



KVMS Extender

Rechner und serielle Geräte remote bedienen – aus bis zu 300m Entfernung



- Steuerung von Rechnern und seriellen Geräten über ein einziges CAT5-Kabel
- Hohe Videoauflösung von 1600x1200 @ 75Hz
- Zugriff über lokalen oder entfernten User
- Voll-duplex RS232-Kommunikation
- komfortable Bildeinstellung dank Skew-Videokompensation
- Die ideale Lösung für digitale Anzeigesysteme

Volle Kontrolle über die IT-Umgebung

Der KVMS Extender ist ein Kombi-Extender für die Fernsteuerung von Rechnern und seriellen Geräten. Herausragende Videoqualität und volle serielle Kontrolle über mehrere Hundert Meter – nur zwei der bestechenden Leistungsmerkmale des Highend-Extenders innerhalb des Minicom-Portfolios. Der KVMS Extender ist die ideale Lösung für Reinräume, Kioske, Museen, Banken und eine Vielzahl anderer Orte, an denen Bedienterminals und Rechner in sicherer Entfernung voneinander betrieben werden müssen.

Herausragende Videoqualität

Der leistungsstarke KVMS Extender wurde speziell für lange Übertragungsdistanzen optimiert. Er ermöglicht den Betrieb von Rechner und Bedienkonsole in bis zu 300 Metern Entfernung. Ganz einfach über flexible, mit wenig Aufwand zu installierende CAT5 UTP/FTP-Kabel. Eine eigens entwickelte Videokompensation liefert auch bei voller Ausnutzung der Übertragungsdistanz herausragende Bildqualität.

