

EC Konformitätserklärung,

Hersteller: celexon Germany GmbH & Co. KG
Adresse: Gutenbergstraße 2, 48282 Emsdetten, DE

celexonTM

erklärt hiermit, dass das nachfolgende Produkt

Produktname: celexon Expert HDMI Splitter 1x2 EDID (HDMI 1.4)

Modellnummer: Expert HDMI Splitter 1x2 EDID
Hersteller: celexon Germany GmbH & Co. KG,
48282 Emsdetten, DE

Bedienungsanleitung

celexon Expert HDMI Splitter 1x2 EDID
(HDMI 1.4)

Dieses Produkt ist konform mit folgender EMC-Direktive:
EMC 2014/30/EU und nach folgenden Standards getestet:

**EN 55013:2013, EN 55020:2007+A11:2011,
EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013**

Anmerkungen:

Die CE-Tests wurden im Normalmodus durchgeführt und beziehen sich auf das getestete Gerät und die spezifisch ausgeführten Tests!

Dieses Zertifikat bezieht sich ausschließlich auf das zum Test überlassene Gerätemodell.



Christoph Hertz
Managing Director

Emsdetten, den 16.09.2016

CE celexonTM
www.de.celexon.com

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben! Lesen Sie die Anleitung aufmerksam durch, bevor Sie das Produkt benutzen.

Vielen Dank für den Kauf dieses Produkts. Für eine optimale Leistung und Sicherheit lesen Sie diese Anweisungen bitte sorgfältig durch, bevor Sie dieses Produkt anschließen oder betreiben. Bitte bewahren Sie diese Anleitung für eine spätere Verwendung auf.

Einleitung

Dieser HDMI Splitter ermöglicht die gleichzeitige Darstellung eines HD - Inhaltes von einem Zuspeler (Bluray Player, DVD Player, Spielekonsole etc.) auf 2 Anzeigegeräten. Somit es möglich z.B. 2 Fernseher oder einen einen Fernseher und einen Beamer mit einem identischen Eingangssignal zu versorgen.

Ausstattungsdetails

- 1x HDMI 1.4 Eingang geteilt auf 2x HDMI 1.4 Ausgang
- unterstützt HDCP 1.4
- unterstützt sämtliche HDMI 1.4 3D Videoformate bis zu einer TMDS Frequenz von 297 MHz
- maximale Auflösung 4k x 2k @ 30Hz ; 1080P @ 120 Hz ; 1080P 3D @ 60 Hz
- unterstützt DeepColor 30bit / 36bit / 48bit pro Pixel
- unterstützte Tonformate DTS-HD / Dolby True HD / LPCM 7.1 / Dolby AC3 / DSD

Technische Daten

Bandbreite	2.97 Gbps
Eingänge	1 x HDMI Eingang (Buchse); 1x Stromversorgung
Ausgänge	2 x HDMI Ausgang (Buchse)
HDMI Audio Ausgang	PCM2, 5.1, 7.1, Dolby 5.1, DTS 5.1, Dolby-TrueHD, DTS-HD
Spannungsversorgung	5V/1A DC (US/EU Standards, CE/FCC/UL certified)
Unterstützte Auflösungen	480i ~ 1080p50/60/120, 4K x 2K@24/30, VGA ~ UXGA
Größe (L x B x H) in mm	60 x 70 x 20
Gewicht in g	125
Material Gehäuse	Metall
Farbe	schwarz
Leistungsaufnahme	Max. 5W
Betriebstemperatur	0°C bis 40°C
Lagertemperatur	-20°C bis 60°C
Luftfeuchtigkeit	20 bis 90% RH (keine Kondensation)
Garantie / Gewährleistung	2 Jahre eingeschränkte Gewährleistung

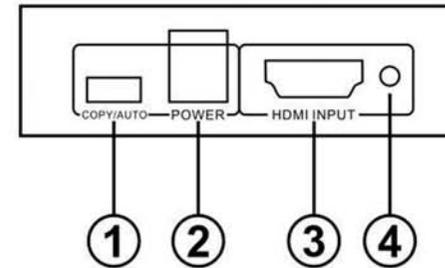
Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie vor dem Gebrauch des Geräts die Verpackung und kontrollieren Sie, ob folgende Teile im Versandkarton enthalten sind:

- 1) diese Bedienungsanleitung
- 2) 1x2 HDMI Switch
- 3) 5V Steckernetzteil

Anschlüsse und Funktionsweise

Vorderseite



1) COPY/AUTO (EDID Mode) Schalter

Copy Mode - Kopiert die EDID von Ausgang 2 an den Eingang

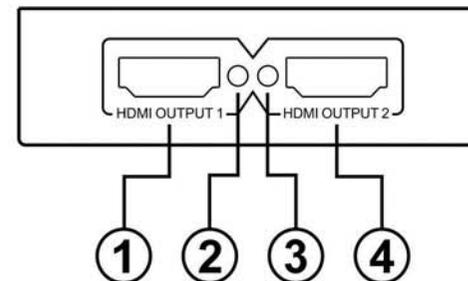
Auto Mode - Vergleicht die EDID von Ausgang 1 und 2 und wählt eine kompatible Auflösung beider Geräte

2) Power: Verbinden Sie das mitgelieferte Steckernetzteil mit dieser Buchse um den Splitter mit Spannung zu versorgen

3) HDMI INPUT: Verbinden Sie Ihren Zuspeler per HDMI Kabel mit diesem Eingang

4) INPUT LED: Diese LED leuchtet rot wenn ein HDMI Signal der Eingangsquelle vorhanden ist

Rückseite



- 1)OUTPUT1: Schließen Sie hier das erste Anzeigegerät per HDMI Kabel an
- 2)OUTPUT1 LED: Diese LED leuchtet rot wenn ein Anzeigegerät am OUTPUT1 per HDMI angeschlossen ist
- 3)OUTPUT2: Schließen Sie hier das zweite Anzeigegerät per HDMI Kabel an
- 4)OUTPUT2 LED: Diese LED leuchtet rot wenn ein Anzeigegerät am OUTPUT2 per HDMI angeschlossen ist

Achtung: Kabel vorsichtig einstecken/herausziehen

- Verbinden Sie den Zusprieler per HDMI Kabel mit den HDMI Splitter
- Verbinden Sie die Ausgänge des HDMI Splitters per HDMI Kabel mit den Anzeigegeräten
- Wählen Sie den gewünschten EDID Modus
- Versorgen Sie den HDMI Splitter mit dem mitgelieferten Steckernetzteil mit Spannung

Das System ist einsatzbereit.

Nutzen Sie für den Anschluss hochwertige HDMI Kabel, welche für die geplante Übertragungsdistanz ausgelegt sind. Bei großen Kabelwegen sollte ein Verstärker oder Cat Übertrager verwendet werden.

