

## Z2G5 Management Workstation



- ▶ Workstation di fascia alta con processore eight-core Intel Core i7 di ultima generazione
- ▶ Supporto multi-monitor (fino a 4 monitor con scheda grafica NVIDIA Quadro P620 e fino a 2 monitor con scheda grafica Intel integrata)
- ▶ Protetto dal servizio Hardware HP sul posto, include 3 anni di supporto Next Business Day

Z2G5 Management Workstation è basata sulla workstation HP Z2 Small Form Factor G5, garantisce un'affidabilità elevata ed è progettata per sostenere carichi di lavoro pesanti 24 ore su 24, 7 giorni su 7, 365 giorni l'anno. Offre un processore e una visualizzazione grafica di ultima generazione per le applicazioni video Bosch. L'efficiente piattaforma SFF è ideale nei casi in cui sono necessari un ingombro ridotto e un funzionamento silenzioso.

Progettata per offrire risultati eccellenti, Z2G5 Management Workstation conserva spazio e garantisce prestazioni di workstation. Con un fattore di forma del 57% inferiore rispetto al modello tower, fornisce la capacità e la flessibilità necessarie.

Il nuovo eccezionale design presenta sporgenze anteriori e posteriori, utilizzabili per spostare con semplicità il sistema da una posizione a un'altra.

Soluzioni di sicurezza basate su funzionalità autoriparanti e hardware, come HP Sure Start Gen5 per la protezione dagli attacchi BIOS, garantiscono la totale protezione dalle minacce di malware in continua evoluzione.

Con la scheda grafica NVIDIA Quadro P620 integrata è possibile ottenere prestazioni video eccellenti.

### Panoramica sistema

Z2G5 Management Workstation offre eccellenti prestazioni grazie al più recente processore Intel Core i7.

Risparmio energetico del 92% grazie alla configurazione conforme alle specifiche HP ENERGY STAR. Le configurazioni qualificate ENERGY STAR di questo prodotto sono in conformità con lo standard IEEE 1680 (EPEAT) a livello Gold dove HP registra i prodotti workstation.

Z2G5 Management Workstation è una soluzione basata sul chipset Intel W480 che consente l'espansione futura.

La scheda grafica SFF 3D NVIDIA Quadro P620 (2 GB), supportata dal processore i7 ad alta velocità, garantisce un'elevata risoluzione ed alte prestazioni per una presentazione rapida dei dati video visualizzati.

Z2G5 Management Workstation è una workstation di fascia alta, ideale per l'esecuzione delle applicazioni software dei sistemi di sicurezza offerte da Bosch, con ingombro ridotto.

Per informazioni dettagliate, fare riferimento alle schede tecniche delle rispettive applicazioni.

### Certificazioni ed autorizzazioni

Regione	Conformità alle normative/marchi di qualità	
Europa	CE	Z2G5

### Note di installazione/configurazione

Z2G5 Management Workstation è disponibile in 2 configurazioni standard:

- MHW-WZ2G5-P06 con tastiera in inglese internazionale e scheda grafica NVIDIA Quadro P620.
  - MHW-WZ2G5-IG con tastiera in inglese internazionale e scheda integrata Intel.
- Sono disponibili tastiere opzionali aggiuntive.

### Supporto

- Supporto hardware HP sul posto con risposta entro il giorno successivo valido per 3 anni

**i Avviso**

La Management Workstation Bosch è dotata di sistema operativo Microsoft Windows 10 Professional for Workstations a 64-bit preinstallato.

**i Avviso**

Il livello di servizio sul posto con risposta entro il giorno successivo può essere fornito solo se il rispettivo sistema è stato registrato entro 8 settimane dalla ricezione. In caso contrario, il servizio verrà fornito il prima possibile. Le informazioni sui dettagli della registrazione sono disponibili in ogni fornitura (modulo di registrazione) o nel catalogo online dei prodotti Bosch. I servizi di assistenza con risposta entro il giorno successivo non possono essere garantiti ovunque in ogni paese. Per le limitazioni e le eccezioni consultare i dettagli relativi alla registrazione riportati nel modulo di registrazione.

**Configurazione di Z2G5 Management Workstation**

Quantità	Componente
1	Workstation HP Z2 Small Form Factor G5
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sistema operativo Microsoft Windows 10 Professional for Workstations a 64-bit</li> </ul>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intel Core i7-10700 (2,9 GHz, 65 W, cache da 16 MB, velocità di memoria di 2933 MT/s, CPU a 8 core)</li> </ul>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Memoria da 8 GB (1 x 8 GB) DDR4 3200 UDIMM NECC</li> </ul>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>256 GB SSD</li> </ul>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scheda grafica integrata NVIDIA Quadro P620 o Intel</li> </ul>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kit adattatore porta seriale HP</li> </ul>

**Specifiche tecniche****Specifiche elettriche**

	<b>MHW-WZ2G5-IG Workstation Z2G5, grafica integrata</b>
Tipo di alimentazione	VAC
Uscita in watt reale da fonte di alimentazione (W)	260 W
Efficienza di alimentazione (%)	90%
Tensione di alimentazione (VAC)	100 - 240 VAC
Tensione di esercizio (VAC)	90 - 269 VAC

	<b>MHW-WZ2G5-IG Workstation Z2G5, grafica integrata</b>
Frequenza di alimentazione	50 Hz; 60 Hz
Corrente in ingresso (A)	3.10 A
Tipo di batteria	Litio
Dimensione batteria	CR2032

