DATENBLATT

Adapter HDMI M auf DisplayPort F + USB-A M, 4K 60Hz

Beschreibung

HDMI™-zu-DisplayPort-Adapter, mit dem Sie das Signal von einer HDMI™-Quelle (DVI, Tablet, PC usw.) an einen DisplayPort-Monitor übertragen können.
Verwendet einen USB-Anschluss für die Stromversorgung, wodurch die Notwendigkeit einer zusätzlichen Stromversorgung entfällt.
Es hat ein kompaktes Design und ist sehr praktisch, um es überall hin mitzunehmen.
Mit dem HDMI™-zu-DP-Konverter können Sie Ihrem Laptop einen zweiten Monitor hinzufügen, sodass Sie Dokumente, Tabellenkalkulationen oder Webseiten auf mehreren Bildschirmen anzeigen können.
Dank der 4K-Videoauflösung liefert es angenehm scharfe und realistische Bilder.

Merkmale
Unterstützt HDMI™-Eingang, DisplayPort-Ausgang mit zusätzlichem USB-A-Anschluss für die Stromversorgung
HDMI:
Unterstützt 8/10/12 Bit tiefe Farbe
Unterstützt HDCP1.4/2.2
Unterstützt HDR
Unterstützt SCDC
Unterstützt eine Auflösung von bis zu 4Kx2K bei 60 Hz für das Format 4: 4: 4
DisplayPort: DP 1.2a-konform
Unterstützt Datenraten von 1,62 Gbit/s (RBR), 2,7 Gbit/s (HBR) oder 5,4 Gbit/s (HBR2)
Unterstützt 8/10/12 Bit Deep Color
Unterstützung für USB Hot-Plug-Erkennung

Hinweis: Verbinden Sie den USB Stecker des Adapters/Konverters mit einer USB-A-Buchse an ihrer Quelle (PC/Notebook) oder einem USB-Netzteil, um den Adapter/Konverter mit Strom zu versorgen, falls die HDMI-Quelle nicht genügend Strom liefern kann.

Unterstützt HDMI-Auflösung bis zu 4Kx2K @ 60Hz für das 4:4:4-Format
Unterstützt DisplayPort-Auflösung von bis zu 4Kx2K bei 60 Hz für ein Seitenverhältnis von 4: 4: 4
DP 1.2a-konform

Umwelteigenschaften
Betriebstemperatur 0 °C ~ 45 °C
Betriebsfeuchtigkeit 10 % ~ 85 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Lagertemperatur -10 °C ~ 80 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung 5 % ~ 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

Zertifizierungen
CE, RoHS

Packungsinhalt
HDMI™-zu-Displayport-Adapter, Benutzerhandbuch

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

Adapter HDMI M auf DisplayPort F + USB-A M, 4K 60Hz

Technische Eigenschaften	
Anschluss 1	HDMI (HDMI-A)
Anschluss 2	DisplayPort F / USB-A M
Ausführung Anschluss 1	Stecker
Gehäuse Ausführung	Kunststoff
Geschirmt	Ja
Staubschutzkappe	Nein

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