

DATENBLATT

USB 3.2 5Gbit Aktives Verlängerungskabel, Typ-C Stecker - Typ-C Buchse, 5m



Beschreibung

Diese schwarze USB-C Verlängerung der Marke EFB-Elektronik erfüllt die Anforderungen für USB 3.2 Gen 2. Der USB-Standard ist abwärtskompatibel und funktioniert mit einem breiten Spektrum an Geräten. Mit einer Bandbreite von 5 Gbit/s können auch hochqualitative Medien mühelos übertragen werden.

- Verlängerung: Stecker - Buchse, damit auch große Distanzen überbrückt werden
- Mit integriertem Chip für einen verbesserten Austausch zwischen den angeschlossenen Geräten
- Kontaktmaterial: versilberter Kontakt für eine stabile Übertragung

Produktbeschreibung

Der Kabelmantel ist aus PVC hergestellt. Der USB Typ-C Stecker und die USB Typ-C Buchse haben ein Steckergehäuse aus umspritztem PVC, wodurch Beschädigungen vorgebeugt werden.

Technische Details

- Anschluss 1: USB Typ-C Stecker (24-polig)
- Anschluss 2: USB Typ-C Buchse (24-polig)
- Anschlusswinkelung: 180° (gerade)
- Maximale Übertragungsrate: 5 Gbit/s
- Signaltyp: digital

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



DATENBLATT

USB 3.2 5Gbit Aktives Verlängerungskabel, Typ-C Stecker - Typ-C Buchse, 5m

- Kabeldurchmesser: 5,0 mm
- Mantelmaterial: PVC
- Maximale Steckzyklen: 10000
- Mit Knickschutz
- Marke: EFB-Elektronik

Lieferumfang

- 1 x USB 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	Buchse
Betriebstemperatur	-5-45 °C
Biegeradius (Dynamisch/Statisch)	25 mm
CEC	Nein
Chip	Ja
DSC	Nein
Div. Längen Kabelset	1x5m
Erweiterte Farbdarstellung	Deep Color
Garantie	36 Monate
Geschirmt	Ja
Geschwindigkeit	5 Gbit/s
HDMI Power	Nein
HDMI certified	Nein
HEC (Ethernet Kanal)	Nein
Halogenfrei	Nein
Kabelart (passiv/aktiv/optisch)	passiv
Kabelset	Nein
Knickschutz	Ja
Kontaktmaterial	versilbert

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



DATENBLATT

USB 3.2 5Gbit Aktives Verlängerungskabel, Typ-C Stecker - Typ-C Buchse, 5m

Lieferumfang	1xUSB Kabel
MSA	Nein
MST	Nein
Material Innenleiter	BC
Material Kabelmantel	PVC
Material Steckergehäuse	PVC umspritzt
Maximale Steckzyklen	10000
Mit Abschlusswiderstand	Nein
PCIe Datenübertragung	Nein
Rückwärts kompatibel	Ja
Signal-Typ	Digital
Staubschutzkappe	Nein
Steckerabmessungen Seite 1	12.2 x 6.6 x 28mm
Steckerabmessungen Seite 2	12.8 x 5.74 x 30mm
Steckverbindertyp Anschluss 1	USB Typ-C
Steckverbindertyp Anschluss 2	USB Typ-C
Temperatur	-20 - 70 °C
Unterstützte Audioformate	compressed Audio format (Dolby Digital, Dolby TrueHD, DTS, DTS-HD Master Audio, Dolby Atmos)
VESA zertifiziert	Nein
VRR	Nein
Verpackungsart	Plastiktüte
Version	USB 3.2 Gen 2
Zugkraft (kurz/lang)	98,1 N
eARC	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge	Durchmesser	AWG
EBUSBC-USBC-REP.5	USB 3.2 5Gbit Aktives Verlängerungskabel, Typ-C Stecker - Typ-C Buchse, 5m	schwarz	5,0 m	5,0 mm	24AWG

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.