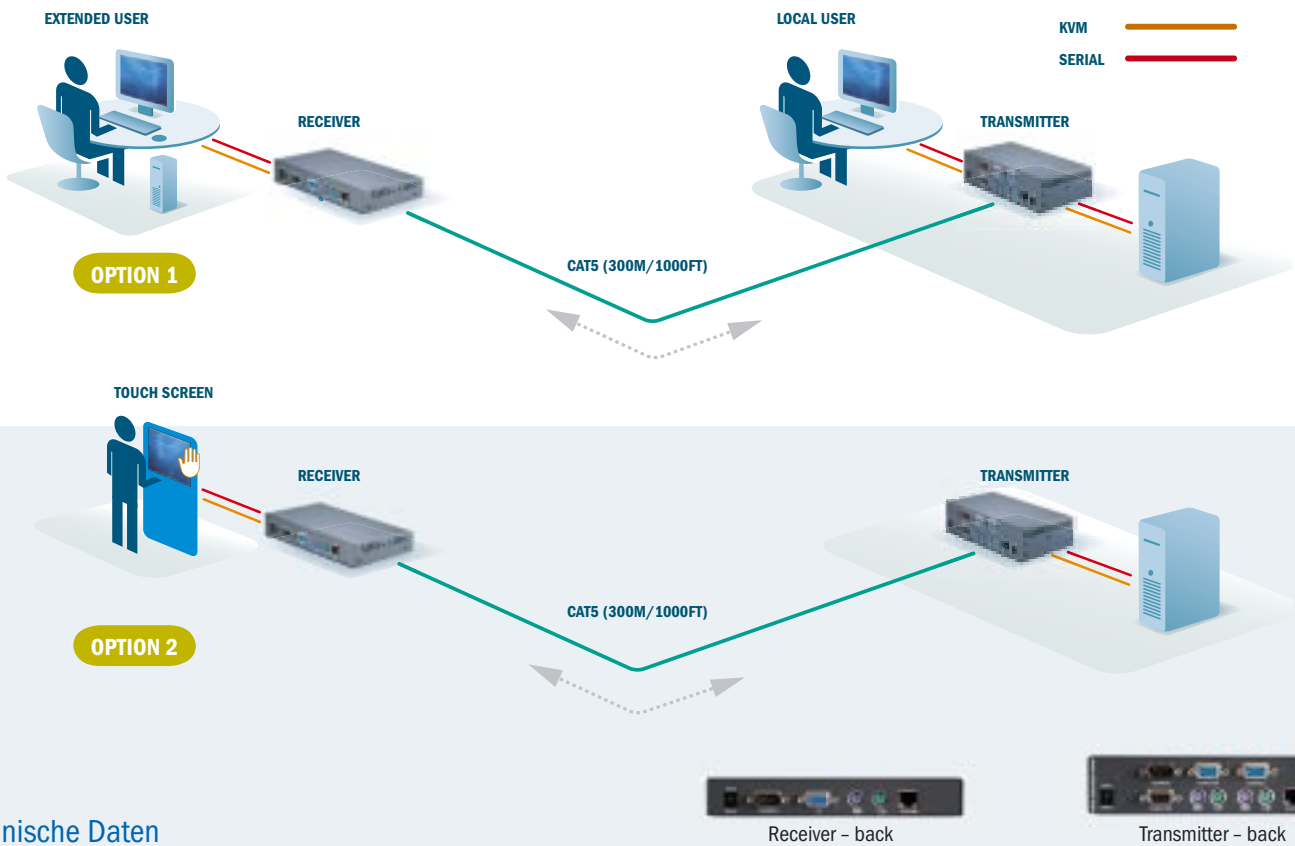
Zugriff für zwei User

Mit dem KVMS Extender können zwei Benutzer auf den angeschlossenen Computer zugreifen. Zahlreiche Optionen und Konfigurationsmöglichkeiten bieten höchsten Bedienkomfort.

Volle serielle Kontrolle

Bidirektionale RS232-Signale ermöglichen uneingeschränkte Punkt-zu-Punkt Kommunikation in Echtzeit. Für eine optimale Steuerung von Anwendungen auf entfernten Rechnern, zum Ein- oder Ausschalten eines Remote-Displays oder zur Abfrage des Status eines digitalen Anzeigesystems.

KVMS Extender – Typical Applications



Technische Daten

System

| | |
|------------------------------|--|
| Systemkabel | CAT5 UTP/ FTP-Kabel, 2x4x24 AWG Solid Wire |
| Maximale Übertragungsdistanz | 300m |
| Baudrate | 57.600 bei bis zu 200m; 38.400 bei bis zu 500m |
| Videoauflösung | Bis zu 1600X1200 @ 75Hz (abhängig von der Kabellänge) |
| Mausunterstützung | PS/2 mit 2, 3 oder 5 Tasten, Rädchen |
| Betriebssysteme | DOS, Windows (3x, 9x, 2000, NT, ME, XP), Novell, Linux, UNIX, HP UNIX, QNX, SGI, FreeBSD, BeOS, Open VMS |
| Betriebstemperatur | 0°C bis 40°C |
| Lagertemperatur | -40°C bis 70°C |

| | Transmitter | Receiver |
|-----------------|---|---|
| Anschlüsse | VGA-Eingang/Konsole - HDD15F Tastatur-Eingang/Konsole - MiniDin6F Maus-Eingang/Konsole - MiniDin6F Seriell Eingang - DB9F Seriell Konsole - DB9M Service - RJ11 System - RJ45 | VGA - HDD15F Tastatur - MiniDin6F Maus - MiniDin6F Seriell - DB9M System - RJ45 |
| Abmessungen | 188 x 92 x 42mm | 188 x 92 x 28mm |
| Stromversorgung | Über Tastatur (oder extern) | Adapter für externe Stromversorgung 5VDC, 1A |
| Gewicht | 380g | 380g |
| Liefergewicht | 1,70kg | |



International HQ
Jerusalem, Israel
Tel: +972 2 535 9666
Fax: +972 2 535 9693
minicom@minicom.com

North American HQ
New Jersey, USA
Tel: 888-486-2154
Tel: 908-486-2100
Fax: 908-486-7788
info.usa@minicom.com

European HQ
Dübendorf, Switzerland
Tel: +41 44 823 8000
Fax: +41 44 823 8005
info.europe@minicom.com

Camberley, England
Tel: + 44 (0) 1276 25053
Fax: + 44 (0) 1276 25053
Info.uk@minicom.com

Rome, Italy
Tel: +39 06 820 97 902
Fax: +39 06 820 97 903
info.italy@minicom.com

Kiel, Germany
Tel: +49 431 668 7933
Fax: +49 431 668 7934
info.germany@minicom.com

Vincennes, France
Tel: +33 1 49 57 00 00
info.france@minicom.com