



Carte Multi-écrans Matrox M9140



- Jusqu'à 4 écrans à 128 mb
- Haute résolution à 1920 x 1200



DESCRIPTION

La carte graphique quadruple tête offre des images de qualité irréprochable sur quatre moniteurs à des résolutions pouvant aller jusqu'à 1920 x 1200 par sortie (analogique ou numérique) pour une expérience utilisateur multi-écrans exceptionnelle.

Avec 512 Mo de mémoire et des fonctions de gestion de bureau avancées telles que la prise en charge des modes bureau indépendant ou étendu, la carte M9140 LP PCIe x16 offre des performances extraordinaires pour les applications destinées aux entreprises, à l'industrie et à l'administration.

Son facteur de forme profil bas facilite son intégration dans un large éventail de systèmes. Elle prend en charge plusieurs systèmes d'exploitation et peut être associée à une autre carte graphique M9140 pour prendre en charge jusqu'à huit moniteurs à partir d'un seul système.



Connec



4 ports USB



4 ports RS232



Station d'accueil



2 ports Ethernet RJ45



Ecran lisible au soleil

CARACTÉRISTIQUES

- Dimension 167,64 (L) x 68,58 (H)
- Type de bus PCI Express x16
- Mémoire 512 Mo (DD2 SDRAM)
- Facteur de forme LP/ATX
- Connecteurs KX-20
- Adaptateurs KX-0 vers 4 x DVI-I
4 DVI-I vers VGA
- Écrans connectés max 4
- Résolution max par sortie 1920 x 1200
- Systèmes d'exploitation Windows 8 (32-bit, 64-bit),
Windows Server 2012 (32-bit, 64-bit),
Windows 7 (32-bit, 64bit),
Windows Embedded Standard 7 (32-bit),
Windows Vista (32-bit, 64-bit),
Windows Server 2008 R1 (32-bit, 64-bit)
Windows Server 2008 R2 (32-bit, 64-bit)
Windows XP (32-bit, 64 bit),
Windows Server 2003
Linux





	Double moniteur ATX		Double moniteur à profil bas			Triple moniteur à profil bas	Quadruple moniteur à profil bas		Moniteur octal ATX
	M9120 PCIe x16	M9125 PCIe x16	M9120 Plus PCIe x16	M9120 Plus LP PCIe x1	M9128 LP PCIe x16	M9138 LP PCIe x16	M9140 LP PCIe x16	M9148 LP PCIe x16	M9188 PCIe x16
Numéro de la pièce	M9120-E512F	M9125-E512F	M9120-E512LPUF	M9120-E512LAUF	M9128-E1024LAF	M9138-E1024LAF	M9140-E512LAF	M9148-E1024LAF	M9188-E2048F
Type de bus	PCIe x16	PCIe x16	PCIe x16	PCIe x1	PCIe x16	PCIe x16	PCIe x16	PCIe x16	PCIe x16
Mémoire vidéo	512Mo	512Mo	512Mo	512Mo	1024Mo	1024Mo	512Mo	1024Mo	2048Mo
Facteur de forme de la carte (carte de circuit imprimé / support)	ATX / ATX	ATX / ATX	LP / LP	LP / ATX	LP / ATX	LP / ATX	LP / ATX	LP / ATX	ATX
Support supplémentaire dans la boîte	—	—	ATX	LP	LP	LP	LP	LP	—
Dimensions de la carte ¹	6,6 pouces (L) x 4,376 pouces (H)	6,6 pouces (L) x 4,376 pouces (H)	6,6 pouces (L) x 2,7 pouces (H)	6,6 pouces (L) x 2,7 pouces (H)	6,6 pouces (L) x 2,7 pouces (H)	6,6 pouces (L) x 2,7 pouces (H)	6,6 pouces (L) x 2,7 pouces (H)	6,6 pouces (L) x 2,7 pouces (H)	9,0 pouces (L) x 4,4 pouces (H)
Connecteurs	2 x DVI-I	2 x DVI-I	LFH-60	LFH-60	2 x DP	3 x miniDP	KX-20	4 x miniDP	8 x miniDP
Adapter Cables	—	—	LFH-60 to 2 x DVI-I	LFH-60 to 2 x DVI-I	—	3 x miniDP to DP	KX-20 to 4 x DVI-I	4 x miniDP to DP 4 x DP to DVI-D	8 x miniDP to DP 8 x DP to DVI-D
Adaptateurs pour le connecteur	2 DVI-I to HD15	2 DVI-I to HD15	2 DVI-I to HD15	2 DVI-I to HD15	—	—	4 DVI-I to HD15	—	—
Sorties d'écran maximales par carte	2	2	2 (4 avec un câble de mise à niveau analogique quadruple)	2 (4 avec un câble de mise à niveau analogique quadruple)	2	3	4	4	8
Types de sortie d'affichage prise en charge	DVI SL, Analog	DVI SL, DVI DL, Analog	DVI SL, Analog	DVI SL, Analog	DP, DVI SL ²	DP, DVI SL ²	DVI SL, Analog	DP, DVI SL	DP, DVI SL
Résolution maximale par sortie	1920x1200 —	1920x1200 2560x1600 —	1920x1200 —	1920x1200 —	1920x1200 2560x1600	1920x1200 2560x1600	1920x1200 —	1920x1200 2560x1600	1920x1200 2560x1600
Refroidissement passif	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
Paquet de pilotes unifié	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Logiciel PowerDesk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Certifications EMC	Class B	Class B	Class B	Class B	Class B	Class B	Class B	Class B	Class B
Aftermarket Cable Upgrades	—	—	Câble de sortie analogique quadruple (CAB-L60-4XAF)	Câble de sortie analogique quadruple (CAB-L60-4XAF)	DP à DVI-D	DP à DVI-D	—	—	—
Mises à niveau des câbles du marché secondaire	Microsoft® Windows® 7/8, Windows Vista, Windows XP, Windows Embedded Standard 7, Windows Server 2003/2008/2012, Windows Server 2008 R2 et Linux								
Assistance Open GL 2.0	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Assistance DirectX 9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
RoHS et WEEE environnementaux	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans

¹ Taille de la carte = longueur (sans y inclure le support ni les connecteurs du support) x (fois) hauteur (en y incluant le connecteur (s)). La largeur de la carte est comprise dans les limites des spécifications d'une carte unique de ce type.
² Un câble DP vers DVI-D est requis (vendu séparément).

Les caractéristiques du logiciel PowerDesk sont disponibles avec toutes les cartes graphiques M-Series

- Bureau étendu
- Mode indépendant
- Chevauchement de contour pour un mélange projecteurs
- Diviseur de bureau
- Pivot Matrox (Rotation de l'affichage)
- Clône Matrox
- Zoom de bureau avec l'affichage de la caractéristique
- Gestion avancée du bureau
- Gestion Bezel
- Mode connecté
- Gestion du mode
- Installation sans surveillance (profils des utilisateurs)
- Assistance multi-cartes M-Series

