

IBM IntelliStation M Pro à processeur Intel Pentium 4

Processeur dual-core intégré



Ecran non compris.

Points forts • M Pro 6218

- Chipset Intel® 955X supportant jusqu'à 8 Go de mémoire¹ Mémoire DDR II PC-4200 ECC (Error Checking and Correction) bicanale
- Grand choix de cartes graphiques PCI Express x16 de NVIDIA avec support du double affichage
- Grand choix de disques durs SATA (Serial Advanced Technology Attachment) ou SCSI Ultra320 pour une capacité de stockage système maximum de 1 To en SATA et de 900 Go en SCSI.

Avantages

Les postes de travail IBM IntelliStation M Pro se logent dans une minitour compacte et flexible, idéale pour les espaces de travail restreints, et peuvent stocker jusqu'à 1 To de données. Libre à vous d'y intégrer une carte graphique 2D compatible avec le double affichage ou les accélérateurs 3D de pointe de NVIDIA pour rationaliser vos charges de travail multitâches. Des simulations/maquettes CMAO

(conception mécanique assistée par ordinateur) complexes à la conception de jeux sous Mach 3, le M Pro vous permettra de mener à bien tous vos projets créatifs.

Un système qui a du coeur

Ce poste de travail est équipé d'un processeur Intel Pentium® 4 dual-core supportant jusqu'à 8 Go² de mémoire. Avec ces deux coeurs fonctionnant en tandem, vous serez à même de traiter vos charges de travail multitâches intensives plus efficacement que jamais.

Idéal pour les PME-PMI

Certaines configurations du poste de travail IntelliStation M Pro font partie du portefeuille IBM Express, développé et adapté pour répondre aux exigences tarifaires spécifiques des PME-PMI. Les modèles et les configurations Express peuvent changer selon les pays.

Pour en savoir plus...

Accueil IntelliStation	ibm.com/servers/fr/intellistation/pro/
Options	ibm.com/eserver/serverproven/compat/us/iserver.html
Contacter un revendeur	http://d03bphrb.partner.boulder.ibm.com/

Optez dès aujourd'hui pour IBM Connectez-vous sur **ibm.com** ou appelez-le 0 810 009 810

Pour les achats directs, trouver un revendeur IBM ou obtenir de plus amples informations.



IBM IntelliStation M Pro • Caractéristiques techniques du modèle 6218

Processeur single-core Dual-core	Intel Pentium 4 (600 series) jusqu'à 3,6 GHz Intel Pentium 4 (900 series) jusqu'à 3,6 GHz
Mémoire cache	Mémoire cache de niveau 2 (L2) ultra rapide, 2 Mo par coeur de processeur
Architecture	Chipset Intel 955X; bus système 800 MHz
Mémoire (maximum) ³	SDRAM DDR II PC-4200 ECC jusqu'à 8 Go ; 4 emplacements DIMM
Cartes graphiques disponibles (toutes certifiées compatibles OpenGL ⁴ et double affichage)	Extreme 3D: NVIDIA Quadro FX 4500; Advanced 3D: NVIDIA Quadro FX 1500; High Advanced: NVIDIA Quadro FX3500; Performance 2D: NVIDIA Quadro NVS 285

Stockage interne ^{3, 5}	Jusqu'à 1 To en SATA ; jusqu'à 900 Go en SCSI Ultra320 : jusqu'à 900 Go en SAS (Serial Attached SCSI)
Contrôleurs	ATA/100, SATA intégré ; Ultra320 sur les modèles équipés de la technologie SCSI ; les modèles SAS configurés en usine incluent la carte fille Razor Light
Stockage optique ^{6, 7}	Standard : combiné CD-RW/DVD-ROM jusqu'à 48X/32X/48X/16X Option : CD-ROM jusqu'à 48X-20X ; graveur Multi-Burner Plus DVD-CD RW
Emplacements	PCI Express x16, PCI Express x4, PCI Express x1, PCI 32 bits/33 MHz
Baies (total/ouvert)	3.5" interne (2/1), 3,5" externe (1/1), 5,25" externe (2/1)
Interface réseau	Gigabit Ethernet haut débit intégrée
Ports	8 USB 2.0 ; 2 IEEE 1394 ; 2 série ; 1 parallèle
Equipement audio	Audio AC-97, entrée microphone, entrée/sortie ligne, prise casque, haut-parleur intégré
Système d'exploitation préinstallé	Microsoft® Windows® XP Professional (32 bits) ou Windows XP Professional x64 Edition; Red Hat Enterprise Linux® WS 4 (32 bits)
Applications prises en charge	Visitez le site Web suivant : ibm.com/servers/intellistation/pro/isv/index.html

