

Z2G5 Management Workstation



La Z2G5 Management Workstation repose sur la station de travail HP Z2 Small Form Factor G5 à la fiabilité exceptionnelle, conçue pour les charges de travail élevées 24h/24, 7j/7, 365j/an. Elle est équipée du processeur et des équipements graphiques de visualisation de la prochaine génération pour les applications vidéo Bosch. La mini-station est idéale lorsqu'un encombrement réduit et un fonctionnement silencieux sont primordiaux.

Conçue pour impressionner, la Z2G5 Management Workstation économise l'espace et garantit les performances. Avec un encombrement 57 % inférieur à celui d'une tour, elle offre la capacité et la flexibilité que vous attendez.

La nouvelle conception exceptionnelle est dotée de rebords avant et arrière, ce qui vous permet de déplacer facilement votre système d'un endroit à l'autre.

Bénéficiez d'une protection sans faille contre les logiciels malveillants qui évoluent avec des solutions de sécurité matérielles renforcées et une récupération automatique, comme HP Sure Start Gen5 qui offre une protection contre les attaques sur le BIOS. Avec la carte graphique NVIDIA Quadro P620 intégrée, vous bénéficiez de performances vidéo exceptionnelles.

Présentation du système

La Z2G5 Management Workstation vous fournit des performances élevées à l'aide du dernier processeur Intel Core i7.



- ▶ Station de travail haut de gamme dotée de la toute dernière génération de processeur six cœurs Intel Core i7
- ▶ Prise en charge de plusieurs moniteurs (jusqu'à 4 moniteurs avec la carte graphique NVIDIA Quadro P620 et jusqu'à 2 moniteurs avec carte graphique Intel intégrée)
- ▶ Couverture par HP Hardware Services, avec assistance sur site le jour ouvré suivant pendant 3 ans

Économisez de l'énergie avec la configuration homologuée HP ENERGY STAR, avec une alimentation présentant un rendement de 92 %. Les configurations ENERGY STAR de ce produit sont conformes à la norme IEEE 1680 (EPEAT) de niveau Gold lorsque HP y soumet ses stations de travail.

La Z2G5 Management Workstation est une solution évolutive basée sur un Chipset Intel W480.

Le faible encombrement de la carte graphique 3D NVIDIA Quadro P620 (2 Go) prise en charge par le processeur i7 à haute vitesse fournit des performances et une résolution élevées pour un affichage rapide des données vidéo.

La Z2G5 Management Workstation est la station de travail haut de gamme idéale pour exécuter les applications logicielles pour les systèmes de sécurité Bosch proposés par Bosch sur un faible encombrement.

Veillez consulter les différentes fiches techniques des applications pour plus de détails.

Certifications et homologations

Zone	Conformité aux réglementations/labels de qualité	
Europe	CE	Z2G5

Remarques sur l'installation/la configuration

La Z2G5 Management Workstation est livrée dans 2 configurations standard :

- MHW-WZ2G5-P06 avec clavier anglais international et carte graphique NVIDIA Quadro P620.

- MHW-WZ2G5-IG avec clavier anglais international et carte graphique intégrée Intel.

Des claviers supplémentaires en option sont disponibles.

Assistance

- HP Assistance matérielle sur site le jour ouvré suivant pendant 3 ans

i Remarque

La station de travail Bosch est fournie avec le système d'exploitation Microsoft Windows 10 Professionnel 64 bits préinstallé.

i Remarque

Le niveau de service Intervention sur site le jour ouvré suivant ne peut être fourni que si le système concerné a été enregistré dans les huit semaines suivant la réception. Dans le cas contraire, le service sera fourni « au mieux ». Les informations concernant les détails de l'enregistrement sont fournies avec chaque produit (formulaire d'enregistrement) ou à partir du catalogue de produits en ligne Bosch. Le service Intervention sur site le jour ouvré suivant n'est pas disponible dans tous les pays. Pour connaître les limitations et les exceptions, reportez-vous aux détails d'enregistrement se trouvant dans le formulaire d'enregistrement.

Configuration de Z2G5 Management Workstation

Quantité	Composant
1	Poste de commande HP Z2 Small Form Factor G5
1	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Windows 10 Professionnel 64 bits pour les Stations de travail
1	<ul style="list-style-type: none"> • Intel Core i7-10700 (2,9 GHz, 65 W, 16 Mo de cache, 2933 MT/s de fréquence mémoire, processeur 8 cœurs)
1	<ul style="list-style-type: none"> • Mémoire UDIMM NECC DDR4 3200 de 8 Go (1 x 8 Go)
1	<ul style="list-style-type: none"> • 256 Go SSD
1	<ul style="list-style-type: none"> • Cartes graphiques intégrées NVIDIA Quadro P620 ou Intel
1	<ul style="list-style-type: none"> • Adaptateur de port série HP

Caractéristiques techniques

Caractéristiques électriques

	MHW-WZ2G5-IG station de travail Z2G5, carte graphique
Type d'alimentation	VAC
Puissance réelle fournie par l'alimentation (W)	260 W
Efficacité de l'alimentation (%)	90%
Tension d'entrée (Vca)	100 - 240 Vca
Tension de fonctionnement (Vca)	90 - 269 Vca
Fréquence d'alimentation	50 Hz; 60 Hz
Courant d'entrée (A)	3.10 A
Type de pile	Lithium
Taille de pile	CR2032

