DATASHEET

USB 3.2 Type-C Adapter, Type-C female - Type-C female, black







General data

Dieser schwarze USB-C Adapter der Marke EFB-Elektronik erfüllt die Anforderungen für USB 3.2 Gen 2. Der USB-Standard ist abwärtskompatibel und für viele Geräte passend. Dank einer Bandbreite von 5 Gbit/s können auch hochqualitative Medien leicht übertragen werden.

• Adapter: Stecker - Buchse, um die richtigen Anschlüsse parat zu haben
• Mit eingebautem Chip für einen verbesserten Austausch zwischen den Geräten
• Kontaktmaterial: versilberter Kontakt für eine stabile Übertragung

Produktvorteile
Mit PD 3.0 (Power Delivery) wird Leistungsübertragung bis 100 W ermöglicht. Die Schnellladetechnologie unterstützt ein großes Kompatibilitätsspektrum und verkürzt die Ladezeit.

Artikelbeschreibung
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)

This datasheet was created automatically on 04-11-2026 . Technical changes reserved.

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

DATASHEET

USB 3.2 Type-C Adapter, Type-C female - Type-C female, black

- Anschluss 2: USB Typ-C Buchse (24-polig)
- Anschlusswinkelung: 180° (gerade)
- Maximale Übertragungsrate: 5 Gbit/s
- Unterstützte Technologien/Protokolle: PD 3.0
- Signaltyp: digital
- Maximale Steckzyklen: 10000
- Marke: EFB-Elektronik

Lieferumfang
- 1 x USB Kabel

Technical properties	
3D	False
ARC	False
Backwards compatible	True
CEC	False
Cable set	False
Cable type (passive/active/optical)	passive
Chip	True
Connection type connection 1	Plug
Connection type connection 2	jack
Connector 1 angulation	180°
Connector 2 angulation	180°
Contact Plating	silver-plated
DSC	False
Dust cover	No
Enhanced Color	Deep Color
Fast Charging technologie	PD 3.0
HDMI Power	False
HDMI certified	False
HEC (Ethernet channel)	False
Halogenfree	No
Kink protection	False
MSA	False
MST	False
Material Connector Housing	PVC molded
Material Inner Conductor	BC
Max. mating cycles	10000

This datasheet was created automatically on 04-11-2026 . Technical changes reserved.

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

DATASHEET

USB 3.2 Type-C Adapter, Type-C female - Type-C female, black

Model	Adapter
Number of poles connection 1	24
Number of poles connection 2	24
Number of shieldings	triple
Operating temperature	-5 – 45 °C
PCIe Data transfer	False
Plug dimensions Side 1	12.2*6.6*28mm
Plug dimensions Side 2	12.8*5.74*30mm
Power Delivery	100 W
Scope of delivery	1xUSB Cable
Shielded	True
Speed	5 Gbit/s
Supported audio formats	compressed Audio format (Dolby Digital, Dolby TrueHD, DTS, DTS-HD Master Audio, Dolby Atmos)
Temperature	-20 – 70 °C
Type of connector connection 1	USB Type-C
Type of connector connection 2	USB Type-C
Type of packaging	plastic bag
Type of signal	Digital
VESA certified	False
VRR	False
Various lengths cable set	1
Version	USB 3.2 Gen 2
Warranty	36 months
With termination resistor	False
eARC	False

Available variants

ArtNr.	Bezeichnung	Colour
EBUSBC-C-FF	USB 3.2 Type-C Adapter, Type-C female - Type-C female, black	black

Note on Intended Use

This data sheet is intended solely to describe the technical characteristics of the product. It does not replace an assessment of the product's suitability for a specific application. The user is responsible for ensuring that the product is used in accordance with its technical specifications and applicable legal and regulatory requirements.

This datasheet was created automatically on 04-11-2026 . Technical changes reserved.

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