



# KRAMER

## CA-USB3/AE

Aktives USB 3.0 Verlängerungskabel

---



CA-USB3/AE ist ein aktives Verlängerungskabel zur Übertragung von USB 3.0 Signalen. Die normale Reichweite von USB Kabeln beträgt etwa 2 Meter. CA-USB3/AE ermöglicht Kabellängen von bis zu 15 Metern. Dieses über den USB-Host mit Strom versorgte Kabel enthält aktive Elektronik, die es ermöglicht das USB-Signal ohne Leistungseinbussen zu übertragen. CA-USB3/AE ist geeignet für die Verwendung mit USB Kameras, Druckern, Webcams, Tastaturen, Mäusen und vielen weiteren Geräten. Bitte beachten: das Kabel ist nur für die Datenübertragung, nicht für das Aufladen von USB-Geräten geeignet

### FEATURES

---

**Echtes Plug-and-Play** - Keine zusätzlichen Treiber erforderlich

**USB 3.0 Super Speed (5Gbps) Standard** - Kompatibel mit USB 3.0

**Hoch-qualitative Bauweise** - Zwei Adernpaare 24 AWG, ein Adernpaar 26 AWG, zwei Aderen 22 AWG und zwei Masseadern 24 AWG

**Keine externe Spannungsversorgung** - Bezieht Versorgungsspannung von dem USB-Host Gerät

**Puffert ein- und ausgehende Signale**

**CM-C(ETL) zertifiziert**

**Verschiedene Längen** - Verfügbar in Ausführungen von 4,6 bis 15 Metern



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

---

General	TYPE: USB 3.0 SuperSpeed MAX. DATA RATE: 5 Gbps
PHYSICAL	CONNECTOR A: USB 3.0 type-A male CONNECTOR B: USB 3.0 type-A female
Mechanisch	Cable Bending Radius 70mm
Leitungen	Cable Composition: 2 pair 24AWG + 1 pair 26AWG + 2 wires 22AWG + drain wires 24AWG 24AWG: STP cable, bare solid copper, FEP insulation, 1.35mm OD, shielded – AL-Foil/Mylar and Mylar tape, both with 25% min. overlap 26AWG: Bare stranded copper, HD-PE insulation, 0.9mm OD 22AWG: Bare stranded copper, SR-PVC Insulation, 1.25mm OD, shielded with AL-Foil/Mylar – 25% min. overlap and tinned strand copper – 80% min coverage
Ummantelung	Material: PVC O.D.: 7mm Color: Black
Energiebedarf	15ft and 25ft length 4.4W 35ft length 4W 50ft length 3.5W



# KRAMER

## CONFIGURATIONS

---

CA-USB3/AAE-10	USB 3.0 Active Extender Cable
CA-USB3/AAE-15	USB 3.0 Active Extender Cable
CA-USB3/AAE-25	USB 3.0 Active Extender Cable
CA-USB3/AAE-35	USB 3.0 Active Extender Cable
CA-USB3/AAE-50	USB 3.0 Active Extender Cable