

Matrox Extio™ Series



Les meilleurs extendeurs KVM offrent des performances de station de travail multi-écrans à une distance allant jusqu'à 1 km du PC

La solution d'extension KVM point à point Matrox Extio Series utilise un câble à fibre optique pour séparer le clavier, la souris et les périphériques audio, ainsi qu'un maximum de 8 écrans du reste de l'ordinateur d'une distance allant jusqu'à 1 km (3 280 pieds). Insensible aux interférences électromagnétiques, la connexion à fibre optique permet la transmission de données brutes décompressées entre le système de l'hôte distant et l'équipement Extio côté utilisateur, ce qui se traduit par une prise en charge inégalée de la résolution HD et des performances optimales des stations de travail sur plusieurs écrans. Les produits de la gamme Matrox Extio Series ont été conçus pour les secteurs d'activité nécessitant des images et une technologie d'extensions d'E/S stables et fiables. Ils sont particulièrement adaptés aux salles de contrôle de processus, aux centres d'expédition et à d'autres environnements stratégiques.

La technologie unique d'extension de bus améliore l'environnement des utilisateurs distants

- Extension KVM haute performance sans compression, à une distance pouvant atteindre 1 km du PC
- Prise en charge de quatre écrans à partir d'une unité et d'un câble à fibre optique pour des résolutions allant jusqu'à 2560 x 1600 par écran
- Intégration de l'Expander optionnel à l'Extio F2408 pour bénéficier de 8 écrans à partir d'un seul câble à fibre optique
- Élimination des problèmes de trames manquantes rencontrés avec les solutions KVM basées sur la compression
- Connectivité flexible avec jusqu'à 6 ports USB 2.0 pour les périphériques d'interface utilisateur (clavier, souris et écrans tactiles)
- Configurations personnalisables avec le logiciel de gestion de bureau Matrox PowerDesk
- Vaste prise en charge des systèmes d'exploitation Microsoft® Windows® et Linux®



Des dispositifs graphiques à distance pour les environnements stratégiques

Exploitez votre salle de contrôle en affichant des informations supplémentaires grâce aux produits de la gamme Matrox Extio Series. Contrôlez entièrement la situation 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, 365 jours par an.

		Extio F2408	F2408E Expander	Extio F2208
Référence		XTO2-F2408F	XTO2EX-F2408F	XTO2-F2208F
Maximum extension distance	- Mode unique 9/125 µm (OS1, OS2) - Multimode 50/125 µm (OM4) - Multimode 50/125 µm (OM3) - Multimode 50/125 µm (OM2) - Multimode 62.5/125 µm (OM1)	1 km (3280') 400 m (1312') 380 m (1246') 150 m (492') 70 m (229')	Câble de 5m MMF inclus pour la connexion à Extio F2408	1 km (3280') 400 m (1312') 380 m (1246') 150 m (492') 70 m (229')
Nombre d'écrans pris en charge		4	4	2
Résolutions maximales	- Analogique - Numérique (DVI) - DisplayPort [†]	1920x1200 [‡] 1920x1200 2560x1600	1920x1200 [‡] 1920x1200 2560x1600	1920x1200 [‡] 1920x1200 2560x1600
Connecteurs		4 DisplayPort [†]	4 DisplayPort [†]	2 DisplayPort [†]
Ports USB 2.0 [†]		5	—	5
Connecteurs audio		✓	—	✓
Alimentation en entrée		✓	✓	✓
Fonctionnalité Clavier durant le Post [†]		✓	—	✓
Modèle sans ventilateur		✓	✓	✓
Carte d'interface nécessaire (vendu séparément)		XTO2A-FESLPAF (16.8x6.9cm)	—	XTO2A-FESLPAF (16.8x6.9cm)
Dimensions d'Extio		11.8"x 1.1"x5.73" 30x2.8x14.6cm	11.8"x 1.1"x5.73" 30x2.8x14.6cm	11.8"x 1.1"x5.73" 30x2.8x14.6cm
Systèmes d'exploitation pris en charge [†]	- Windows [®] 7 32/64 bit - Windows Vista [®] 32/64 bit - Windows XP 32/64 bit - Windows Server [®] 2008 R2 - Windows Server 2008 32/64 bit [†] - Windows Server 2003 32/64 bit - Linux [®] 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 ans	2 ans	2 ans

[†] Les unités Extio sont livrées avec des transmetteurs sur câble à fibre optique multimode. Les câbles à fibre optique sont vendus séparément. [‡] Requiert le kit de mise à niveau en mode unique (XTO2-2SMTXF) disponible pour Extio F2208 et F2408. [§] Adaptateur DisplayPort[†] vers analogique (VGA) vendu séparément. [¶] Extio F2408 est livré avec quatre adaptateurs de connecteurs DisplayPort vers DVI. ^{||} Prise en charge officielle des périphériques d'interface utilisateur USB uniquement. ^{|||} La prise en charge du clavier au niveau du BIOS permet les fonctionnalités de clavier de base avant que le système d'exploitation ne démarre. Veuillez contacter Matrox pour les autres systèmes d'exploitation. ^{|||} Avec SP2.

Matrox Extio F2408



- a) Sortie audio
- b) Entrée audio
- c) Microphone
- d) 3 ports USB 2.0
- e) Témoin d'état
- f) Témoin d'alimentation
- g) Alimentation en entrée
- h) 4 connecteurs DisplayPort[†]
- i) Port USB 2.0
- j) Port USB 2.0 et clavier au niveau du BIOS
- k) Port 1 du connecteur de fibre optique
- l) Port 2 du connecteur de fibre optique (pour l'unité d'extension facultative)
- m) Sortie audio

Matrox Extio F2408 & F2408E Expander : un moyen facile et rentable piloter 8 écrans

Connectez l'Extio F2408E Expander à l'Extio F2408 pour piloter 4 écrans supplémentaires avec une résolution maximale de 2560 x 1600 par écran, et tout cela, à partir d'une station de travail, d'un câble à fibre optique et d'une carte d'interface. Bénéficiez d'autres écrans sans avoir à utiliser des câbles à fibre optique supplémentaires.



www.matrox.com/graphics

Siège social (Amérique du Nord) : 1 800-361-1408 ou 514-822-6000
Royaume-Uni : +44 (0) 1895 827260, Allemagne : +49 89 62170-444, France : +33 9 75 18 57 53
Email: graphics@matrox.com

© 2013 Matrox Graphics, Inc. Tous droits réservés. Matrox se réserve le droit de modifier les caractéristiques des produits sans préavis. Matrox et les noms des produits Matrox sont des marques déposées au Canada ou dans d'autres pays et/ou des marques commerciales de Matrox Electronic Systems, Ltd et/ou Matrox Graphics Inc. Tous les autres noms de produits et de sociétés sont des marques déposées et/ou des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.

Août 2013

matrox[®]
Graphics for Professionals