

Matrox Extio™ Series



Multi-Display-Workstation-Leistung bis zu 1 km vom PC durch erstklassige KVM Extender

Die Matrox Extio Series Punkt-zu-Punkt KVM-Erweiterungslösung trennt Tastatur, Maus, akustische Peripheriegeräte und bis zu 8 Displays vom Rest des Computers auf bis zu 1 km Entfernung über ein Glasfaserkabel. Die Faseroptikverbindung ist immun gegen elektromagnetische Interferenz und ermöglicht es, unkomprimierte Rohdaten zwischen dem Remote-Host-System und der benutzerseitigen Extio-Anwendung zu übermitteln. Dadurch werden eine unübertroffene HD-Auflösung und kompromisslose Leistung der Workstation auf mehreren Displays gewährleistet. Matrox Extio Series ist ausgelegt für Branchen, die eine stabile, verlässliche Grafik- und I/O-Erweiterungstechnologie benötigen, und ist ideal geeignet für Prozesskontrollräume, Verteilerzentralen und andere unternehmenskritische Umgebungen.

Verbesserte Remote-Benutzererfahrung durch einzigartige Bus-Erweiterungstechnologie

- Kompressionsfreie Hochleistungs-KVM-Erweiterung bis zu 1 km vom PC
- Unterstützung von 4 Displays über ein einziges Gerät und Faseroptikkabel für Auflösungen bis zu 2560x1600 pro Display
- Kombinierbarkeit von Extio F2408 mit optionalem Expander für die Unterstützung von bis zu 8 Displays über ein einziges Faseroptikkabel
- Beseitigung von Problemen mit Hidden/Dropped Frames im Zusammenhang mit kompressionsbasierten KVM-Lösungen
- Flexible Konnektivität mit bis zu 6 USB 2.0-Ports für HIDs (Tastatur, Maus, Touch-Screens)
- Kundenspezifische Konfigurationen mit der Matrox PowerDesk-Desktopmanagement-Software
- Umfangreiche Betriebssystem-Unterstützung für Microsoft® Windows® und Linux®



Remote-Grafik-Units für unternehmenskritische Umgebungen

Im Folgenden finden Sie weitere Informationen zur Matrox Extio Series. Behalten Sie täglich rund um die Uhr die volle Kontrolle.

		Extio F2408	F2408E Expander	Extio F2208
Teilenummer		XTO2-F2408F	XTO2EX-F2408F	XTO2-F2208F
Maximale Distanz	-Single-Mode 9/125 µm (OS1, OS2) -Multi-Mode 50/125 µm (OM4) -Multi-Mode 50/125 µm (OM3) -Multi-Mode 50/125 µm (OM2) -Multi-Mode 62.5/125 µm (OM1)	1 km (3280 Fuß) ¹ 400 m (1312 Fuß) 380 m (1246 Fuß) 150 m (492 Fuß) 70 m (229 Fuß)	5-m-Kabel für Anschluss an Extio 2408 im Lieferumfang enthalten	1 km (3280 Fuß) ¹ 400 m (1312 Fuß) 380 m (1246 Fuß) 150 m (492 Fuß) 70 m (229 Fuß)
N. di schermi supportati		4	4	2
Maximale Auflösungen	-Analog -Digital (DVI) -DisplayPort ²	1920x1200 ³ 1920x1200 2560x1600	1920x1200 ³ 1920x1200 2560x1600	1920x1200 ³ 1920x1200 2560x1600
Connector		4 DisplayPort ⁴	4 DisplayPort ⁴	2 DisplayPort ⁴
USB 2.0-Ports ⁵		5	—	5
Audio-Connector		✓	—	✓
Netzeingang		✓	✓	✓
„Keyboard at Post“-Funktion ⁶		✓	—	✓
Design ohne Lüfter		✓	✓	✓
PCIe-Schnittstellen-karte erforderlich (separat erhältlich)		XTO2A-FESLPAF (16.8x6.9cm)	—	XTO2A-FESLPAF (16.8x6.9cm)
Extio-Abmessungen		30x2.8x14.6cm	30x2.8x14.6cm	30x2.8x14.6cm
Betriebssystem-unterstützung ⁷	-Windows ⁸ 7 32/64 bit -Windows Vista ⁸ 32/64 bit -Windows XP 32/64 bit -Windows Server ⁸ 2008 R2 -Windows Server 2008 32/64 bit ⁸ -Windows Server 2003 32/64 bit -Linux ⁸ 32/64 bit	WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL ✓	WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL ✓	WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL ✓
Garantie		2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre

¹Extio-Units werden mit Multi-Mode-Faseroptikkabel-Transceivern geliefert. Faseroptikkabel sind separat erhältlich. ²Erfordert ein Single-Mode-Upgrade-Kit (XTO2-2SMTXF), das für Extio F2408 erhältlich ist. ³DisplayPort/Analog (VGA)-Adapter ist separat erhältlich. ⁴Extio F2408 wird mit vier DisplayPort/DVI-Connector-Adaptoren geliefert. ⁵Offiziell werden nur USB-HIDs unterstützt. ⁶„Keyboard at Post“-Funktion ermöglicht einfache Tastatur-Funktionalität bevor das Betriebssystem startet. ⁷Wenden Sie sich wegen anderen möglichen Betriebssystemen an Matrox. ⁸Mit SP2.

Matrox Extio F2408



Matrox Extio Expander – Einfache und kostengünstige Methode zum Hinzufügen von 4 zusätzlichen Displays

Verbinden Sie den Extio Expander mit dem Extio F2408, um bis zu 8 Displays mit einer maximalen Auflösung von 2560x1600 pro Display mit einer einzigen PC-Workstation, einem Faseroptikkabel und einem Adapter zu betreiben. Profitieren Sie von zusätzlichen Displays, ohne zusätzliche Faseroptikkabel verlegen zu müssen.



www.matrox.com/graphics

Konzernzentrale in Nordamerika: 1 800-361-1408 oder 514-822-6000
Großbritannien: +44 (0) 1895 827260
Deutschland: +49 89 62170-444
E-Mail: graphics@matrox.com

© 2013 Matrox Graphics, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Matrox behält sich das Recht vor, Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Matrox und Matrox-Produktnamen sind eingetragene Marken in Kanada oder anderen Ländern und/oder Marken von Matrox Electronic Systems, Ltd. und/oder Matrox Graphics Inc. Alle anderen Firmen- und Produktnamen sind eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer.

August 2013

matrox[®]
Graphics for Professionals