Simply Better Connections

CE604

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



Die CE604 ist eine KVM-Verlängerung für USB-Eingabegeräte, die zwei DVI-Bildschirme unterstützt, sodass Sie das Bild Ihrer Zweischirmsysteme problemlos aus der Ferne betrachten können. Dank ihrer RS-232-Funktionalität können Sie über eine entfernte Konsole auf ein bis zu 60 m entferntes Computersystem zugreifen. Die CE604 wurde speziell für Steuerungs-und Sicherheitsaufgaben konzipiert und ist daher für Banking- und Industrieanwendungen bestens geeignet.

Die CE604 besitzt einen seriellen RS-232-Kanal zum Anschluss eines seriellen Terminals oder serieller Geräte wie z.B. Touchscreens oder Strichcode-Scanner. Ferner unterstützt sie eine Wakeup-Funktion für den entfernten PC, dank derer Sie per Tastendruck an der entfernten Zweischirmkonsole den lokalen PC aktivieren können. Dadurch wird das ständige Hin- und Herlaufen zwischen dem lokalen Computer und der entfernten Konsole vermieden, und die Arbeit somit effizienter und flexibler.

Die CE604 ist die richtige Wahl für alle Einsatzorte, an denen die Konsole an einem besser zugänglichen Ort aufgestellt ist, die Computersysteme selbst aber sicher sind – vor Staub und rauhen Umgebungseinflüssen geschützt. Ebenso bietet Sie eine kostengünstige Möglichkeit, sensible Daten wie Buchhaltungs- oder Personalinformationen in einem gesicherten Rechenzentrum abzulegen, Benutzern aber einen Fernzugriff zu ermöglichen.

