

- Unterstützt VGA bis 1280x1024@75Hz
- Unterstützt PS2 Tastatur/Maus (je nach Modell)
- Unterstützt serielle Schnittstelle (V24/RS232) und Audio (je nach Modell)
- Local access für VGA, Tastatur und Maus (je nach Modell)
- verwendet 3 oder 5 Fasern Multimode (je nach Modell)
- maximale Übertragungsstrecke bis 1000m (50µ oder 62,5µ Multimode Glasfaserkabel)



VTO2/VRO2 V6.00



K235-9W



K234-9W



K236-9W

VTO2/VRO2 V6.00

Video	VGA
Auflösungen	bis 1280 x 1024 bei 75 Hz
Tastatur/Maus	PS/2
V24/RS232 (nur K234-9W)	bis 19200BAUD volltransparent
AUDIO (nur K234-9W)	Bidirektionale Stereo-Audio Verbindung, digital, fast CD-Qualität, 16bit, 38,4 kHz,
Stromversorgung	internationales Netzteil 90...240VAC
Größe	19"/2HE-Gehäuse für die Aufnahme von bis zu 3 Geräten 133 x 180 x 43 mm-Tischgehäuse (über Montagewinkel 19" montierbar)
Glasfaser (3 oder 5 Fasern)	Multimode 50/125µ oder 62,5/125µ, ST-connector
Entfernungen	1000 m (62,5µ), 1000 m (50µ)
Zugriff	lokaler, 2. Arbeitsplatz Einzelzugriff am Remote-end

Wo kann Ihnen der VTO2/VRO2 das Leben erleichtern?

Überall dort, wo Sie Rechner getrennt von Monitor, Tastatur und sonstigen Peripheriegeräten aufstellen. Damit die Bedienung und Monitordarstellung aber ohne Qualitätsverluste funktionieren, benötigen Sie einen Extender, der wie ein Verstärker wirkt. Unser Extender ermöglicht mit ganz normalen Multimode Glasfaser Kabeln (50µ oder 62,5µ) Strecken bis zu 1000 m!

Warum macht es Sinn einen Rechner z.B. in einem zentralen Rechnerraum unterzubringen?

- Schutz vor Staub, Wasser, Vibrationen
- Vorbeugung vor Entwendung, Datenklau oder Einspielung unerlaubter Software
- Zentrale Wartung, Konfiguration oder Administration mehrerer Rechner an einem Ort
- Zentrale Installation von Programm-Updates (In Verbindung mit einem KVM-Switch besonders einfach!)
- Raumklimatisierung der Rechner für gleichbleibende Performance und längere Lebensdauer
- Lärmschutz für die Arbeitsplätze (Lüftergeräusch)

In welchen Branchen gibt es so etwas?

- Industrie (Schutz vor Verschmutzung)
- Info-Terminals in Bildungseinrichtungen, Kongresszentren, Banken und Versicherungen
- Flughäfen (Flugsicherung, Passagierinformation)
- Lebensmittelindustrie (Schlachtereien...)

Vielleicht haben Sie aber auch eine sicherheitskritische Anwendung, bei der der Anwender keinen Zugriff auf den PC erhält.

Unsere VTO2/VRO2 Familie

Speziell bei großen Entfernungen oder bei Übertragungen durch elektromagnetisch schwierige Umgebung, sowie für die Verbindung zwischen Gebäuden hat sich seit vielen Jahren die Glasfaser Verbindung bewährt. Die potentialfreie Verbindung zwischen Local und Remote Unit und das störungsempfindliche Glasfaserkabel verhindern selbst in extremen Umgebungen Störungen und Systemausfälle.

Die einzelnen Mitglieder der Familie:

K234-9W

Unterstützt VGA, PS2-Tastatur/Maus sowie serielle Schnittstelle + Audio. Dadurch ist es auch für den Betrieb mit älteren AT-Systemen mit serieller Maus geeignet

K235-9W

Unterstützt VGA, PS2-Tastatur/Maus. Es ist das Standardgerät für die Konsolabsetzung an modernen Systemen

K236-9W

Unterstützt nur einen VGA-Monitor. Daher ist es besonders geeignet für Anwendungen, wo keine Bedienung erforderlich ist (Informationssysteme, Präsentationen, ...)

Flexibilität

Mit dem formschönen Gehäuse macht der VTO2/VRO2 in jedem Büro eine gute Figur. Mit Befestigungswinkeln kann er dabei auch unter der Tischplatte montiert werden - Sie sparen weiteren Platz auf Ihrem Schreibtisch.

Für die Installation in 19" Schränken, wie sie vor allem in der Netzwerktechnik und in Serveranwendungen verwendet werden, kann der VTO2/VRO2, mit Hilfe von 19"-Rackmount Kits jeweils alleine oder zusammen mit bis zu 3 Geräten in 1HE eingebaut werden. Bei der Verwendung von 19" Gehäusen passen bis zu 3 Gerät in 2HE. Auch hier ist die Platzersparnis enorm.

Highlights

- Top Bildqualität in allen Auflösungen
- Monitorauflösungen bis 1280 x 1024 @ 75Hz
- Basisversionen für den Betrieb eines entfernten Arbeitsplatzes mit Monitor, und Tastatur/Maus: PS2 (K234-9W + K235-9W)
- Basisversionen für den Betrieb eines entfernten Monitors (K236-9W)
- Dual-Access Version für PS2: zusätzlich zum entfernten Arbeitsplatz kann ein Monitor, eine Tastatur und eine Maus direkt am PC angeschlossen werden. (K234-9W + K235-9W)
- Dual-Access Version für VGA: zusätzlich zum entfernten Arbeitsplatz kann ein Monitor, direkt am PC angeschlossen werden. (K236-9W)
- Zusätzlich zu Monitor, Tastatur und Maus kann eine serielle Schnittstelle und ein bidirektionales Audiosignal übertragen werden (K234-9W)
- Maximale Bildauflösung bei allen Übertragungsstrecken:
 - 1000 m mit Multimode Kabel 50µ
 - 1000 m mit Multimode Kabel 62,5µ
- Kompatibel zu allen Betriebssystemen
- Kompatibel zu den meisten KVM-Switchen
- Über Einbaukits oder Gehäuseausführungen einbaubar in 19"-Schränke. Im Gehäuse können bis zu 3 Geräte in 2HE, mit Rackmount Kit bis zu 3 Geräte in 1HE eingebaut werden. Das spart kostbaren Schrankplatz.