

## MHW-WZ2G9-GPU Estação de trabalho Z2G9 com GPU



- ▶ Estação de trabalho de ponta com a mais nova geração de processadores Intel Core i7 de doze núcleos
- ▶ Suporte a vários monitores: até 3 monitores com placa de vídeo NVIDIA T400 (4 GB)
- ▶ Protegida por serviços de hardware da HP, incluindo suporte no local por 5 anos no próximo dia útil

A estação de trabalho de gerenciamento é baseada na estação de trabalho, oferecendo a confiabilidade das estações de trabalho e suporte para cargas de trabalho pesadas 24 horas por dia, todos os dias do ano. Ela fornece um processador de última geração e visualização gráfica para aplicativos da Bosch orientados a vídeos. A potente plataforma SFF é ideal para situações em que uma pequena área ocupada e um funcionamento silencioso são importantes.

Desenvolvida para impressionar, a estação de trabalho de gerenciamento economiza espaço e mantém o desempenho da estação de trabalho. Com um formato 57% menor que a torre, ela fornece a capacidade e a flexibilidade de que você precisa. O novo design impressionante apresenta saliências dianteiras e traseiras para que você possa mover facilmente seu sistema de um lugar para outro. Obtenha proteção avançada contra as ameaças de malware que aumentam cada vez mais com soluções de segurança autorreparáveis e aplicadas por hardware, como o HP Sure Start Gen5, que protege contra ataques ao BIOS.

Com a placa de vídeo NVIDIA T400 integrada, você pode obter um desempenho de vídeo impressionante.

### Visão geral do sistema

A estação de trabalho de gerenciamento fornece desempenho avançado com o mais recente processador Intel Core i7.

Poupe energia com a configuração qualificada ENERGY STAR da HP, que inclui uma fonte de alimentação 92% eficiente. As configurações qualificadas ENERGY STAR deste produto estão em

conformidade com a norma IEEE 1680 (EPEAT), possuindo um nível "Gold", no qual são registados os produtos de estações de trabalho da HP.

A estação de trabalho de gerenciamento é uma solução de estação de trabalho baseada no chipset Intel série 600 que oferece a possibilidade de expansões futuras.

A placa de vídeo 3D NVIDIA T400 (4 GB) com fator de forma pequeno, auxiliada pelo processador i7 de alta velocidade, garante alto desempenho e alta resolução para uma apresentação rápida dos dados de vídeo exibidos.

A estação de trabalho de gerenciamento é uma solução de ponta ideal para executar os aplicativos de software de sistemas de segurança oferecidos pela Bosch com uma pequena área ocupada. Consulte as fichas técnicas correspondentes a cada aplicativo para obter informações detalhadas.

### Informação sobre regulamentação

Certificações/diretivas	CB, CE, UKCA, UL, BIS, KCC, CCC, EAC, RoHS, WEEE, NDAA, TAA
-------------------------	---

Região	Conformidade normativa/marcas de qualidade	
Europa	CE	HP Z2 SFF G9 Workstation
Índia	BIS	HP Z2 SFF G9 Workstation
China	CCC	HP Z2 SFF G9 Workstation
Grã-Bretanha	UKCA	HP Z2 SFF G9 Workstation
Global	IEC 62443	Industrial Cyber Security Capability

Região	Conformidade normativa/marcas de qualidade	
Coreia do Sul	KCC	HP Z2 SFF G9 Workstation

### Notas de instalação/configuração

A estação de trabalho de gerenciamento vem na seguinte configuração padrão:

- MHW-WZ2G9-GPU com teclado em inglês internacional e placa de vídeo NVIDIA T400.

Teclados opcionais adicionais estão disponíveis.

#### Suporte

- Suporte de hardware no local da HP no próximo dia útil por 5 anos

#### **i** Aviso

O nível de serviço local "próximo dia útil" pode ser fornecido apenas se o sistema respectivo tiver sido registrado em até oito semanas após recebimento. Caso contrário, o serviço será fornecido com base no melhor esforço. Informações sobre detalhes de registro estão disponíveis em todos os envios (formulário de registro) ou no catálogo on-line de produtos Bosch. Os serviços "próximo dia útil" não podem ser fornecidos em todos os países. Para saber quais são as limitações e exceções, consulte os detalhes no formulário de registro.

#### **i** Aviso

A estação de trabalho de gerenciamento da Bosch já vem com o Microsoft Windows 11 Professional for Workstations, SO de 64 bits, pré-instalado.

