DATENBLATT

USB Typ-C - DVI-D Kabel, USB Typ-C Stecker - DVI-D Stecker, 1080P, 2m





Beschreibung

Dieses schwarze USB-C - DVI-D Kabel der Marke EFB-Elektronik erfüllt die Anforderungen für HDMI™ Version 1.2 und ermöglicht eine maximale Auflösung von bis zu 1080p@60Hz. Damit unterstützt es den Videostandard 1920x1200 und entfaltet seine Stärken besonders bei TVs, Bildschirmen und Smartphones. Der USB-Standard ist abwärtskompatibel und für viele Geräte passend. Dank einer Bandbreite von 4,95 Gbit/s können auch hochqualitative Medien leicht übertragen werden.

- Kabelart: aktiv gegen Signaldämpfung und -verluste
- Mit integriertem Chip für einen verbesserten Austausch zwischen den angeschlossenen Geräten
- Maximale Übertragungsrate: 4,95 Gbit/s

Produktbeschreibung
Der Kabelmantel ist aus PVC hergestellt. Die USB Typ-C und DVI-D 24+1 Stecker haben ein Steckergehäuse aus PVC+ABS, wodurch Beschädigungen vorgebeugt werden.

Technische Details
- Anschluss 1: USB Typ-C Stecker (24-polig)
- Anschluss 2: DVI-D 24+1 Stecker (24-polig)
- Anschlusswinkelung: 180° (gerade)

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

USB Typ-C - DVI-D Kabel, USB Typ-C Stecker - DVI-D Stecker, 1080P, 2m

- Unterstützte Technologien/Protokolle: Thunderbolt 3, DP Alternate Mode
- Kontaktmaterial: vernickelter Kontakt
- Signaltyp: digital
- Kabeldurchmesser: 3,9 mm
- Mantelmaterial: PVC
- Maximale Steckzyklen: 100
- Marke: EFB-Elektronik

Lieferumfang
- 1 x USB-C auf DP Kabel

Technische Eigenschaften	
3D	Nein
ARC	Nein
Anschluss 1 Winkelung	180°
Anschluss 2 Winkelung	180°
Anzahl Schirmung	dreifach
Anzahl der Pole Anschluss 1	24
Anzahl der Pole Anschluss 2	24
Ausführung	Rundkabel
Ausführung Anschluss 1	Stecker
Ausführung Anschluss 2	Stecker
Bandbreite	4,95 Gbit/s
Betriebstemperatur	0 – 45 °C
Biegeradius (Dynamisch/Statisch)	39 mm
CEC	Nein
Chip	Ja
DSC	Nein
Erweiterte Farbdarstellung	Deep Color
Farbtiefe	8-Bit
Garantie	12 Monate
Geschirmt	Ja
Geschwindigkeit	4,95 Gbit/s
HDMI Power	Nein
HDMI certified	Nein
HEC (Ethernet Kanal)	Nein
Halogenfrei	Nein
Kabelart (passiv/aktiv/optisch)	aktiv

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

USB Typ-C - DVI-D Kabel, USB Typ-C Stecker - DVI-D Stecker, 1080P, 2m

Kabelset	Nein
Knickschutz	Nein
Kompatibel mit	TV, Monitor, Smartphone, Tablet, Gaming monitor, Laptop
Kompressions-Technologien	Dolby TrueHD
Kontaktmaterial	vernickelt
Lieferumfang	1x USB-C to DP Kabel
MSA	Nein
MST	Nein
Material Innenleiter	TC
Material Kabelmantel	PVC
Material Steckergehäuse	PVC+ABS
Max. Auflösung	1920x1080@60HZ.
Maximale Steckzyklen	100
Mit Abschlusswiderstand	Ja
PCIe Datenübertragung	Nein
Rückwärts kompatibel	Ja
Signal-Typ	Digital
Staubschutzkappe	Ja
Steckerabmessungen Seite 1	25mm x 12.2mm x 6.4mm
Steckerabmessungen Seite 2	50.6mm x 41.6mm x 16.5mm
Steckverbindertyp Anschluss 1	USB Typ-C
Steckverbindertyp Anschluss 2	DVI-D 24+1
Temperatur	-10 – 55 °C
Thunderbolt kompatibel	Thunderbolt 3
Unterstützte Protokolle / Funktionen	DP Alternate Mode
Unterstützte Videostandards	1920x1200
VESA zertifiziert	Nein
VRR	Nein
Verpackungsart	Recycelte Plastiktüte
Verriegelungsart	Snap-in Locking
Version	HDMI Version 1.2
Zugkraft (kurz/lang)	29,4 N
eARC	Nein

Verfügbare Varianten

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

USB Typ-C - DVI-D Kabel, USB Typ-C Stecker - DVI-D Stecker, 1080P, 2m

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge	Durchmesser	AWG
EBUSBC-DVIK.2	USB Typ-C - DVI-D Kabel, USB Typ-C Stecker - DVI-D Stecker, 1080P, 2m	schwarz	2,0 m	3,9 mm	34AWG

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