

Station de travail virtuelle HP DL380z Gen9



Une résistance incroyable

Libérez le potentiel de votre entreprise grâce à la station de travail virtuelle HP Z. Profitez des performances d'une véritable station de travail, avec une sécurité de bout à bout et une gestion simplifiée et optimisée de l'informatique dans un format 2U flexible. Profitez de superbes graphismes et d'un accès aux applications ISV d'une station de travail certifiée sur pratiquement n'importe quel périphérique de terminaison — depuis n'importe quel endroit.



HP recommande Windows.

- Windows 7 Professionnel²

Ayez l'esprit tranquille

- Protégez les données sensibles des mauvaises mains et transmettez uniquement des données chiffrées via un réseau LAN ou WAN.

Gérez votre environnement de façon flexible

- Contrôle centralisé du déploiement et de la gestion des différents profils utilisateur avec dimensionnement flexible et plusieurs options de configuration.

Des images puissantes, l'innovation de pointe

- Profitez de la vue avec des performances graphiques 3D haut de gamme et éclatantes, grâce aux cartes NVIDIA GRID K1 et K2 les plus récentes et à la station de travail virtuelle HP Z montée en rack 2U.

Profitez d'une fiabilité certifiée

- Exécutez vos applications de station de travail ISV en toute confiance dans un écosystème de logiciels entièrement testé et qualifié.

Fonctions

- Profitez de graphismes nets et riches en détails sur votre périphérique de terminaison, et gérez votre trafic réseau grâce aux applications exclusives Logiciel de graphisme à distance HP et HP Velocity.
- Travaillez en toute confiance sur votre station de travail grâce à l'expérience et à l'expertise HP.
- Augmentez l'efficacité de votre personnel de n'importe où grâce à une architecture complète et flexible.
- Evitez les pertes de données grâce au stockage centralisé et à la transmission chiffrée des informations aux utilisateurs distants.
- Libérez le potentiel de votre infrastructure avec la gestion intégrée et le support intégré HP faciles à utiliser.
- HP iLO Management est livré en standard sur la station de travail virtuelle HP DL380z Gen9.
- Réduisez le délai de déploiement et simplifiez les mises à jour grâce aux mises à jour d'infrastructure systématiques et sécurisées via HP Smart Update.

Station de travail virtuelle HP DL380z Gen9 Tableau de spécifications

HP recommande Windows.



Format	Rack 2U
Système d'exploitation	Windows 7 Professionnel 64 ⁵ Kit d'installation Linux HP DL380z
Famille de processeurs	Processeur Intel® Xeon® E5 v3
Processeurs¹	Intel® Xeon® E5-2699 v3 (2,3 GHz, 45 Mo de mémoire cache, 18 cœurs); Intel® Xeon® E5-2698 v3 (2,3 GHz, 40 Mo de mémoire cache, 16 cœurs); Intel® Xeon® E5-2697 v3 (2,6 GHz, 35 Mo de mémoire cache, 14 cœurs); Intel® Xeon® E5-2695 v3 (2,3 GHz, 35 Mo de mémoire cache, 14 cœurs); Intel® Xeon® E5-2690 v3 (2,6 GHz, 30 Mo de mémoire cache, 12 cœurs); Intel® Xeon® E5-2687W v3 (3,1 GHz, 25 Mo de mémoire cache, 10 cœurs); Intel® Xeon® E5-2685 v3 (2,6 GHz, 30 Mo de mémoire cache, 12 cœurs); Intel® Xeon® E5-2683 v3 (2 GHz, 35 Mo de mémoire cache, 14 cœurs); Intel® Xeon® E5-2680 v3 (2,5 GHz, 30 Mo de mémoire cache, 12 cœurs); Intel® Xeon® E5-2670 v3 (2,3 GHz, 30 Mo de mémoire cache, 12 cœurs); Intel® Xeon® E5-2667 v3 (3,2 GHz, 20 Mo de mémoire cache, 8 cœurs); Intel® Xeon® E5-2660 v3 (2,6 GHz, 25 Mo de mémoire cache, 10 cœurs); Intel® Xeon® E5-2650 v3 (2,3 GHz, 25 Mo de mémoire cache, 10 cœurs); Intel® Xeon® E5-2643 v3 (3,4 GHz, 20 Mo de mémoire cache, 6 cœurs); Intel® Xeon® E5-2640 v3 (2,6 GHz, 20 Mo de mémoire cache, 8 cœurs); Intel® Xeon® E5-2637 v3 (3,5 GHz, 15 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Intel® Xeon® E5-2630 v3 (2,4 GHz, 20 Mo de mémoire cache, 8 cœurs); Intel® Xeon® E5-2623 v3 (3 GHz, 10 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Intel® Xeon® E5-2620 v3 (2,4 GHz, 15 Mo de mémoire cache, 6 cœurs); Intel® Xeon® E5-2609 v3 (1,9 GHz, 15 Mo de mémoire cache, 6 cœurs); Intel® Xeon® E5-2603 v3 (1,6 GHz, 15 Mo de mémoire cache, 6 cœurs)
Capacité mémoire maximale	Jusqu'à 1,5 To à 2 133 MHz SDRAM DDR4 enregistrée Notice relative à la mémoire: Jusqu'à 3 To de mémoire si les modules DIMM de 128 Go sont disponibles. La vitesse réelle de la mémoire dépend du processeur et du nombre de canaux de mémoire utilisés. Les processeurs principal et secondaire doivent être installés pour que tous les logements DIMM soient disponibles.
Logements pour la mémoire	24 DIMM
Contrôleurs de lecteur	Contrôleur HP Smart Array B140i intégré
Mémoire interne	146 Go jusqu'à 600 Go SAS (15000 Tours/min) ² 300 Go jusqu'à 1,2 TB SAS (10000 Tours/min) ² 500 Go jusqu'à 1 To SATA (7200 tr/min) ² 100 Go jusqu'à 1,6 To SSD SATA ⁴ 100 Go jusqu'à 1,6 To SSD SAS ²
Stockage optique	DVD-ROM SATA plat ; DVD-RW SATA ultra-plat ³
Baies de disques (externes)	Huit SmartDrive HP 2,5 pouces; Deux SmartDrive HP 2,5 pouces (en option); 1 Slimline optique
Cartes graphiques disponibles	GPU virtualisé: NVIDIA® GRID™ K2 (8 Go); NVIDIA® GRID™ K1 (16 Go) 3D ultra haut de gamme: NVIDIA® Quadro® K6000 (12 Go) 3D haut de gamme: NVIDIA® Quadro® K5200 (8 Go); NVIDIA® Quadro® K4200 (4 Go) 3D milieu de gamme: NVIDIA® Quadro® K2200 (4 Go)
Connecteurs d'extension	Processeur 1 : adaptateur de connexion pour GPU principal avec 2 logements PCIe 1x16, 1x8 + port de contrôleur AROC (x8) + port de carte réseau FlexibleLOM (x8) ; Processeur 2 : adaptateur de connexion pour GPU secondaire (en option) avec 3 emplacements PCIe 2x16 et 1x8
Ports et connecteurs	Avant: 1 port USB 3.0 Arrière: 2 ports USB 2.0; 1 port série; 2 ports VGA Interne: 1 USB 3.0; 1 SD Les deux ports VGA ne peuvent pas être actifs simultanément. Le logement SD interne n'est pas enfichable à chaud. Logements SD doubles disponibles en option
Communications	Adaptateur Ethernet HP 366FLR 1 Gb, 4 ports (en option) ; Adaptateur HP VWS Ethernet 10 Gb 2 ports 560FLR-SFP+ (en option)
Alimentation	1 400 W, 94 % de rendement FlexSlot, extractibles à chaud (jusqu'à 2); 800 W, 94 % de rendement FlexSlot, extractibles à chaud (jusqu'à 2)
Périphérique d'entrée	Clavier USB HP ³ Souris USB HP ³
Sécurité	Prise en charge de Trusted Platform Module (TPM) ; Connecteur de sécurité (en option)
Dimensions	44,55 x 67,95 x 8,73 cm
Poids	18,54 kg Poids minimal approximatif. Le poids exact dépend de la configuration.

