

DATENBLATT

HDMI Switch 3x1 4K Pigtail 0,5m



Beschreibung

Hochleistungs-HD-Switch, der drei Quellen auf einem einzigen Bildschirm umschalten kann. Diese Schaltfunktion wird nicht nur durch Drücken der Tasten am Gerät ausgeführt, sondern auch durch eine intelligente Funktion. Das integrierte Kabel (Pigtail) reduziert nicht nur die Kosten, sondern spart dem Benutzer auch Zeit. Leiten Sie High-Definition-Video (mit mehreren Auflösungen bis zu 4Kx2K bei 30 Hz) und digitales Audio von einer der drei High-Definition-Videoquellen weiter, die auch mit HD-DVD, SKY-STB, PS3, XBOX usw. kompatibel sind. Der Ausgang sendet High-Definition-Audio /Videosignale an einen High-Definition-Monitor.

Merkmale

- Multifunktionsschaltung: intelligent oder mechanisch
- Unterstützt HDMI 1.4b
- Unterstützt eine maximale Videoauflösung von bis zu 4Kx2K bei 30 Hz
- Unterstützt eine Bandbreite von 340 MHz / 3,4 Gbit/s pro Kanal (10,2 Gbit/s alle Kanäle)
- Unterstützt 12 Bit Deep Color pro Kanal (36 Bit alle Kanäle)
- HDCP-Pass-Through
- Unterstützt unkomprimiertes Audio wie LPCM
- Unterstützt komprimiertes Audio wie DTS Digital, Dolby Digital (einschließlich DTS-HD und Dolby True HD)
- Eingang- und Ausgangssignal
- 5 Volt p-p DDC-Signaleingang (TTL)
- Maximale Single-Link-Reichweite 4Kx2K bei 30 Hz

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 04-03-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

HDMI Switch 3x1 4K Pigtail 0,5m

HDTV 1.4b-Videoausgang
 Arbeitsfrequenz
 Videofrequenzbereich 50 / 60Hz
 3,4 Gbit/s / 340 MHz Videobandbreite
 Auflösung (HDTV)
 Interlaced (50 & 60 Hz) 4Kx2K
 Progressiv (50 & 60 Hz) 4Kx2K

Umwelteigenschaften
 Betriebstemperatur von 0 °C bis + 70 °C
 Betriebsfeuchtigkeit von 10 % bis 85 % (ohne Kondensation)
 Lagertemperatur von 5 % bis 90 % RH (ohne Kondensation)

Packungsinhalt
 HDMI™ 3x1 Pigtail-Schalter
 Benutzerhandbuch

Allgemeine Daten

Geeignet für 482,6 mm (19 Zoll)-Montage	Nein
---	------

Transmission characteristics

Videonorm	Farbe PAL
-----------	-----------

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Anzahl der Videoausgänge	Anzahl der Videoeingänge
IDATA-HDMI-3F30	HDMI Switch 3x1 4K Pigtail 0,5m	3	1

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 04-03-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

