

## MHW-WZ2G9-GPU Werkstation Z2G9 met GPU



Het Z2G9 Management Workstation is gebaseerd op het zeer betrouwbare HP Z2 Small Form Factor G9 werkstation dat is ontworpen om 24 uur per dag, 365 dagen per jaar zware werkzaamheden aan te kunnen. Het levert processor- en grafische visualisatietechnologie van de nieuwste generatie voor de videotoeepassingen van Bosch. Het SFF-platform is ideaal voor situaties waarin een klein formaat en stille werking van belang zijn.

Het Z2G9 Management Workstation is ruimtebesparend en levert indrukwekkende prestaties. Met een formaat dat 57% kleiner is dan een towermodel biedt dit systeem de mogelijkheden en flexibiliteit die u nodig hebt.

Het fraaie, nieuwe ontwerp omvat randen aan de voor- en achterzijde, waarmee u het systeem gemakkelijk kunt verplaatsen.

U krijgt krachtige bescherming tegen groeiende malwarebedreigingen dankzij zelfhelende, door hardware gehandhaafde beveiligingsopties als HP Sure Start Gen5, dat bescherming biedt tegen BIOS-aanvallen.

Met de ingebouwde NVIDIA T400 grafische kaart kunt u indrukwekkende beeldkwaliteit realiseren.

### Systemoverzicht

Het Z2G9 Management Workstation levert krachtige prestaties met de nieuwste Intel Core i7 processor. Bespaar energie met een door HP ENERGY STAR gekwalificeerde configuratie inclusief een voeding met 92% rendement. De door ENERGY STAR gekwalificeerde configuraties van dit product zijn in overeenstemming met de norm IEEE 1680 (EPEAT) op het Gold-niveau waar HP werkstationproducten registreert.

- ▶ Geavanceerd werkstation met de nieuwste generatie Intel Core i7 twelvecore processor
- ▶ Ondersteuning voor meerdere monitoren: maximaal 3 monitoren met een NVIDIA T400 grafische kaart van (4 GB)
- ▶ Beschermd door HP hardware services, met 5 jaar ondersteuning op locatie op de volgende werkdag

Het Z2G9 Management Workstation is een werkstationoplossing die is gebaseerd op de Intel 600-serie chipset met uitbreidingsmogelijkheden voor de toekomst.

De Small Form Factor NVIDIA T400 (4 GB) grafische kaart voor 3D wordt ondersteund door de snelle i7-processor, en biedt hoge prestaties en een hoge resolutie voor een snelle weergave van videogegevens. Het Z2G9 Management Workstation is een geavanceerd werkstation dat geschikt is voor het uitvoeren van softwaretoepassingen voor beveiligingssystemen van Bosch, en het neemt maar weinig ruimte in beslag.

Raadpleeg voor gedetailleerde informatie de gegevensbladen voor de betreffende toepassing.

### Informatie over de regelgeving

Certificaten/ Goedkeuringen	CB, CE, UKCA, UL, BIS, KCC, CCC, EAC, RoHS, WEEE, NDAA, TAA	
Regio	Naleving van wet- en regelgeving/kwaliteitsaanduidingen	
India	BIS	HP Z2 SFF G9 Workstation
Groot-Brittannië	UKCA	HP Z2 SFF G9 Workstation
Korea	KCC	HP Z2 SFF G9 Workstation
Europa	CE	HP Z2 SFF G9 Workstation
China	CCC	HP Z2 SFF G9 Workstation

### Opmerkingen over installatie/configuratie

Het Z2G9 Management Workstation is leverbaar in de volgende standaardconfiguraties:

- MHW-WZ2G9-GPU met Internationaal Engels-toetsenbord en NVIDIA T400 grafische kaart.

Er zijn extra optionele bedieningspanelen beschikbaar.

#### Ondersteuning

- HP 5 jaar hardwareondersteuning op locatie op de volgende werkdag

#### **i** Opmerking

Het serviceniveau voor de volgende werkdag op locatie kan alleen worden geboden als het desbetreffende systeem binnen acht weken na de ontvangst is geregistreerd. Als dit niet het geval is, zal de best mogelijke service worden geboden. Informatie over de registratiedetails wordt geleverd bij elke verzending (als registratieformulier) en is tevens te vinden in de online productcatalogus van Bosch.Services voor de volgende werkdag zijn niet in elk land verkrijgbaar. Zie de registratiedetails in het registratieformulier voor beperkingen en uitzonderingen.

#### **i** Opmerking

Op het Bosch Management Workstation is het 64-bits besturingssysteem Microsoft Windows 10 Professional voor Werkstations vooraf geïnstalleerd.