Station de travail virtuelle HP DL380z Gen9

HP recommande Windows.

Accessoires et services (non inclus)

Licence flottante HP RGS 7
(Utilis./Supports électron.)



Profitez des performances de votre station de travail personnelle où que vous soyez grâce au logiciel graphique HP qui offre une fréquence et une qualité d'images exceptionnelles.

Référence du produit: F9L51AAE

Licence HP RGS 7
(Utilis./Supports électron.)



Accédez à vos applications riches en graphiques ou à votre station de travail et collaborez à distance en temps réel à partir de n'importe quel PC, client léger ou tablette Windows avec HP Remote Graphics Software (RGS).

Référence du produit: F9L57AAE

Pour en savoir plus, consultez
www.hp.eu/hpoptions

Station de travail virtuelle HP DL380z Gen9

HP recommande Windows.

Notes de messagerie :

² Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Ce système peut nécessiter du matériel, des pilotes et/ou des logiciels mis à niveau et/ou achetés séparément, pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows. Voir <http://www.microsoft.com>.

Notes sur les spécifications techniques :

¹ La technologie multi-cœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Tous les utilisateurs et logiciels ne bénéficient pas nécessairement de cette technologie. Système informatique 64 bits requis. Les performances varient selon les configurations matérielles et les logiciels utilisés. L'échelonnement dans la dénomination des processeurs Intel ne reflète pas obligatoirement le niveau de performance.

² Pour les disques durs et les disques SSD, 1 Go = 1 milliard d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure.

³ En option ou en accessoire seul.

⁴ Tous les lecteurs de disque dur 2,5 pouces (petit facteur de forme) en option sont extractibles à chaud.

⁵ Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, ce système peut nécessiter du matériel, des pilotes et/ou des logiciels mis à niveau et/ou achetés séparément. Visitez le site <http://www.microsoft.com>.

Pour en savoir plus, consultez

www.hp.eu/workstations

Impliquez HP Financial Services

Explorez les possibilités de paiement mensuels et des plans de renouvellement de votre parc informatique, qui peuvent vous fournir plus de flexibilité pour vous aider à atteindre vos objectifs informatiques. Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.hp.com/go/hpfs.

Inscrivez-vous pour les mises à jour

hp.com/go/getupdated

Le produit peut différer des images présentées. © 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document sont sujettes à modification sans préavis. Les fonctions spécifiques peuvent varier d'un modèle à un autre. Les seules garanties applicables aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces produits et services. Aucune déclaration dans le présent document ne pourra être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP ne peut en aucun cas être tenu responsable des éventuelles erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle de ce document. Microsoft, Windows et le logo Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation. Intel et Xeon sont des marques d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine de protection de l'environnement. NVIDIA et GRID sont des marques commerciales ou des marques déposées de NVIDIA aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

