

CE602

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



Die CE602 ist eine KVM-Verlängerung mit USB-Anschlüssen, für Dual Link DVI-Grafik und serielle 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 CE602 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 CE602 unterstützt Auflösungen bis 2560 x 1600 (DVI Dual Link). Sie verwendet zwei Kat. 5e-Kabel für HDCP, RS-232, das Mikrofon- und das Dual Link-Grafiksignal. Sie können aber auch nur ein einziges Kat. 5e-Kabel anschließen, wenn Sie bloß mit einer Single Link-Signalübertragung arbeiten.

Funktionen und Merkmale

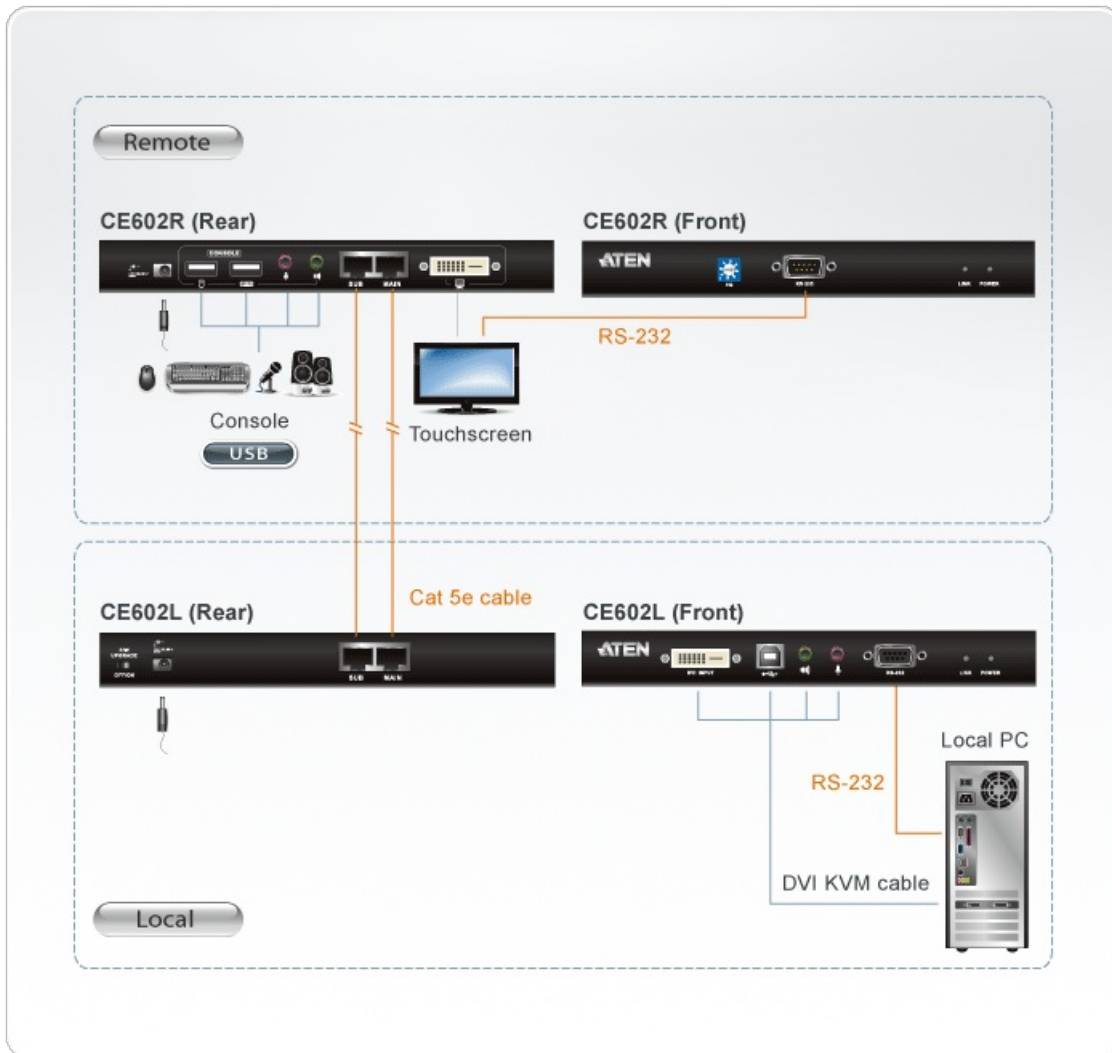
- Lokale und entfernte Geräte können über Kat. 5e-Kabel auf Entfernungen bis maximal 60 m miteinander verbunden werden
- Ermöglicht den Zugriff auf einen Computer oder eine KVM-Installation von einer (bis zu 60 m) entfernten Konsole aus
- Unterstützt die DVI-D-Schnittstelle, und ermöglicht die Übertragung von DVI Dual Link-Bildsignalen
- [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, das Mikrofon- und das Dual Link-Bildsignal verwendet](#)
- Signalpegelregler zur Einstellung der Signalstärke – ermöglicht die manuelle Anpassung an die Entfernung
- Serielle RS-232-Anschlüsse für serielles Terminal oder serielle Geräte wie z.B. Touchscreens oder Strichcode-Scanner (Baudrate 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 2560 x 1600 bei 60 Hz \(DVI Dual Link\) bis 40 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	CE602L	CE602R
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	2560 x 1600 bei 60 Hz (40 m) 1920 x 1200 bei 60 Hz (30 m); 1024 x 768 bei 60 Hz (60 m);	2560 x 1600 bei 60 Hz (40 m) 1920 x 1200 bei 60 Hz (30 m); 1024 x 768 bei 60 Hz (60 m);
Stromverbrauch	DC5V:2.68W: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.	DC5V:5.02W:28BTU/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 8.68 x 2.50 cm (7.95 x 3.42 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.