#### Configuratie van Z2G9 Management Workstation

- 64-bits besturingssysteem Microsoft Windows 10 Professional voor werkstations
- Intel Core i7-12700 (2,1 GHz, 65 W, 25 MB cache, 2933 MT/s geheugensnelheid, 12-core CPU)
- 16 GB (2 x 8 GB) DDR5 4800 UDIMM NECC-geheugen
- 256 GB SSD
- NVIDIA T400 grafische kaart
- HP seriële-poortadapter

### Meegeleverde onderdelen

Aantal	Component
1	Z2G9 Management Workstation
1	Bedraad ultraplatt USB-toetsenbord voor zakelijk gebruik (Internationaal Engels)
1	HP optische USB-muis
1	HP documentatie

### Technische specificaties

#### Elektrisch

Type voeding	VAC
Werkelijk uitgangsvermogen van voeding (W)	450 W
Rendement van voeding (%)	90%
Ingangsspanning (VAC)	100 VAC – 240 VAC
Bedrijfsspanning (VAC)	90 VAC – 269 VAC
Voedingsfrequentie	50 Hz; 60 Hz
Ingangsstroom (A)	6 A
Accutype	Lithium
Accugrootte	CR2032

#### Mechanische specificaties

Kleur	Zwart
Afmetingen (H x B x D) (mm)	100 mm x 338 mm x 308 mm
Afmetingen (H x B x D) (in)	3.95 in x 13.3 in x 12.1 in
Gewicht (kg)	5.50 kg
Gewicht (lb)	12.10 lb

#### Omgevingseisen

Bedrijfstemperatuur (°C)	5 °C – 35 °C
Bedrijfstemperatuur (°F)	40 °F – 95 °F
Opslagtemperatuur (°C)	-40 °C – 60 °C
Opslagtemperatuur (°F)	-40 °F – 140 °F
Relatieve luchtvochtigheid in bedrijf, niet-condenserend (%)	10% – 85%

#### Opmerkingen:

- Algemene technische specificaties voor het werkstation zijn beschikbaar in de QuickSpecs voor HP Z2 Small Form Factor G9 werkstation.

#### Handelsmerken:

- Hewlett Packard en het HP-logo zijn geregistreerde handelsmerken van Hewlett Packard, alle rechten voorbehouden. Alle gegevens en afmetingen zijn gebaseerd op Hewlett Packard QuickSpecs en kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

- Intel is een geregistreerd handelsmerk van Intel; Xeon, Core, Turbo Boost, vPro en Hyper-Threading zijn handelsmerken van Intel, alle rechten voorbehouden.
- NVIDIA is een geregistreerd handelsmerk van NVIDIA, alle rechten voorbehouden.
- ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de Amerikaanse Environmental Protection Agency, alle rechten voorbehouden.

## Bestelinformatie

### MHW-WZ2G9-GPU Werkstation Z2G9 met GPU

Hoogwaardige werkstationeditie voor videogerichte toepassingen.

Met Internationaal Engels-toetsenbord en NVIDIA T400 grafische kaart.

Bestelnummer **MHW-WZ2G9-GPU | F.01U.408.661**

## Accessoires

### MHW-AWLCK-UK Toetsenbord Engels (VK)

Taal (toetsenbord): Verenigd Koninkrijk - Brits-Engels

Bestelnummer **MHW-AWLCK-UK | F.01U.073.358**

### MHW-AWLCK-ESP Toetsenbord Spaans

Taal (toetsenbord): Spanje - Spaans

Bestelnummer **MHW-AWLCK-ESP | F.01U.073.356**

### MHW-AWLCK-FR Toetsenbord Frans

Taal (toetsenbord): Frankrijk - Frans

Bestelnummer **MHW-AWLCK-FR | F.01U.073.355**

### MHW-AWLCK-IT Toetsenbord Italiaans

Taal (toetsenbord): Italië - Italiaans

Bestelnummer **MHW-AWLCK-IT | F.01U.073.354**

### MHW-AWLCK-NL Toetsenbord Nederlands

Taal (toetsenbord): Nederland - Nederlands

Bestelnummer **MHW-AWLCK-NL | F.01U.073.360**

### MHW-AWLCK-SE Toetsenbord Zweeds

Taal (toetsenbord): Zweden - Zweeds

Bestelnummer **MHW-AWLCK-SE | F.01U.078.850**

### MHW-AWLCK-DE Toetsenbord Duits

Taal (toetsenbord): Duitsland - Duits

Bestelnummer **MHW-AWLCK-DE | F.01U.073.359**

### MHW-AWLCK-RU Toetsenbord Russisch

Lokalisatie (toetsenbord): Rusland - Russisch

Bestelnummer **MHW-AWLCK-RU | F.01U.078.852**

#### Vertegenwoordigd door:

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
[www.boschsecurity.com/xc/en/contact/](http://www.boschsecurity.com/xc/en/contact/)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Tel.: +49 (0)89 6290 0  
Fax: +49 (0)89 6290 1020  
[de.securitysystems@bosch.com](mailto:de.securitysystems@bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)