	MHW-WZ2G5-P06 Station de travail Z2G5, NVIDIA P620 GPU
Type d'alimentation	VAC
Puissance réelle fournie par l'alimentation (W)	450 W
Efficacité de l'alimentation (%)	90%
Tension d'entrée (Vca)	100 - 240 Vca
Tension de fonctionnement (Vca)	90 - 269 Vca
Fréquence d'alimentation	50 Hz; 60 Hz
Courant d'entrée (A)	6 A
Type de pile	Lithium
Taille de pile	CR2032

Caractéristiques mécaniques

	MHW-WZ2G5-IG station de travail Z2G5, carte graphique
Couleur	Noir
Dimensions (H x L x P) (mm)	100 mm x 338 mm x 308 mm
Dimensions (H x L x P) (in)	3,95 in. x 13,3 in. x 12,1 in.
Poids (kg)	5.40 kg

	MHW-WZ2G5-IG station de travail Z2G5, carte graphique
Poids (lb)	11.90 lb

	MHW-WZ2G5-P06 Station de travail Z2G5, NVIDIA P620 GPU
Couleur	Noir
Dimensions (H x L x P) (mm)	100 mm x 338 mm x 308 mm
Dimensions (H x L x P) (in)	3,95 in. x 13,3 in. x 12,1 in.
Poids (kg)	5.50 kg
Poids (lb)	12.10 lb

Caractéristiques environnementales

	MHW-WZ2G5-IG station de travail Z2G5, carte graphique
Température de fonctionnement (°C)	5 - 35 °C
Température de fonctionnement (°F)	40 - 95 °F
Température de stockage (°C)	-40 - 60 °C
Température de stockage (°F)	-40 - 140 °F
Humidité de fonctionnement relative, sans condensation (%)	10 - 85%

	MHW-WZ2G5-P06 Station de travail Z2G5, NVIDIA P620 GPU
Température de fonctionnement (°C)	5 - 35 °C
Température de fonctionnement (°F)	40 - 95 °F
Température de stockage (°C)	-40 - 60 °C
Température de stockage (°F)	-40 - 140 °F
Humidité de fonctionnement relative, sans condensation (%)	10 - 85%

Remarques :

- Les caractéristiques techniques générales sont indiquées dans la fiche technique HP Z2 Small Form Factor G5 QuickSpecs.

Marques commerciales :

- Hewlett Packard et le logo HP sont des marques déposées de Hewlett Packard, tous droits réservés. Toutes les données et dimensions sont extraites de

la fiche technique Hewlett Packard QuickSpecs et sont susceptibles d'être modifiées sans notification préalable.

- Intel est une marque déposée d'Intel; Xeon, Core, Turbo Boost, vPro et Hyper-Threading sont des marques déposées d'Intel, tous droits réservés.
- NVIDIA Quadro est une marque déposée de NVIDIA, tous droits réservés.
- ENERGY STAR est une marque déposée de l'U.S. Environmental Protection Agency, tous droits réservés.

Informations de commande

MHW-WZ2G5-IG station de travail Z2G5, carte graphique

Station de travail Édition Performances pour les applications vidéo.

Avec clavier anglais international et carte graphique intégrée Intel.

Numéro de commande **MHW-WZ2G5-IG | F.01U.395.737**

MHW-WZ2G5-P06 Station de travail Z2G5, NVIDIA P620 GPU

Station de travail Édition Performances pour les applications vidéo.

Avec clavier anglais international et carte graphique NVIDIA Quadro P620.

Numéro de commande **MHW-WZ2G5-P06 | F.01U.395.738**

Accessoires

MHW-AWLCK-ESP - Localisation (clavier) Espagne - espagnol

Localisation (clavier) : Espagne - espagnol

Numéro de commande **MHW-AWLCK-ESP | F.01U.073.356**

MHW-AWLCK-FR Clavier Français

Localisation (clavier) : France - français

Numéro de commande **MHW-AWLCK-FR | F.01U.073.355**

MHW-AWLCK-IT Clavier Italien

Localisation (clavier) : Italie - italien

Numéro de commande **MHW-AWLCK-IT | F.01U.073.354**

MHW-AWLCK-NL - Localisation (clavier) Pays-Bas - néerlandais

Localisation (clavier) : Pays-bas - néerlandais

Numéro de commande **MHW-AWLCK-NL | F.01U.073.360**

MHW-AWLCK-SE - Localisation (clavier) Suède - suédois

Localisation (clavier) : Suède - suédois

Numéro de commande **MHW-AWLCK-SE | F.01U.078.850**

MHW-AWLCK-UK Clavier Anglais (R.U.)

Localisation (clavier) : Royaume-Uni - anglais britannique

Numéro de commande **MHW-AWLCK-UK | F.01U.073.358**

MHW-AWLCK-DE Clavier Allemand

Localisation (clavier) : Allemagne - allemand

Numéro de commande **MHW-AWLCK-DE** |**F.01U.073.359****MHW-AWLCK-RU Clavier russe**

Localisation (clavier) : Russie - Russe

Numéro de commande **MHW-AWLCK-RU** |**F.01U.078.852****Représenté par :**

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com