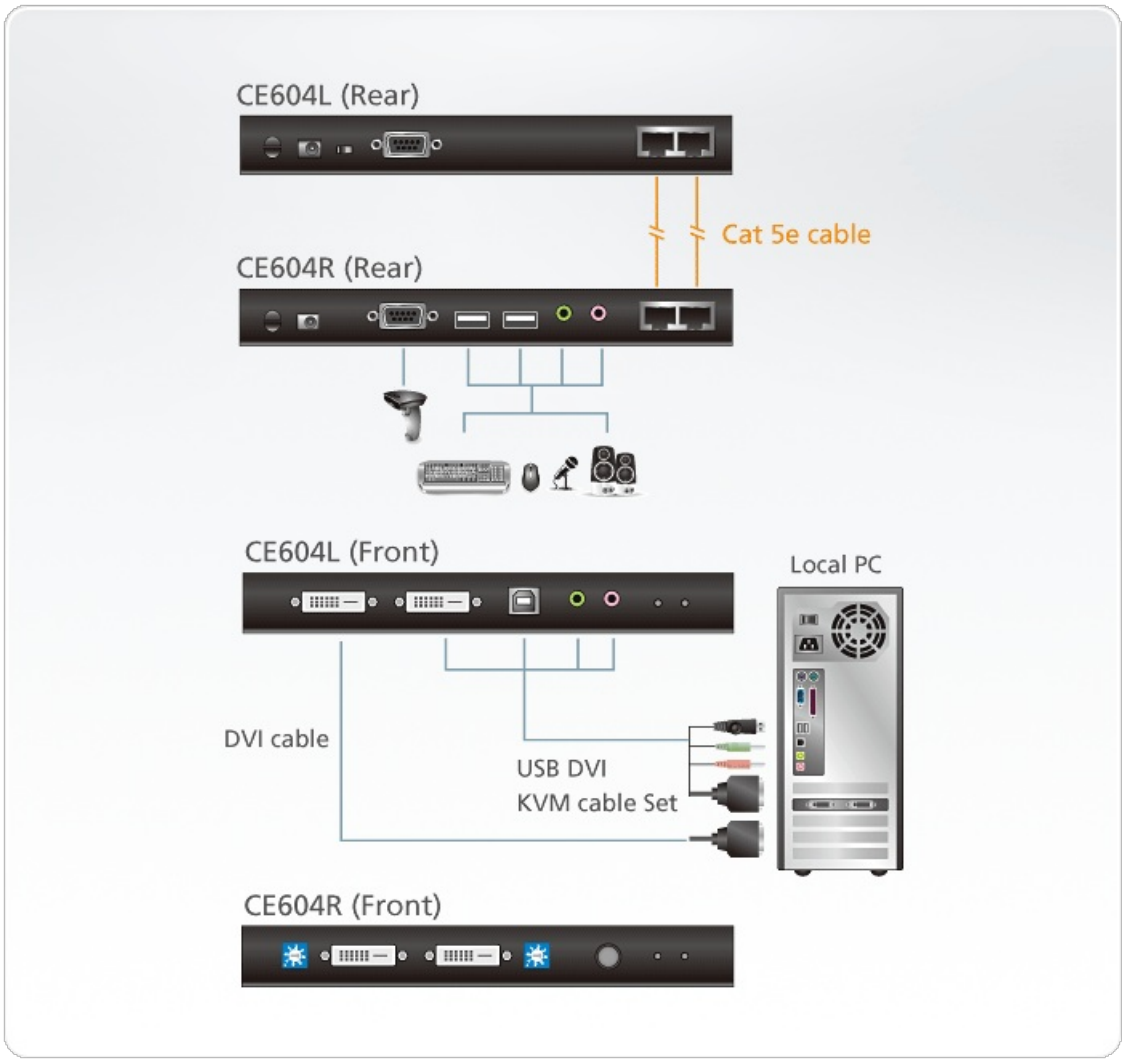
Funktionen und Merkmale

- Lokale und entfernte Geräte können über Kat. 5e-Kabel auf Entfernungen bis maximal 60 m miteinander verbunden werden
- Übertragung der Ton-, Tastatur-, Maus-, DDC- und DVI-Signale eines Bildschirms über ein einziges Kat. 5-Kabel; die Daten für RS-232, Mikrofon und den zweiten DVI-Bildschirm werden über ein weiteres Kat. 5e-Kabel übertragen.
- Unterstützt die Bildübertragung von Zweischirmsystemen
- Tonübertragung – unterstützt Stereo-Lautsprecher und -Mikrofon
- Echte DDC-Bypass-Funktion sowie ATEN EDID-Technologie – Einstellung der verschiedenen Konfigurationen über Hotkeys
- PC-Wakeup-Funktion über Drucktaste bzw. Hotkey
- Serieller RS-232-Kanal für serielles Terminal oder serielle Geräte wie z.B. Touchscreens oder Strichcode-Scanner (Baudrate 9600 bps)
- Kompatibel zu anderen KVM-Switches mit Zweischirmunterstützung von ATEN, wie z.B. dem CS1642A/ CS1644A oder dem CS1762A/CS1764A
- Herausragende Bildqualität – bis zu 1920 x 1200 bei 60 Hz auf 30 m, 1024 x 768 bei 60 Hz auf 60 m
- Manuelle Signalkompensation zur Anpassung der Signalqualität an die Entfernung
- Eingebauter Schutz gegen statische Entladungen bis 8 bzw. 15 KV (8 KV bei Kontakt, 15 KV bei Überschlägen) und Überspannungen bis 2 KV

Specification

Function	CE604L	CE604R
Anschlüsse		
Konsolenports	Nicht verfügbar	2 x USB-Typ-A-Buchse (Weiß) 2 x DVI-D-Buchse (Weiß) 1 x Mini-Stereobuchse (Grün) 1 x Mini-Stereobuchse (Rosa)
KVM-Ports	1 x USB-Typ-B-Buchse (Weiß) 1 x Mini-Stereobuchse (Grün) 1 x Mini-Stereobuchse (Rosa) 2 x DVI-D-Buchse (Weiß)	Nicht verfügbar
RS-232	1 x DB-9-Buchse (Schwarz)	1 x DB-9-Stecker (Schwarz)
Stromversorgung	1 x Gleichspannungsanschluss (Schwarz)	1 x Gleichspannungsanschluss (Schwarz)
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		
Bildkompensation	Nicht verfügbar	2 x 8-Positionen-Switch
Firmware-Aktualisierung	1 x Schiebeschalter	Nicht verfügbar
Drucktasten		
Wecktaste	Nicht verfügbar	1 x Drucktaste
Video	1920 x 1200 bei 60 Hz (30 m); 1024 x 768 bei 60 Hz (60 m)	1920 x 1200 bei 60 Hz (30 m); 1024 x 768 bei 60 Hz (60 m)
Stromverbrauch	DC5.3V:2.88W:18BTU	DC5.3V:2.35W:15BTU
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	0.49 kg (1.08 lb)	0.49 kg (1.08 lb)
Abmessungen (L x B x H)	20.20 x 8.53 x 2.50 cm (7.95 x 3.36 x 0.98 in.)	20.20 x 8.67 x 2.50 cm (7.95 x 3.41 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.