#### Configuração da estação de trabalho de gerenciamento

- Microsoft Windows 11 Professional para workstations, SO de 64 bits
- Intel Core i7-12700 (2,1 GHz, 65 W, 25 MB de cache, velocidade de memória de 2933 MT/s, CPU de 12 núcleos)
- Memória de 16 GB (2 x 8 GB) DDR5 4800 UDIMM NECC
- 256 GB SSD
- Placa de vídeo NVIDIA T400
- Adaptador de porta serial da HP

### Peças incluídas

Quantidade	Componente
1	Estação de trabalho de gerenciamento
1	Teclado USB comercial fino com fio (inglês internacional)

Quantidade	Componente
1	Mouse óptico USB da HP
1	Documentação da HP

### Especificações técnicas

#### Elétrica

Tipo de fonte de alimentação	VAC
Potência de saída real da fonte de alimentação (W)	450 W
Eficiência de fonte de alimentação (%)	90%
Tensão de entrada (VCA)	100 VAC – 240 VAC
Tensão de funcionamento (VCA)	90 VAC – 269 VAC
Frequência de potência	50 Hz; 60 Hz
Corrente de entrada (A)	6 A
Tipo da bateria	Lítio
Tamanho da bateria	CR2032

#### Mecânica

Cor	Preto
Dimensões (A x L x P) (mm)	100 mm x 338 mm x 308 mm
Dimensões (A x L x P) (pol)	3.95 in x 13.3 in x 12.1 in
Peso (kg)	5.50 kg
Peso (lb)	12.10 lb

#### Ambiental

Temperatura de funcionamento (°C)	5 °C – 35 °C
Temperatura de funcionamento (°F)	40 °F – 95 °F
Temperatura de armazenamento (°C)	-40 °C – 60 °C
Temperatura de armazenamento (°F)	-40 °F – 140 °F
Umidade relativa de operação, sem condensação (%)	10% – 85%

#### Observações:

- As especificações técnicas gerais da estação de trabalho são fornecidas no documento de especificações rápidas da estação de trabalho .

**Marcas registradas:**

- Hewlett Packard e o logotipo HP são marcas comerciais registradas da Hewlett Packard, todos os direitos reservados. Todos os dados e dimensões foram obtidos do documento de especificações rápidas da Hewlett Packard e estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
- Intel é marca comercial registrada da Intel; Xeon, Core, Turbo Boost, vPro e Hyper-Threading são marcas comerciais da Intel, com todos os direitos reservados.
- NVIDIA é uma marca comercial registrada da NVIDIA, com todos os direitos reservados.
- ENERGY STAR é uma marca comercial registrada da Agência de Proteção Ambiental dos EUA, com todos os direitos reservados.

**Informações sobre pedidos****MHW-WZ2G9-GPU Estação de trabalho Z2G9 com GPU**

Estação de trabalho, edição de desempenho, para aplicativos orientados a vídeos.  
Com teclado em inglês internacional e placa de vídeo NVIDIA T400.

Número do pedido **MHW-WZ2G9-GPU**

**Acessórios****MHW-AWLCK-UK Teclado inglês (Reino Unido)**

Localização (teclado): Reino Unido - Inglês britânico

Número do pedido **MHW-AWLCK-UK**

**MHW-AWLCK-ESP Teclado espanhol**

Localização (teclado): Espanha - Espanhol

Número do pedido **MHW-AWLCK-ESP**

**MHW-AWLCK-FR Teclado francês**

Localização (teclado): França - Francês

Número do pedido **MHW-AWLCK-FR**

**MHW-AWLCK-IT Teclado italiano**

Localização (teclado): Itália - Italiano

Número do pedido **MHW-AWLCK-IT**

**MHW-AWLCK-NL Localização (teclado): Holanda - Holandês**

Localização (teclado): Holanda - Holandês

Número do pedido **MHW-AWLCK-NL**

**MHW-AWLCK-SE Localização (teclado): Suécia - Sueco**

Localização (teclado): Suécia - Sueco

Número do pedido **MHW-AWLCK-SE**

**MHW-AWLCK-DE Teclado alemão**

Localização (Teclado): Alemanha - Alemão

Número do pedido **MHW-AWLCK-DE**

**MHW-AWLCK-RU Teclado russo**

Localização (teclado): Rússia - Russo

Número do pedido **MHW-AWLCK-RU**

**Representado por:**

**North America:**  
Bosch Security Systems, LLC  
130 Perinton Parkway  
Fairport, New York, 14450, USA  
Phone: +1 800 289 0096  
Fax: +1 585 223 9180  
onlinehelp@us.bosch.com  
www.boschsecurity.com

**Latin America and Caribbean:**  
Robert Bosch Ltda  
Security Systems Division  
Via Anhanguera, Km 98  
CEP 13065-900  
Campinas, Sao Paulo, Brazil  
Phone: +55 19 2103 2860  
Fax: +55 19 2103 2862  
LatAm.boschsecurity@bosch.com  
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  
www.boschsecurity.com

**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/  
www.boschsecurity.com