

# MICRO USB 2.0 Kabel PREMIUM+ mit verstärkten Poweradern AWG22 2m

Artikelnummer CU-B27-200

Länge 2000mm



## Produktbeschreibung

MICRO-USB-Kabel, 2m, PREMIUM+ mit extra dicken Stromleitungen AWG 22/2C (data AWG 28/1P), doppelt geschirmt, Stecker USB A an Micro B, USB 2.0 High Speed, Schnellladekabel

## partsdata Tipps

### Powerleitungen extra dick

Moderne Smartphones und Tablets benötigen heutzutage immer mehr Ladestrom, um ihre Akkus schnell wieder aufzufüllen. Sie verlangen nicht selten 2A und mehr vom Netzteil. Damit dieser Ladestrom möglichst verlustfrei auch am mobilen Gerät eintrifft, muss auch die Verbindung zwischen Netzteil und Gerät, also das Kabel, entsprechend perfekt sein, damit hier die Verlustleistung möglichst gering ist. Dieses **Schnellladekabel** verfügt über extra starke Vollkupfer-Adern. Selbstverständlich ist auch der normale Datentransfer zwischen dem mobilen Gerät und PC möglich.

### Schnellladekabel AWG 22

Die hier angebotenen Kabel haben besonders dicke Kupferadern mit AWG 22. Handelsübliche Handykabel sind meist mit sehr dünnen Adern (AWG 24 oder noch dünner) ausgestattet, was den Ladevorgang verlangsamt.

### Spannungsabfalls-Werte

Extrem geringer Spannungsabfall nach 2m: nur 2,11% (bei 5V, 0.5A)

## Technische Daten

- Micro B USB 2.0 Kabel
- Schnellladekabel
- extra dicke Power-Adern **AWG 22 (Kupfer)** für schnelleres Aufladen
- als Datenkabel und Ladekabel verwendbar
- z.B. für Smartphones, Handys, Digitalkameras
- PREMIUM+ Qualität
- vergoldete Kontakte
- doppelte Abschirmung: Folienschirm + Geflechtschirm
- Datenleitungen Kupfer AWG28/1P, paarig verdrillt
- Anschluss 1: USB 2.0 Stecker Typ A männlich (für Anschluss an PC, Netzteil u.a.)
- Anschluss 2: USB 2.0 Micro B Stecker männlich (5-polig, 4-polig belegt / geräteseitig)
- 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)
- Kabeldurchmesser ca. 4.3mm
- Farbe: schwarz
- CE, WEEE, RoHS-konform

*Technischer Hinweis:* Zahlreiche Handy-Billigkabel verwenden zurzeit keine Kupferadern mehr. CCA wird eingesetzt (Kupferkaschiertes Aluminium, copper-clad aluminium) um Kosten zu sparen, denn Kupfer ist teuer. Mancher wird dieses CCA Billigmaterial noch aus DDR-Zeiten kennen: Stichwort ALCU. CCA oder ALCU verlängert den Ladevorgang massiv.  
**Wir verwenden Kupfer!**

## Weitere Bilder

