



HDMI-Splitter mit 8 Ports



Bedienungsanleitung DS-43302

1.0 Einleitung

Dieser Splitter hat ein schönes Erscheinungsbild. Er verteilt ein HDMI-Eingangssignal gleichzeitig an acht identische Ausgänge. Er unterstützt HDCP und entspricht HDMI 1.3b. Die Videobandbreite kann bis zu 2,25 Gbit/s/225 MHz betragen.

Der HDMI-Splitter bietet Lösungen für HDTV Einzelhandels- und Messestandorte, HDTV, STB, DVD und Beamerfabriken, laute Räume und Sicherheitsbelange, Datencenterkontrolle, Verteilung von Informationen, Konferenzraum-Präsentationen, Schulen und Firmen-Schulungsumgebungen

2.0 Ausstattungsdetails

- Kaskadierbar: Großer Verteilungsbereich durch Kaskadierung mehrerer HDMI-Verstärker-Splitter möglich
- Unterstützt als höchste Video-Auflösung 1080p
- Hohe Leistung mit bis zu 2,25 Gbit/s
- Unterstützt unkomprimierte Audioausgabe, wie LPCM
- Unterstützt komprimiertes Audio, wie z. B. DTS Digital, Dolby Digital (einschließlich DTS-HD und Dolby True HD)
- Unterstützt 3D

3.0 Technische Daten

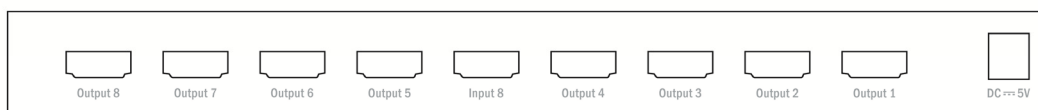
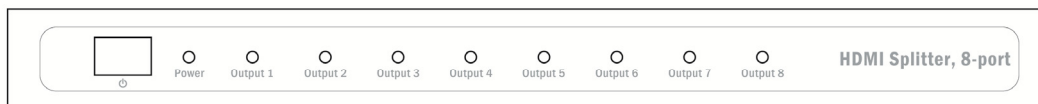
Signaleingang	HDMI-Signal
Videoeingangssignal	0,5 - 1,0 Volt p-p
DDC-Eingangssignal	5 Volt p-p (TTL)
Maximale Bereich für Einzelverbindung	1920 x 1080, 1080p
Unterstützt HDCP	1.2
DTV/HDTV	480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p
Mit HDMI kompatibel	HDMI 1.3b
Bandbreite Videoverstärker	2,25 Gbps/225 MHz
Vertikaler Frequenzbereich	50/60 Hz
Interlaced Auflösungen (50 und 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressive Auflösungen (50 und 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p
Betriebstemperatur	0 °C bis 70 °C
Lagerluftfeuchtigkeit	5 % bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (keine Kondensation)
Stromversorgung	DC 5 V, 3 A
Leistungsaufnahme (max.)	10 W
Behördliche Genehmigungen Konvertereinheit	CE, FCC
Behördliche Genehmigungen Netzadapter	CE, FCC

Anmerkung: Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

4.0 Packungsinhalt

- 1) Hauptgerät
- 2) 5 V DC-Netzadapter
- 3) Bedienungsanleitung

5.0 Bedienfeldbeschreibung

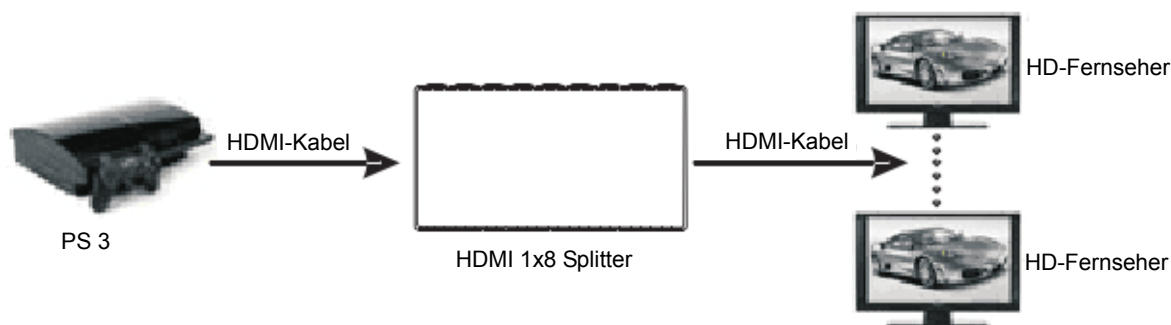


6.0 Anschluss und Inbetriebnahme

- 1) Verbinden Sie die HDMI-Eingangsquelle und die Ausgabegeräte mit dem HDMI-Verstärkersplitter.
- 2) Schließen Sie die 5 V-Seite des Netzadapters an das Gerät an und stecken Sie die AC-Seite des Netzadapters in eine Steckdose.
- 3) Schalten Sie das Gerät ein.

Achtung: Kabel vorsichtig einstecken oder herausziehen.

6.1. 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.

Hinweis:

Bei falscher Installation und unsachgemäßem Gebrauch im Wohnbereich kann das Gerät Störungen bei Rundfunkgeräten und anderen elektronischen Geräten verursachen. Ein sachgemäßer Gebrauch liegt vor, wenn das Gerät, soweit durchführbar, mit geschirmten Anschlusskabeln betrieben wird (bei Netzwerkprodukten zusätzlich geschirmter Kabel der Kategorie 5 und höher). Das Gerät wurde getestet und liegt innerhalb der Grenzen für Computerzubehör der Klasse A gemäß den Anforderungen nach EN 55022.

Warnung:

Dieses Produkt entspricht der Prüfklasse A - es kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen; in diesem Fall kann vom Betreiber verlangt werden, angemessene Maßnahmen durchzuführen und dafür aufzukommen. Konformitätserklärung: Das Gerät erfüllt die EMV-Anforderungen nach EN 55022 Klasse A für ITE und EN 55024. Geräte mit externer oder eingebauter Spannungsversorgung erfüllen weiterhin die Anforderungen nach EN 61000-3-2 und EN 61000-3-3. Damit sind die grundlegenden Schutzanforderungen der EMV-Richtlinie 2014/30/EU erfüllt.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Germany

