

# USB-Kabel A an Mini-B mit dickeren 5V-Adern PREMIUM+ zertifiziert 3m

**Artikelnummer** CU-B05-30-C

**Gewicht** 148kg

**Länge** 3000mm



## Produktbeschreibung

Mini B USB-Kabel 3m, Qualität PREMIUM+, zertifiziertes USB 2.0 High Speed Kabel ([www.usb.org](http://www.usb.org), TID 60000532), USB-A- an Mini-B-Stecker (5-polig), 28AWG/1P 20AWG/2C (extra dicke 5V-Stromleitungen), doppelt geschirmt (80% Gefechtabdeckung), 5mm Kabdeldurchmesser, schwarz

## Technische Daten

- USB-Anschlusskabel A an Mini B
- Länge: 3 Meter | 3m (über alles gemessen / Längentoleranz +/- 40mm)
- zertifiziertes Kabel ([www.usb.org](http://www.usb.org), mit Registriernummer-Nr. TID60000532)
- Qualität PREMIUM+
- extra dicke Stromleitungen AWG20/2C Kupfer
- doppelt abgeschirmt (verzinntes Kupferdraht-Gefecht mit 80% Abdeckung + Alu-Folienschirm)
- 30µm Goldbeschichtung auf allen Kontakten
- Datenleitungen AWG28/1P (paarig verdrillt "twisted pair", Kupfer)
- geschirmte Steckverbinder
- Kabeldurchmesser ca. Ø 5mm
- USB-Stecker Typ A (systemseitig / upstream)
- kleiner USB-Stecker Typ Mini B, 5-polig (an peripheres Gerät / downstream)
- USB 2.0 kompatibel und 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/1PR + 20AWG/2C VW-1 80°C 30V
- Betriebstemperatur: -20°C bis +75°C
- Lagertemperatur: -40°C bis +85°C
- CE, WEEE, RoHS-konform gemäß aktueller EU-Richtlinien
- Farbe: schwarz
- Gewicht: 148gr (ohne Verpackung)
- Zolltarifnummer für USB-Kabel: 85444290

## 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 Geflechtschirm* 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 Geflechtabdeckung von 80% und mehr werden auch als Anti-E-Smog-Kabel bezeichnet (Anti-Elektro-Smog).

## **AWG 20 bei Power 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](http://usb.org) zertifiziert. Die Zertifizierung ist durch ein kleines Fähnchen mit der Zertifikatnummer TID60000532 sichtbar gemacht.

## Weitere Bilder