- La mémoire physique maximale est de 4 Go avec le système d'exploitation Microsoft Windows XP Professional en 32 bits, ou de 8 Go avec Microsoft Windows XP Professional x64 Edition; la mémoire adressable est inférieure. La mémoire physique maximale peut atteindre 8 Go avec certaines distributions Linux en 64 bits.
- Système d'exploitation compatible avec les applications 64 bits requis.
- Les capacités maximales de mémoire et de stockage sur disque interne peuvent nécessiter le remplacement de la mémoire et/ou des disques durs standard par des unités compatibles de plus grande capacité, et ce dans tous les emplacements disponibles. Concernant la vitesse variable des CD-ROM, CD-R, CD-RW et DVD, la vitesse de lecture effective varie en fonction de divers éléments. Elle est généralement inférieure à la vitesse maximale annoncée.
- Les certificats de conformité et de compatibilité sont attribués par le fournisseur des applications, du pilote ou du système d'exploitation concernés, non par IBM.
- 5 1 Go = 1 000 000 000 octets et 1 To = 1 000 000 000 000 octets de capacité de stockage sur disque dur. La capacité disponible peut être inférieure.
- Vitesse de lecture variable. La vitesse de lecture varie et est souvent inférieure à la vitesse maximale indiquée.
- OD-R d'une vitesse d'écriture de 48X maximum; CD-R d'une vitesse de réécriture de 32X maximum; vitesse de lecture variable de 48X-20X. La vitesse de lecture varie en fonction de divers éléments. Elle est généralement inférieure à la vitesse maximale indiquée. La vitesse de lecture et d'écriture effective des CD-RW dépend de la qualité et des caractéristiques du support utilisé. Elles peuvent varier selon les fournisseurs de supports.



Compagnie IBM France

Tour Descartes – La Defense 5 2 avenue Gambetta 92066 Paris La Défense Cedex Tél.: 0810 011 810

ibm.com/fr

La page d'accueil d'IBM est accessible à l'adresse suivante : **ibm.com**

IBM, le logo IBM, ibm.com, le logo On Demand Business, le sigle ON (bouton), Express Portfolio et IntelliStation sont des marques d'International Business Machines Corporation aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

Intel et Pentium sont des marques de Intel Corporation aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

Linux est une marque de Linus Torvalds aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

Microsoft et Windows sont des marques de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans certains autres pays.

Les autres noms de sociétés, de produits et de services peuvent être les marques ou marques de services de tiers.

Ces informations concernent les produits et services commercialisés par IBM France et n'impliquent aucunement l'intention d'IBM de les commercialiser dans d'autres pays. Toute référence à un produit, logiciel ou service IBM n'implique pas que seuls ces produits, logiciels ou services puissent être utilisés. Tout produit, programme ou service de portée équivalente peut être utilisé.

Les matériels IBM peuvent contenir des composants non neufs. Dans certains cas, le matériel peut être du matériel d'occasion ayant déjà été installé. Les conditions de garantie IBM s'appliquent dans tous les cas.

Cette publication est fournie à titre d'information uniquement.

Ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Pour en savoir plus sur les produits et services IBM, contactez votre représentant commercial ou votre revendeur IBM.

IBM ne fournit aucun conseil juridique, comptable ou d'audit, ni ne déclare ou garantit que ses produits ou services offrent un quelconque niveau de conformité exigé par une législation. Les utilisateurs sont seuls responsables du respect des lois et réglementations de sécurité en vigueur, en particulier les lois et réglementations nationales. Les photographies de cette publication peuvent, le cas échéant, représenter des maquettes.

© Copyright IBM Corporation 2006 All rights reserved.

IND01281-FRFR-02 06-XSE-002480-FR