

# DATENBLATT

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



### Beschreibung

Verbindungskabel mit Typ-C Stecker (für Host) auf Typ-C Buchse (für Endgerät)  
 Kompatibel zu USB 3.2 , max. 5Gbps, abwärts kompatibel zu (USB3.0, USB2.0)  
 Unterstützt max. 5V/1.5A für Typ-C Endgeräte

### Hinweis

- 1) Für eine 5Gbit Bandbreite muss der Typ-C Host 5Gbit Übertragung unterstützen.
- 2) Diese Verlängerung dient nur als Datenkabel, nicht als Video oder PD Kabel.

### Allgemeine Daten

Anzahl der Pole Anschluss 2	24
Version	USB 3.2 Gen 2
Mit Abschlusswiderstand	Nein
Div. Längen Kabelset	1x5m
Verpackungsart	Plastiktüte
Ausführung	Rundkabel
Anzahl der Pole Anschluss 1	24
Garantie	36 Monate

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

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

Lieferumfang	1xUSB Kabel
--------------	-------------

### General data

Kabelset	Nein
Anschluss 2 Winkelung	180°
Anschluss 1 Winkelung	180°

### Mechanical characteristics

Zugkraft (kurz/lang)	98,1 N
Knickschutz	Ja
Material Steckergehäuse	PVC molded
Staubschutzkappe	Nein
Steckerabmessungen Seite 1	12.2*6.6*28mm
Maximale Steckzyklen	10000
Kontaktmaterial	versilbert
Biegeradius (Dynamisch/Statisch)	25 mm
Steckerabmessungen Seite 2	12.8*5.74*30mm

### Cable construction

Material Kabelmantel	PVC
Ausführung Anschluss 2	Buchse
Ausführung Anschluss 1	Stecker

### Kabelaufbau

Material Innenleiter	BC
Steckverbindertyp Anschluss 2	USB Typ-C
Steckverbindertyp Anschluss 1	USB Typ-C
Anzahl Schirmung	dreifach
Geschirmt	Ja

### Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur	-20 - 70
Betriebstemperatur	-5 - 45

### Transmission characteristics

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

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

Rückwärts kompatibel	Ja
Unterstützte Audioformate	compressed Audio format (Dolby Digital, Dolby TrueHD, DTS, DTS-HD Master Audio, Dolby Atmos)
HEC (Ethernet Kanal)	Nein
Kabelart (passiv/aktiv/optisch)	passiv
Erweiterte Farbdarstellung	Deep Color
PCIe Datenübertragung	Nein
VESA zertifiziert	Nein

### Übertragungstechnische Eigenschaften

ARC	Nein
MSA	Nein
DSC	Nein
Max. Übertragungsrate	5 Gbit/s
VRR	Nein
MST	Nein
3D	Nein
HDMI certified	Nein
Chip	Ja
Signal-Typ	Digital
HDMI Power	Nein
CEC	Nein
eARC	Nein

### Standards, approvals, certifications

Halogenfrei	Nein
-------------	------

### Verfügbare Varianten

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

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

