DATENBLATT

DisplayPort/HDMI Adapter 4K@60Hz

Beschreibung

Dieser schwarze DisplayPort-HDMI™ Adapter der Marke EFB-Elektronik erfüllt die Anforderungen für HDMI™ Version 1.4 und ermöglicht eine maximale Auflösung von bis zu 4K@60Hz. Daher eignet es sich ideal für den Anschluss von TVs und bietet dabei 4K UHD - Ultra High Definition. Mit einer Bandbreite von 18 Gbit/s können auch besonders hochqualitative Medien mühelos übertragen werden.

- Adapter: Stecker - Buchse, um die richtigen Anschlüsse parat zu haben
- Anschlüsse: DP auf HDMI™ Typ A verbindet kompatible Geräte miteinander
- Kabelart: aktiv gegen Signaldämpfung und -verluste

Artikelbeschreibung
Der DP Stecker und die HDMI™ Typ A Buchse haben ein Steckergehäuse aus Aluminium, wodurch Beschädigungen vorgebeugt werden.

Technische Details
- Anschluss 1: DP Stecker (20-polig)
- Anschluss 2: HDMI™ Typ A Buchse (19-polig)
- Anschlusswinkelung: 180° (gerade)
- Maximale Übertragungsrate: 18 Gbit/s
- Kontaktmaterial: vergoldeter Kontakt
- Signaltyp: digital
- Maximale Steckzyklen: 5000
- Mit Chip
- Marke: EFB-Elektronik

Technische Eigenschaften

3D	Nein
ARC	Ja
Anschluss 1 Winkelung	180°
Anschluss 2 Winkelung	180°
Anzahl der Pole Anschluss 1	20
Anzahl der Pole Anschluss 2	19
Ausführung	Adapter
Ausführung Anschluss 1	Stecker
Ausführung Anschluss 2	Buchse
Betriebstemperatur	-5-45 °C
CEC	Nein
Chip	Ja
DSC	Nein
Div. Längen Kabelset	1

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

DisplayPort/HDMI Adapter 4K@60Hz

Garantie	36 Monate
Geschirmt	Ja
Geschwindigkeit	10,2 Gbit/s
HDCP Version	HDCP 2.2
HDMI Power	Nein
HDMI certified	Ja
HEC (Ethernet Kanal)	Nein
Halogenfrei	No
Kabelart (passiv/aktiv/optisch)	aktiv
Kabelset	Nein
Knickschutz	Nein
Kompatibel mit	TV
Kontaktmaterial	vergoldet
Lieferumfang	1xDP-HDMI Cabe
MSA	Nein
MST	Nein
Material Innenleiter	BC
Material Steckergehäuse	Aluminium
Max. Auflösung	4K@60Hz
Maximale Steckzyklen	5000
Mit Abschlusswiderstand	Nein
PCIe Datenübertragung	Nein
Rückwärts kompatibel	Ja
Signal-Typ	Digital
Staubschutzkappe	Ja
Steckverbindertyp Anschluss 1	DP
Steckverbindertyp Anschluss 2	HDMI Typ A
Temperatur	-20 – 70 °C
Unterstützte Videostandards	4K UHD - Ultra High Definition
VESA zertifiziert	Nein
VRR	Nein
Verpackungsart	Plastiktüte
Verriegelungsart	Snap-in Locking
Version	HDMI Version 1.4
eARC	Nein

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

DisplayPort/HDMI Adapter 4K@60Hz

Verfügbare Varianten

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION