

CE600

USB-DVI-Cat-5-KVM-Extender (1024 x 768 bei 60 m)



Die CE600 ist eine KVM-Verlängerung mit USB-Anschlüssen, für DVI-Grafik und serieller RS-232-Funktionalität. Sie ermöglicht den Zugriff auf ein Computersystem von einer entfernten Konsole (USB-Tastatur, -Maus und Monitor) aus. Da sie den Zugriff auf ein Computersystem über eine entfernte Konsole ermöglicht, ist die CE600 die ideale Wahl für Installationen, wo die Konsole an einem gut zugänglichen, die Systemeinheit jedoch an einem sicheren Ort aufgestellt werden soll – z.B. vom Staub und Schmutz der Fertigungsanlage oder dem rauen Umfeld einer Baustelle entfernt. So können Sie Ihre Systemkomponenten über große Entfernungen verteilen.

Die CE600 verwendet ein Kat. 5e-Kabel (DVI Single Link) und unterstützt dabei Bildauflösungen von bis zu 1920 x 1200 *

* Das 2. Kat. 5e-Kabel wird für HDCP, RS-232 und das Mikrofonsignal verwendet.

Funktionen und Merkmale

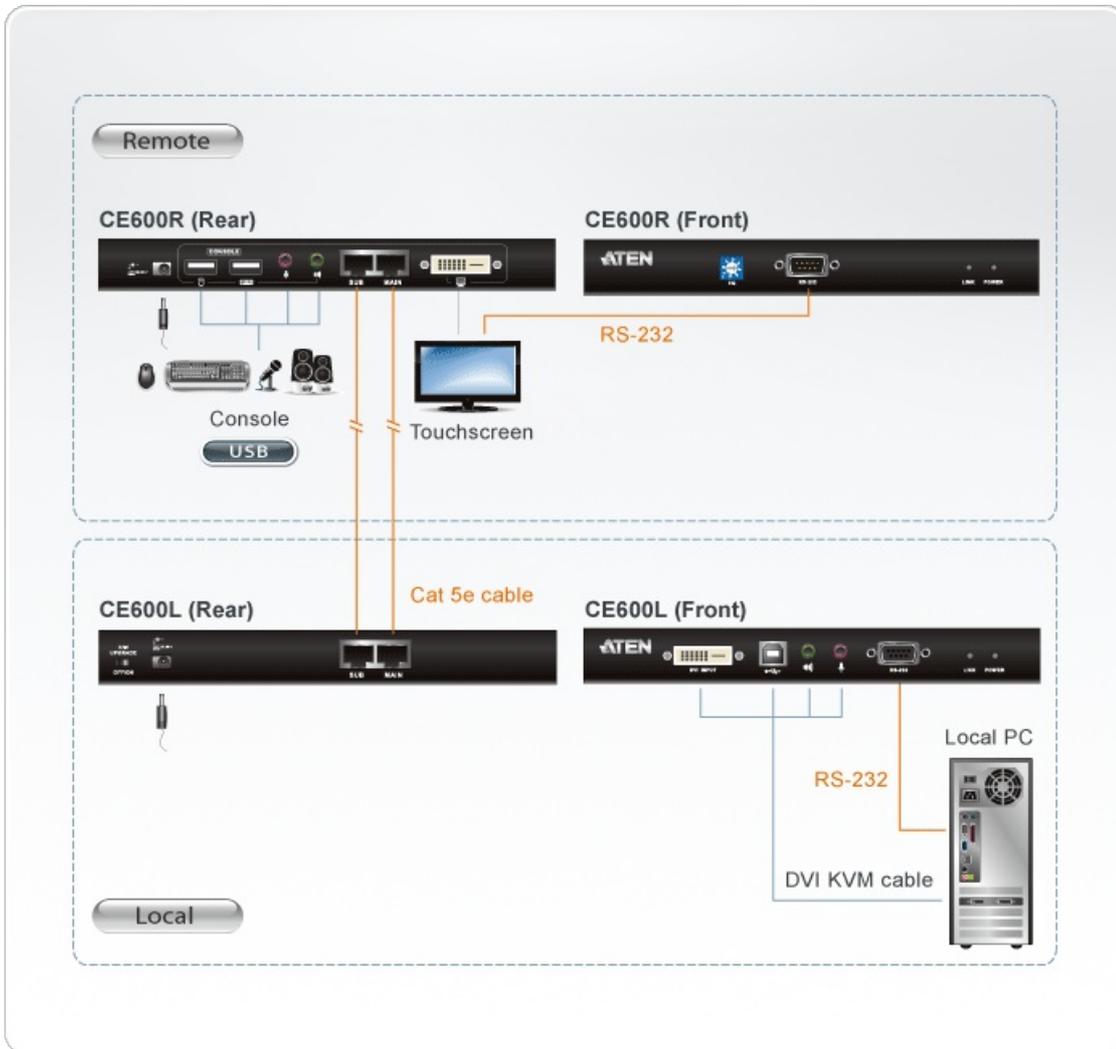
- Lokale und entfernte Geräte können über Kat. 5e-Kabel auf Entfernungen bis maximal 60 m miteinander verbunden werden
- Ermöglicht den Zugriff auf einen Computer oder eine KVM-Installation von einer (bis zu 60 m) entfernten Konsole aus
- **Unterstützt die ATEN-Technologie, die die A/V-Übertragung über ein einziges Kat. 5e-Kabel ermöglicht**
- **Das 2. Kat. 5e-Kabel wird für HDCP, RS-232 und das Mikrofonsignal verwendet.**
- Signalpegelregler zur Einstellung der Signalstärke – ermöglicht die manuelle Anpassung an die Entfernung
- Serielle RS-232-Anschlüsse für serielle Terminal oder serielle Geräte wie z.B. Touchscreens oder Strichcode-Scanner (Baudrate bis 115200 bps)
- Tonübertragung - Unterstützt Stereo-Lautsprecher und -Mikrofon
- **Eingebauter Schutz gegen statische Entladungen bis 8 bzw. 15 kV (8 kV bei Kontakt, 15 kV bei Überschlägen)**
- **Unterstützt Breitbildformate**
- **Verbesserte Grafikqualität bis 1920 x 1200 bei 60 Hz bis 30 m; 1024 x 768 bei 60 Hz bis 60 m – Sie erhalten ein exzellentes, kristallscharfes Bild auch bei langen Übertragungswegen**
- Hot-Plug-Funktion
- Rack-Montage möglich
- Einfache Installation – keine Software erforderlich – nur die Kabel an die Geräte anschließen, fertig!
- Firmwareaktualisierung

Specification

Function	CE600L	CE600R
Anschlüsse		
Konsolenports	Nicht verfügbar	2 x USB-Typ-A-Buchse (Weiß) 1 x DVI-D-Buchse (Weiß) 1 x Mini-Stereobuchse (Grün) 1 x Mini-Stereobuchse (Rosa)

KVM-Ports	1 x DVI-D-Buchse (Weiß) 1 x Mini-Stereobuchse (Grün) 1 x Mini-Stereobuchse (Rosa) 1 x USB-Typ-B-Buchse (Weiß)	Nicht verfügbar
RS-232	1 x DB-9-Buchse (Schwarz)	1 x DB-9-Stecker (Schwarz)
Stromversorgung	1 x Gleichspannungsanschluss	1 x Gleichspannungsanschluss
Sub / Haupt	2 x RJ-45-Buchse (Schwarz)	2 x RJ-45-Buchse (Schwarz)
LEDs		
Verbindung	1 (Grün)	1 (Grün)
Stromversorgung	1 (Grün)	1 (Grün)
Schalter		
EQ-Switch	Nicht verfügbar	1 x 8-Positionen-Switch
Firmware-Aktualisierung	1 x Schiebeschalter	Nicht verfügbar
Emulation		
Tastatur / Maus	USB	USB
Video	1920 x 1200 bei 60Hz (30 m); 1024 x 768 bei 60 Hz (60 m);	1920 x 1200 bei 60Hz (30 m); 1024 x 768 bei 60 Hz (60 m);
Stromverbrauch	DC5.3V:1.92W:13BTU/h Hinweis: ● Die Messung in Watt gibt die typische Leistungsaufnahme des Geräts ohne externe Belastung an. ● Die Messung in BTU/h gibt die Leistungsaufnahme des Geräts an, wenn es voll belastet ist.	DC5.3V:1.69W:12BTU/h Hinweis: ● Die Messung in Watt gibt die typische Leistungsaufnahme des Geräts ohne externe Belastung an. ● Die Messung in BTU/h gibt die Leistungsaufnahme des Geräts an, wenn es voll belastet ist.
Umgebung		
Betriebstemperatur	0–50°C	0–50°C
Aufbewahrungstemperatur	-20–60°C	-20–60°C
Feuchtigkeit	0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend	0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften		
Gehäuse	Metall	Metall
Gewicht	0.48 kg (1.06 lb)	0.48 kg (1.06 lb)
Abmessungen (L x B x H)	20.20 x 8.54 x 2.50 cm (7.95 x 3.36 x 0.98 in.)	20.20 x 8.50 x 2.50 cm (7.95 x 3.35 x 0.98 in.)
Hinweis	Bei einigen Rack-Mount Produkten ist zu beachten, dass die üblichen Abmessungen von BxTxH in einem LxBxH-Format angegeben werden.	

Diagramm



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their
 respective owners.