



UHD-HDMI-Verteiler 1 x 4



Bedienungsanleitung

DS-45313

1.0 EINFÜHRUNG

Bei diesem Produkt handelt es sich um einen leistungsfähigen und kleinen UHD-HDMI 2.0 Verteiler mit Metallgehäuse und er ist im Betrieb an- und absteckbar. Das Gerät verteilt ein HDMI-Eingangssignal gleichzeitig an vier identische Ausgänge. Es bietet über HDMI Kabel eine hohe Audio- und Video- Ausgangsleistung von bis zu 4K x 2K bei 60 Hz Auflösung und er kann mit einer Bandbreite bis zu 6 GBit/s/600 MHz senden und empfangen.

2.0 MERKMALE

Dieser UHD-HDMI 2.0 Verteiler verfügt über viele Eigenschaften, die für eine optimale Funktion sorgen. Zu diesen Eigenschaften gehören:

- Einfache Handhabung: Installation in Sekunden, keine Einstellungen erforderlich
- Ein HDMI-Eingang und vier HDMI-Ausgänge
- Unterstützung HDMI-Auflösungen bis zu 4K x 2K
- Unterstützt HDMI-Bandbreite bis max. 600 MHz
- Unterstützt volles 3D
- Unterstützt komprimierte Audioausgabe, wie z.B. DTS Digital, Dolby Digital
- Unterstützt HDCP 2.2

3.0 TECHNISCHE DATEN

Ein-/Ausgangsanschluss	
Eingang	HDMI x 1
Ausgang	HDMI x 4
Betriebsfrequenz	
Vertikaler Frequenzbereich	24/30/50/60 Hz
Video-Verstärkerbandbreite	6 GBit/s/600 MHz
Auflösungen (HDTV)	
Interlaced (50 und 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressive (50 und 60 Hz)	Bis max. 4K x 2K bei 60 Hz
Mechanische Eigenschaften	
Abmessungen (L x B x H)	123 x 51 x 20 mm
Gewicht (netto)	156g
Betriebsumgebung	
Betriebstemperatur	0 °C bis +45°C
Betriebsluftfeuchtigkeit	10 % bis 85 % RH (keine Kondensation)
Lagertemperatur	-10°C bis 70°C
Lagerluftfeuchtigkeit	5% bis 90% RH (keine Kondensation)
Spannungsversorgung	
Externe Stromversorgung	5V/2A
Leistungsaufnahme (max.)	2,4W

Hinweis: Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

4.0 VERPACKUNGSIHALT

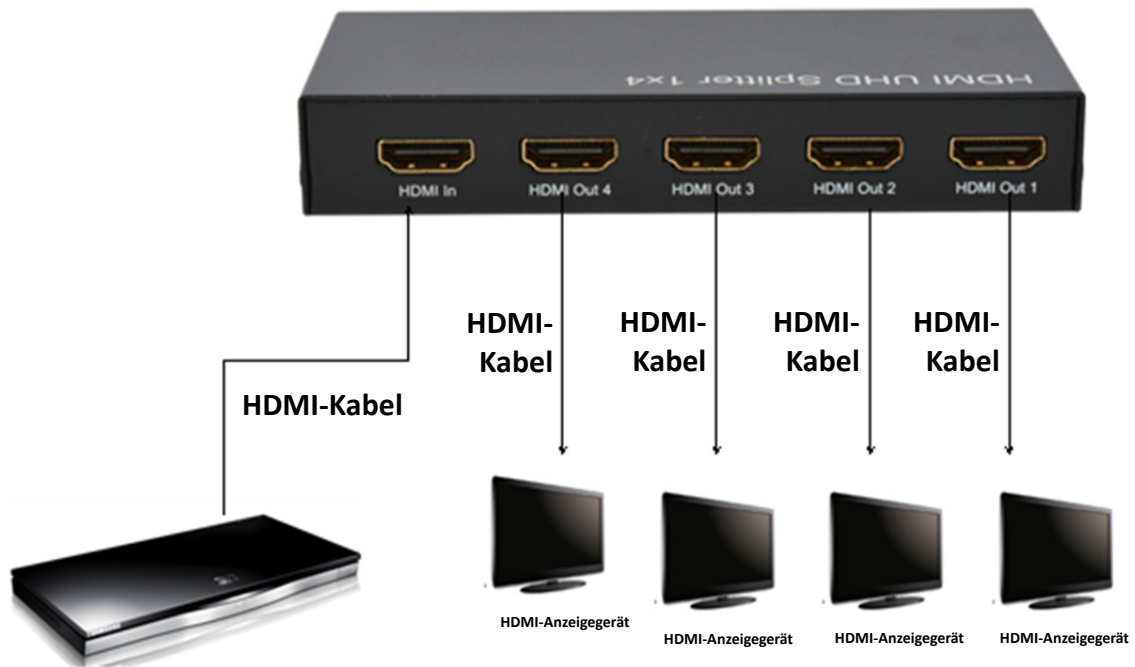
Bevor Sie dieses Gerät in Betrieb nehmen, überprüfen Sie bitte die Verpackung und vergewissern Sie sich, dass folgende Artikel im Versandkarton enthalten sind:

- UHD-HDMI-Umschalter
- Bedienungsanleitung
- 5 V DC Netzadapter

5.0 ANSCHLUSSVERFAHREN

- A. Schließen Sie die HDMI-Videoquelle mit einem HDMI-Kabel (HDMI-Kabel sind optional) an den HDMI-Eingang des Verteilers an
* Siehe Abschnitt Anschlussdiagramm
- B. Schließen Sie die vier Ausgänge des Verteilers an vier Anzeigeräte an
- C. Schalten Sie die Stromversorgung ein

6.0 ANSCHLUSSDIAGRAMM



Hiermit erklärt die ASSMANN Electronic GmbH, dass der Artikel in Übereinstimmung mit den Anforderungen und Vorschriften der Richtlinie 2014/30/EU (EMV), Richtlinie 2014/35/EU (LVD) und RoHS 2011/65/EU befindet. Die vollständige Konformitätserklärung können Sie postalisch unter der unten genannten Herstelleradresse anfordern.

Warnung:

Dies ist eine Einrichtung der Klasse B. Diese Einrichtung kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen. In diesem Fall kann vom Betreiber verlangt werden, angemessene Maßnahmen durchzuführen.

www.assmann.com
Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Germany

