

DATENBLATT

USB3.2 Gen 1 Superspeed Kabel, Typ-C/M -C/M, 3A, 5Gbit, 0,5m



Beschreibung

USB 3.2 SuperSpeed Verbindungskabel Typ-C Stecker auf Typ-C Stecker - maximal mögliche Datenübertragungsrate 5 Gbit/s
 maximal mögliche Stromstärke 3000 mA
 max. mögliche elektrische Leistung 15 W
 Typ-C Stecker verdrehsicher

Allgemeine Daten

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Div. Längen Kabelset | 1*0.5m |
| Anzahl der Pole Anschluss 2 | 24 |
| Garantie | 12 Monate |
| Mit Abschlusswiderstand | Nein |
| Verpackungsart | Plastiktüte |
| Ausführung | Rundkabel |
| Anzahl der Pole Anschluss 1 | 24 |
| Lieferumfang | 1 x USB Kabel |
| Version | USB 3.2 Gen 1 |

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



DATENBLATT

USB3.2 Gen 1 Superspeed Kabel, Typ-C/M -C/M, 3A, 5Gbit, 0,5m

General data

| | |
|-----------------------|------|
| Anschluss 2 Winkelung | 180° |
| Kabelset | Ja |
| Anschluss 1 Winkelung | 180° |

Mechanical characteristics

| | |
|----------------------------------|-----------------|
| Biegeradius (Dynamisch/Statisch) | 25,4 mm |
| Steckerabmessungen Seite 2 | 12.3*7.0*37.0mm |
| Knickschutz | Nein |
| Kontaktmaterial | vernickelt |
| Material Steckergehäuse | Stainless steel |
| Staubschutzkappe | Nein |
| Maximale Steckzyklen | 10000 |
| Zugkraft (kurz/lang) | 39,2 N |
| Steckerabmessungen Seite 1 | 12.3*7.0*37.0mm |

Cable construction

| | |
|------------------------|---------|
| Material Kabelmantel | PVC |
| Ausführung Anschluss 1 | Stecker |
| Ausführung Anschluss 2 | Stecker |

Kabelaufbau

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

Umgebungsbedingungen

| | |
|--------------------|----------|
| Lagertemperatur | -20 - 60 |
| Betriebstemperatur | -5 - 45 |

Electrical characteristics

| | |
|-----------------|------|
| Stromversorgung | 60 W |
|-----------------|------|

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



DATENBLATT

USB3.2 Gen 1 Superspeed Kabel, Typ-C/M -C/M, 3A, 5Gbit, 0,5m

| Transmission characteristics | |
|--------------------------------------|--|
| Rückwärts kompatibel | Ja |
| Unterstützte Protokolle / Funktionen | USB OTG |
| Unterstützte Videostandards | 4K UHD - Ultra High Definition |
| 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 |
| Kompressions-Technologien | VESA DSC |
| Schnellladetechnologie | PD 3.0 |
| VESA zertifiziert | Nein |
| Kompatibel mit | USB Charger, USB PSU, Smartphones |

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

| Standards, approvals, certifications | |
|--------------------------------------|------|
| Halogenfrei | Nein |

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



DATENBLATT

USB3.2 Gen 1 Superspeed Kabel, Typ-C/M -C/M, 3A, 5Gbit, 0,5m

Verfügbare Varianten

| ArtNr. | Bezeichnung | Farbe | Länge | Durchmesser | AWG |
|----------------|---|---------|-------|-------------|----------|
| K5283-3ASW.0,5 | USB3.2 Gen 1 Superspeed Kabel, Typ-C/M -C/M, 3A, 5Gbit, 0,5m | schwarz | 0,5 m | 5,0 mm | 20+32AWG |
| K5283-3ASW.1 | USB3.2 Gen 1 Superspeed Kabel, Typ-C/M -C/M, 3A, 5Gbit, 1m | schwarz | 1,0 m | 5,0 mm | 20+32AWG |
| K5283-3ASW.2 | USB3.2 Gen.1 5Gbit 3A Anschlusskabel,C-C, St.-St.,2,0m, schwarz | schwarz | 2,0 m | 5,0 mm | 20+32AWG |

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

