

# USB 2.0 Verlängerung mit Signalverstärkung 20m

Artikelnummer USB2-1026

Länge 20000mm



## Produktbeschreibung

20m aktive USB-2.0-Verlängerung / USB-2.0-Repeaterkabel, USB A-Stecker an USB A-Buchse, integrierter Verstärker/Booster als festes Modul in Kabelmitte, mit Chipsatz FE 1.1 (Windows 7 + VISTA zertifiziert) von Terminus-Technology Inc.

## partsdata Tipps

### Aktives USB-2.0 Verlängerungskabel 20m

Diese USB-Extension können Sie an den USB-2.0-Port Ihres Rechners anschließen und den Anschluss um 20 Meter verlängern. Eine aktive USB-Verlängerung wird auch als *USB-Repeater-Kabel* oder *Booster-Kabel* bezeichnet.

### PREMIUM Qualität

Der höhere Querschnitt der Kupferadern (AWG26/1P AWG22/2C) und die 2 integrierten *Signal-Booster* (Signal-Verstärker) gewährleisten, dass auch bei 20m Länge eine zuverlässige Daten-Verbindung realisiert wird.

### 2 Signalverstärker | Booster

Ein *Signal-Booster* ist in das A-Buchsengehäuse am Kabelende integriert. Der andere *Booster* befindet sich als kleines Modul auf der Kabelstrecke.

### Bitte beachten Sie

Für den Betrieb allein BusPower-betriebener Geräte (z.B. UMTS-Sticks) steht am Ende des Kabels nach 25m nicht genügend Power zur Verfügung. Hier muss ergänzend ein USB-HUB mit Netzteil nachgeschaltet werden. Ideal ist die hier angebotene aktive Verlängerung z.B. für Drucker. Diese besitzen i.d.R. eine eigene Stromversorgung.

## Technische Daten

- aktive USB 2.0 Verlängerung (Repeater-Kabel)
- Kabellänge: 20 Meter | 20m
- Kaskadierung möglich (2 dieser Verlängerungen hintereinander, siehe Bild)
- Anschlüsse: USB-2.0-Stecker Typ A männlich an USB-2.0-Buchse Typ A weiblich
- Kontakte mit Goldauflage
- 2 Signalverstärker integriert (1 Modul auf Kabelstrecke, 1 Booster in A-Buchse)
- Datenübertragungsrate bis 480Mbit/s
- aktiv ohne externe Spannungsversorgung (kein Netzteil erforderlich)
- Booster-Stromversorgung via Bus-Power
- keine Treiber / keine Software-Installation erforderlich
- für jedes Betriebssystem mit USB-Unterstützung geeignet
- kompatibel zu Windows-PCs, MACs, LINUX-Rechnern
- doppelt abgeschirmt (Geflechschirm plus Folie)
- dicker ausgeführte Kupferadern: AWG26/1P (Daten, twisted pair) AWG22/2C (BusPower 5V)
- RoHS-konform (entspricht EU-Umweltschutz-Richtlinien)
- zuverlässiger Chipsatz FE 1.1
- CE
- Gewicht: 710gr

## Weitere Bilder



Kaskadierung  
cascading  
cascade