	<b>MHW-WZ2G5-P06 Workstation Z2G5, NVIDIA P620 GPU</b>
Tipo di alimentazione	VAC
Uscita in watt reale da fonte di alimentazione (W)	450 W
Efficienza di alimentazione (%)	90%
Tensione di alimentazione (VAC)	100 - 240 VAC
Tensione di esercizio (VAC)	90 - 269 VAC
Frequenza di alimentazione	50 Hz; 60 Hz
Corrente in ingresso (A)	6 A
Tipo di batteria	Litio
Dimensione batteria	CR2032

**Caratteristiche meccaniche**

	<b>MHW-WZ2G5-IG Workstation Z2G5, grafica integrata</b>
Colore	Nero
Dimensioni (A x L x P) (mm)	100 mm x 338 mm x 308 mm
Dimensioni (A x L x P) (in)	3,95 in. x 13,3 in. x 12,1 in.
Peso (kg)	5.40 kg
Peso (lb)	11.90 lb

	<b>MHW-WZ2G5-P06 Workstation Z2G5, NVIDIA P620 GPU</b>
Colore	Nero
Dimensioni (A x L x P) (mm)	100 mm x 338 mm x 308 mm
Dimensioni (A x L x P) (in)	3,95 in. x 13,3 in. x 12,1 in.
Peso (kg)	5.50 kg
Peso (lb)	12.10 lb

**Caratteristiche ambientali**

	<b>MHW-WZ2G5-IG Workstation Z2G5, grafica integrata</b>
Temperatura di esercizio (°C)	5 - 35 °C
Temperatura di esercizio (°F)	40 - 95 °F
Temperatura di stoccaggio (°C)	-40 - 60 °C
Temperatura di stoccaggio (°F)	-40 - 140 °F
Umidità di esercizio relativa, senza condensa (%)	10 - 85%

  

	<b>MHW-WZ2G5-P06 Workstation Z2G5, NVIDIA P620 GPU</b>
Temperatura di esercizio (°C)	5 - 35 °C
Temperatura di esercizio (°F)	40 - 95 °F
Temperatura di stoccaggio (°C)	-40 - 60 °C
Temperatura di stoccaggio (°F)	-40 - 140 °F
Umidità di esercizio relativa, senza condensa (%)	10 - 85%

**Note:**

- Le specifiche tecniche generali per la workstation sono disponibili nel documento HP Z2 Small Form Factor G5 QuickSpecs.

**Marchi:**

- Hewlett Packard e il logo HP sono marchi registrati di Hewlett Packard, tutti i diritti riservati. Tutti i dati e le dimensioni sono riportati nel documento Hewlett Packard QuickSpecs e sono soggetti a modifica senza preavviso.
- Intel è un marchio registrato di Intel. Xeon, Core, Turbo Boost, vPro e Hyper-Threading sono marchi di Intel. Tutti i diritti riservati.
- NVIDIA Quadro è un marchio registrato di NVIDIA, tutti i diritti riservati.
- ENERGY STAR è un marchio registrato di U.S. Environmental Protection Agency, tutti i diritti riservati.

**Informazioni per l'ordinazione**

**MHW-WZ2G5-IG Workstation Z2G5, grafica integrata**  
Workstation ad alte prestazioni per le applicazioni video. Con tastiera in inglese internazionale e scheda integrata Intel.

Numero ordine **MHW-WZ2G5-IG | F.01U.395.737**

**MHW-WZ2G5-P06 Workstation Z2G5, NVIDIA P620 GPU**

Workstation ad alte prestazioni per le applicazioni video. Con tastiera in inglese internazionale e scheda grafica NVIDIA Quadro P620.

Numero ordine **MHW-WZ2G5-P06 | F.01U.395.738**

**Accessori**

**MHW-AWLCK-ESP Tastiera Spagna per ogni server e WS**

Localizzazione (tastiera): Spagna - spagnolo

Numero ordine **MHW-AWLCK-ESP | F.01U.073.356**

**MHW-AWLCK-FR Tastiera francese**

Localizzazione (tastiera): Francia - francese

Numero ordine **MHW-AWLCK-FR | F.01U.073.355**

**MHW-AWLCK-IT Tastiera italiana**

Localizzazione (tastiera): Italia - italiano

Numero ordine **MHW-AWLCK-IT | F.01U.073.354**

**MHW-AWLCK-NL Tastiera Olanda per ogni server e WS**

Localizzazione (tastiera): Paesi Bassi - olandese

Numero ordine **MHW-AWLCK-NL | F.01U.073.360**

**MHW-AWLCK-SE Tastiera Svezia per ogni server e WS**

Localizzazione (tastiera): Svezia - svedese

Numero ordine **MHW-AWLCK-SE | F.01U.078.850**

**MHW-AWLCK-UK Tastiera inglese (Regno Unito)**

Localizzazione (tastiera): Regno Unito - inglese britannico

Numero ordine **MHW-AWLCK-UK | F.01U.073.358**

**MHW-AWLCK-DE Tastiera tedesca**

Localizzazione (tastiera): Germania - tedesco

Numero ordine **MHW-AWLCK-DE | F.01U.073.359**

**MHW-AWLCK-RU Tastiera in russo**

Localizzazione (tastiera): Russia - russo

Numero ordine **MHW-AWLCK-RU | F.01U.078.852**

**Rappresentato da:**

**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