kabel ist zu lang	Verwenden Sie ein standardmäßiges HDMI 2.0-Kabel. Bei einer Auflösung von 4K / 60 Hz 4:4:4 sollte das Kabel nicht länger als 4 m sein, bei 4K @ 30 Hz / 1080 nicht länger als 10 m.
Die Fernbedienung funktioniert nicht	Überprüfen Sie, ob Sie die Versiegelung der Batterie entfernt haben und ob die Batterie Spannung führt	Entfernen Sie die Versiegelung der Batterie vollständig. Falls die Fernbedienung weiterhin nicht funktioniert, versuchen Sie es mit einer anderen Batterie.

Dolby ist eingetragenes Warenzeichen der Dolby Laboratories. Die verwendeten Markenzeichen HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind in den USA sowie weiteren Ländern Markenzeichen der eingetragenen Marken der HDMI Licensing Administrator, Inc.

Alle weiteren Marken, eingetragenen Marken oder Dienstleistungsmarken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

### **Erklärung**

Die Assmann Electronic GmbH erklärt hiermit, dass die Konformitätserklärung Teil des Lieferumfangs ist. Falls die Konformitätserklärung fehlt, können Sie diese per Post unter der unten angegebenen Herstelleradresse anfordern.

**[www.assmann.com](http://www.assmann.com)**

Assmann Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
58513 Lüdenscheid  
Deutschland

