

# USB-Kabel A an Mini-B mit dickeren 5V-Adern PREMIUM+ zertifiziert 1m

Artikelnummer CU-B05-10-C  
Länge 1000mm



## Produktbeschreibung

Mini B USB-Kabel 1m, Qualität PREMIUM+, zertifiziertes USB 2.0 High Speed Kabel (www.usb.org, mit TID-Nr.), USB-A- an Mini-B-Stecker (5-polig), 28AWG/1P 20AWG/2C (extra dicke 5V-Stromleitungen), doppelt geschirmt (80% Geflechtdeckung), 5mm Kabeldurchmesser, schwarz

## partsdata Tipps

### PREMIUM+ mit besserer Schirmung & dickeren Kupfer-Poweradern

Im Vergleich zu unseren Kabelqualitäten Economy und Premium sind die hier angebotenen *PREMIUM+* Kabel bzgl. der Abschirmung und der Stärke der Powerleitungen wesentlich verbessert.

### Hochdichtes Schirmgeflecht + Alu-Folienschirm

Die Kabel sind mit einem *dichteren Geflechtsschirm* ausgestattet (80% Abdeckung, statt 65% bei Premium oder 30-35% bei Economy). Negative Effekte auf den Datenfluss, die von elektro-magnetischen Störfeldern ausgehen, werden so noch stärker reduziert. Ein ungestörten Datentransfer arbeitet schneller, was sich gerade bei großen Datenmengen durch kürzere Übertragungszeiten bemerkbar macht. Kabel mit sehr dichter Geflechtdeckung von 80% und mehr werden auch als Anti-E-Smog-Kabel bezeichnet (Anti-Elektro-Smog).

### AWG 20 bei Poweradern gegen Spannungsverlust

Zudem sind die *Bus-Power-Adern* bei der PREMIUM+ Version nochmals *dicker* ausgeführt. Sie haben die Stärke AWG20 (bei Economy AWG28, bei Premium AWG24). Der Spannungsabfall, der mit der Länge des Kabels zunimmt, wird durch die stärkeren Kupferadern reduziert. Die 5V-Stromversorgung der via BusPower angeschlossenen Geräte ist verbessert.

### Zertifiziertes Mini USB Kabel

Das Kabel, Hersteller und Qualitätskonzept ist offiziell durch usb.org zertifiziert. Die Zertifizierung ist durch ein kleines Fähnchen mit der Zertifikatnummer TID60000532 sichtbar gemacht.

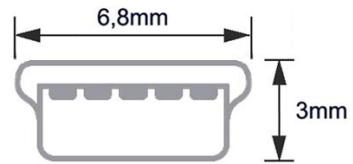
## Technische Daten

- USB-Anschlusskabel A an Mini B
- Länge: 1 Meter | 1m (über alles gemessen / Längentoleranz +/- 20mm)
- zertifiziertes Kabel (www.usb.org, mit TID60000532 Registriernummer)
- Qualität PREMIUM+
- extra dicke Stromleitungen AWG20/2C
- doppelt abgeschirmt (verzinntes Kupferdraht-Geflecht mit 80% Abdeckung + Alu-Folienschirm)
- 30µm Goldbeschichtung auf Kontakten
- Datenleitungen AWG28/1P (paarig verdrillt "twisted pair")
- geschirmte Steckverbinder
- Kabeldurchmesser von Ø 5mm
- USB-Stecker Typ A (systemseitig/upstream)
- kleiner USB-Stecker Typ Mini B, 5-polig (an peripheres Gerät/downstream)
- USB 2.0 kompatibel, abwärtskompatibel zu USB 1.1
- geeignet für 480 MBit/s (high speed), 12 MBit/s (full speed) und 1.5 MBit/s (low speed)
- Kabelaufdruck: HI-SPEED USB Revision 2.0 SHIELDED 28AWG/1P 20AWG/2C (UL) TYPE CM 75°C
- Betriebstemperatur: -20°C bis +75°C
- Lagertemperatur: -40°C bis +85°C
- Farbe: schwarz

## Weitere Bilder

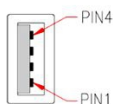


USB MINI B

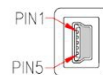




USB A



USB Mini B



Pinout

1	RED	1	AWG20
2	WHITE	2	
3	GREEN	3	
4	BLACK	5	AWG20
S	SHIELD	S	

