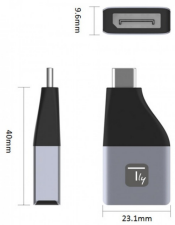
DATENBLATT

Adapter DisplayPort F 1.2 auf USB-C M









Beschreibung

IADAP USBC-DP4K ist ein USB-C™-zu-DisplayPort-Adapter. Es ermöglicht den Anschluss einer USB-C™-Quelle oder einer Thunderbolt™ 3-Quelle an ein DisplayPort-Display mit einer maximalen Auflösung von 3840 x 2160 bei 60 Hz. Es unterstützt die Arbeit auf jedem Typ-C-Host, der den DP1.2-Alt-Modus unterstützt. Bei der Arbeit an einem Thunderbolt™ 3-Host überträgt dieses Produkt DP-Signale.

Merkmale
Unterstützt:
Typ-C-Eingang und DisplayPort-Ausgang
DisplayPort 1.2 Alt-Modus
Datenraten pro Spur von 5,4 Gbit/s (HBR2), 2,7 Gbit/s (HBR) und 1,62 Gbit/s (RBR)
Inhaltsschutz von HDCP1.4 & HDCP 2.2
DisplayPort-Auflösung bis zu 3840 x 2160 bei 60 Hz
USB-Bus-Power (keine externe Stromversorgung)

Technische Spezifikationen
Eingangsanschluss: USB-C™-Stecker
Ausgangsanschluss: weiblicher DisplayPort
Auflösung: bis zu 3840 x 2160 bei 60 Hz
Betriebstemperatur: 0 °C ~ 45 °C
Betriebsfeuchtigkeit: 10 % ~ 85 % relative Luftfeuchtigkeit (keine Kondensation)

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 DisplayPort F 1.2 auf USB-C M

Lagertemperatur: -10 °C ~ 70 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 5 % ~ 90 % RH (keine Kondensation)
Stromquelle: Busstrom

Abmessungen: 40 x 23,1 x 9,6 mm

Zertifizierungen: FCC, CE

Packungsinhalt
USB-C™-zu-Displayport-Adapter

Technische Eigenschaften	
Anschluss 1	USB-C
Anschluss 2	DisplayPort
Ausführung Anschluss 1	Stecker
Ausführung Anschluss 2	Buchse
Geschirmt	Ja

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Unique
IADAP-USBC-DP4K	Adapter DisplayPort F 1.2 auf USB-C M	Unique

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.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

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