

1x HP workstation z z800 KK694EA#ABF Z800 intel xeon X5650 2660 mhz 12mb 4gb ram ddr3 ecc 500gb

Associant des performances de pointe avec un nouveau design révolutionnaire, la station de travail HP Z800 offre une vitesse extrême et une évolutivité massive qui vous aideront à relever vos défis les plus complexes.

#### Powerful performance by design

- Conçu pour la performance : bénéficiez de la puissance de calcul massive complète d'une station de travail qui optimise le fonctionnement conjoint du processeur, de la mémoire, du système graphique, de l'OS et de la technologie logicielle.

#### Sleek new look

- Nouveau design élégant : une conception révolutionnaire avec panneaux latéraux en aluminium brossé, poignées intégrées, ingénierie sans câbles apparents maximisant les flux d'air, retrait/reconnexion modulaire des composants et refroidissement de liquide en option.



#### Expandability without comparison

- Une évolutivité inégalée : faites tourner les applications les plus exigeantes avec une capacité de données massive et le nec plus ultra en matière de puissance de calcul et d'évolutivité.

#### Cluster power in a workstation

- Conception soucieuse de l'environnement : minimisez les coûts d'alimentation et refroidissement avec la conformité ENERGY STAR® pour des modules d'alimentations à efficacité +85% ou +88% et une fonction d'économie d'énergie HP aidant à réduire la consommation électrique en mode hors tension.

#### Parallels® Workstation 4.0 Extreme

- Soyez plus productif à chaque instant : traitez plus de tâches en moins de temps grâce à la puissance de calcul imposante des nouveaux processeurs quad-core Intel® Xeon®<sup>1</sup> et à l'architecture Intel® QuickPath Interconnect avec contrôleur mémoire intégré.

#### Conçus avec le souci de l'environnement

- Une facilité de maintenance inégalée : avec son châssis accessible sans outil, un design interne limpide et des modules d'alimentation et lecteurs à connexion directe, ajoutez ou remplacez des composants facilement et rapidement.

#### Do more every minute

- Process more tasks—in less time—with the massive computational horsepower of the new Quad-Core Intel® Xeon® processors<sup>1</sup> and Intel® QuickPath Technology featuring an integrated memory controller.

<sup>1</sup> Les processeurs Quad-Core sont conçus pour améliorer les performances des logiciels multi-threads et des OS multi-tâches à défect. de mat. Ils peuvent nécessiter des logiciels de système d'exploitation appropriés pour des fonctionnalités complètes ; tous les clients ou applications logicielles ne tireront pas nécessairement profit de ces technologies. La mise en œuvre de la technologie d'extension mémoire 64 bits Intel requiert un ordinateur doté d'un processeur, d'un jeu de composants, d'un BIOS, d'un système d'exploitation, de pilotes de périphériques et de logiciels optimisés pour l'architecture Intel® 64. Le processeur ne fonctionnera pas (y compris en 32 bits) sans un BIOS Intel 64 optimisé

1x HP workstation z z800 KK694EA#ABF Z800 intel xeon X5650 2660 mhz 12mb 4gb ram ddr3 ecc 500gb

pour cette technologie. Les performances varient d'une configuration matérielle et logicielle à une autre. Pour plus d'informations, consultez le site [www.intel.com/info/em64t](http://www.intel.com/info/em64t)

Fiche technique	Description
Nom	Z800
Titre	HP Z800 Intel® Xeon® séquence 5000 X5650 4 Go DDR3-SDRAM 500 Go HDD Windows 7 Professional Mini Tower Station de travail Noir
Famille de processeur	Intel® Xeon® séquence 5000
Fabricant de processeur	Intel
Modèle de processeur	X5650
Fréquence du processeur	2,66 GHz
Nombre de coeurs de processeurs	6
Nombre de threads du processeur	12
Fréquence du processeur Turbo	3,06 GHz
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	Socket B (LGA 1366)
Mémoire cache du processeur	12 Mo
Type de cache de processeur	Smart Cache
Bus informatique	6,4 GT/s
Type de bus	QPI
Parité FSB	Non
Lithographie du processeur	32 nm
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Séries de processeurs	Intel Xeon 5600 Series
Nom de code du processeur	Westmere EP
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	95 W
Type de système de processeur	DP
Tcase	81,3 °C
Nombre de processeurs installés	1
Nombre de liens QPI	2
Stepping	B1
Multiplicateur CPU	20
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	288 Go
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR3-SDRAM
Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur	800,1066,1333 MHz
Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max)	32 Go/s
ECC pris en charge par le processeur	Oui
Mémoire interne	4 Go
Type de mémoire interne	DDR3-SDRAM

Fiche technique	Description
Emplacements mémoire	12x DIMM
Fréquence de la mémoire	1333 MHz
ECC	Oui
Canaux de mémoire	Triple canal
Capacité totale de stockage	500 Go
Lecteur optique	DVD Super Multi
Supports de stockage	HDD
Capacité HDD totale	500 Go
Capacité disque dur	500 Go
Interface du disque dur	SATA
Vitesse de rotation du disque dur	7200 tr/min
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui
Support RAID	Oui
Quantité de Ports USB 2.0	9
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	0
Nombre de ports VGA (D-Sub)	0
Nombre de Ports IEEE 1394/Firewire	2
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Entrée jack microphone	Oui
Sortie de casque	1
Entrée ligne	Oui
Nombre de ports série	1
Nombre de ports parallèles	0
PCI Express x8 emplacements	2
PCI Express x16 emplacements	4
Emplacements PCI	1
Type de châssis	Mini Tower
Couleur du produit	Noir
Nombre de consoles 3.5"	4
Nombre de consoles 5.25"	3
Pays d'origine	Chine
Type de produit	Station de travail
Carte mère chipset	Intel® 5520
Système audio	HD
Système d'exploitation installé	Windows 7 Professional
Architecture du système d'exploitation	64-bit
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 7
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	Non
Intel® 64	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui

Fiche technique	Description
Les options intégrées disponibles	Non
Intel® InTru™ Technologie 3D	Non
Intel® Insider™	Non
Intel Clear Video Technology HD	Non
Intel® Clear Video Technology	Non
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Non
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Oui
Bit de verrouillage	Oui
Intel® IDE technologie	Non
Accès mémoire Intel® Flex	Non
Accès Intel® Fast Memory	Non
Enhanced Halt State d'Intel®	Oui
Demande Intel® Based Switching	Oui
Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	Non
Taille de l'emballage du processeur	42.5 X 45 mm
Set d'instructions pris en charge	SSE4.2
Code de processeur	SLBV3
Extension d'adresse physique (PAE)	40 bit
Configuration CPU (max)	2
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Technologie Intel® Dual Display Capable	Non
La technologie Intel® Rapid Storage	Non
ID ARK du processeur	47922
Technologie Intel® Turbo Boost	1.0
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Technologie Intel® Quick Sync Video	Non
Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	Non
Technologie antivol d'Intel® (Intel® AT)	Non
Processeur sans conflit	Non
Température d'opération	5 - 35 °C
Largeur	203,5 mm
Profondeur	526,5 mm
Hauteur	445,1 mm
Poids	21 kg
Écran inclus	Non
Compatibilité Mac	Non

Fiche technique	Description
Caractéristiques réseau	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Conformité aux standards industriels	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Adaptateur graphique	N
Unité de disquette	Y
Code EAN	0885631770689

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	06-07-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	495.04 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	599 €
Nombre d'exemplaires:	1
<b>Prix total (TVAC, en euro):</b>	<b>599 €</b>