

Z2G5 Management Workstation



Z2G5 Management Workstation 以 HP Z2 Small Form Factor G5 工作站為基礎，具備工作站級可靠性，專為全年無休的繁重工作負載而設計。它為 Bosch 影像導向的應用情境提供下一代處理器和圖形視覺化。功能強大的 SFF 平台佔用空間小且運作安靜，是您的理想選擇。

Z2G5 Management Workstation 的設計令人印象深刻，可節省佔用空間並保持工作站的效能。外形規格比塔式工作站小 57%，可提供您所需的功能和靈活性。

出色的全新設計有前後壁架，因此您可以輕鬆地將系統從一個位置移動到另一個位置。

透過自主修復、硬體強化的安全解決方案 (如可防止 BIOS 攻擊的 HP Sure Start Gen5) 提供您強大防護能力，可應對不斷變化的惡意軟體威脅。

內建 NVIDIA Quadro P620 顯示卡，呈現難忘的影像效能。

系統概觀

Z2G5 Management Workstation 採用全新 Intel Core i7 處理器，為您提供強大效能。

使用 HP ENERGY STAR 認證配置 (包括 92% 的高效電源) 節省能源。該產品的 ENERGY STAR 認證配置符合 HP 註冊工作站產品的黃金等級 IEEE 1680 (EPEAT) 標準。

Z2G5 Management Workstation 是以 Intel W480 晶片組為基礎的工作站解決方案，提供未來的可擴充性。

此時規格小巧的 NVIDIA Quadro P620 (2 GB) 3D 顯示卡在高速 i7 處理器的支援下，確保了高效能和高解析度，可快速呈現顯示的視訊資料。

Z2G5 Management Workstation 是高階工作站，適合在小型佔用空間上執行 Bosch 提供的安全系統軟體應用程式。

請參閱相應的應用程式資料表以獲得詳細資訊。



- ▶ 採用全新一代 Intel Core i7 八核處理器的高階工作站
- ▶ 多顯示器支援 (使用 NVIDIA Quadro P620 顯示卡時最多支援 4 台顯示器，使用 Intel 機載顯示卡時最多支援 2 台顯示器)
- ▶ 受 HP 硬體服務保護，包括 3 年次日業務現場支援

認證與核准

地區	符合法規/品質標章	
歐洲	CE	Z2G5

安裝/設置注意事項

Z2G5 Management Workstation 有 2 種標準配置：

- MHW-WZ2G5-P06 配備英文國際鍵盤和 NVIDIA Quadro P620 顯示卡。
- MHW-WZ2G5-IG 配備英文國際鍵盤和 Intel 機載顯示卡。

提供其他選用鍵盤。

支援

- HP 受硬體服務保護，包括 3 年次日業務現場支援

ⓘ 注意

Bosch 管理工作站隨附 Microsoft Windows 10 Professional 64 位元工作站作業系統。

ⓘ 注意

只有當個別系統已在收到後八週內註冊時，才能提供次營業日到府服務等級。否則，將盡最大努力提供服務。每次出貨均會隨附註冊細節的相關資訊 (註冊表單)，或可從 Bosch 線上產品目錄取得。並非所有國家/地區均可提供次營業日服務。有關限制和例外情況，請參閱註冊表單中的註冊細節。

Z2G5 Management Workstation 的配置

數量	部件
1	HP Z2 Small Form Factor G5 工作站

數量	部件
1	• Microsoft Windows 10 Professional 64 位元工作站作業系統
1	• Intel Core i7-10700 (2.9 GHz, 65 W, 16MB 快取, 2933MT/s 記憶體速度, 8 核心 CPU)
1	• 8 GB (1 x 8 GB) DDR4 3200 UDIMM NECC 記憶體
1	• 256 GB SSD
1	• NVIDIA Quadro P620 或 Intel 機載顯示卡
1	• HP 序列埠轉接器

技術規格

電氣

	MHW-WZ2G5-IG Z2G5 工作站, 內建顯示卡
電源供應器類型	VAC
來自電源供應器的實際輸出瓦數 (W)	260 W
供電效益 (%)	90%
輸入電壓 (VAC)	100 - 240 VAC
操作電壓 (VAC)	90 - 269 VAC
電力頻率	50 Hz; 60 Hz
輸入電流 (A)	3.10 A
電池類型	鋰
電池尺寸	CR2032

	MHW-WZ2G5-P06 Z2G5 工作站, NVIDIA P620 GPU
電源供應器類型	VAC
來自電源供應器的實際輸出瓦數 (W)	450 W
供電效益 (%)	90%
輸入電壓 (VAC)	100 - 240 VAC
操作電壓 (VAC)	90 - 269 VAC
電力頻率	50 Hz; 60 Hz
輸入電流 (A)	6 A
電池類型	鋰

	MHW-WZ2G5-P06 Z2G5 工作站, NVIDIA P620 GPU
電池尺寸	CR2032

機械

	MHW-WZ2G5-IG Z2G5 工作站, 內建顯示卡
顏色	黑色
尺寸 (高 x 寬 x 深) (公釐)	100 mm x 338 mm x 308 mm
尺寸 (高 x 寬 x 深) (吋)	3,95 in. x 13,3 in. x 12,1 in.
重量 (kg)	5.40 kg
重量 (lb)	11.90 lb

	MHW-WZ2G5-P06 Z2G5 工作站, NVIDIA P620 GPU
顏色	黑色
尺寸 (高 x 寬 x 深) (公釐)	100 mm x 338 mm x 308 mm
尺寸 (高 x 寬 x 深) (吋)	3,95 in. x 13,3 in. x 12,1 in.
重量 (kg)	5.50 kg
重量 (lb)	12.10 lb

環境

	MHW-WZ2G5-IG Z2G5 工作站, 內建顯示卡
操作溫度 (°C)	5 - 35 °C
操作溫度 (°F)	40 - 95 °F
儲存溫度 (°C)	-40 - 60 °C
儲存溫度 (°F)	-40 - 140 °F
操作相對濕度 (非冷凝) (%)	10 - 85%

	MHW-WZ2G5-P06 Z2G5 工作站, NVIDIA P620 GPU
操作溫度 (°C)	5 - 35 °C
操作溫度 (°F)	40 - 95 °F
儲存溫度 (°C)	-40 - 60 °C
儲存溫度 (°F)	-40 - 140 °F
操作相對濕度 (非冷凝) (%)	10 - 85%

注意:

- 在工作站簡易規格表中提供HP Z2 Small Form Factor G5 工作站的一般技術規格。

商標:

- Hewlett Packard 和 HP 標誌是 Hewlett Packard 的註冊商標，保留一切權利。所有資料和尺寸均參考 Hewlett Packard 簡易規格表，如有變更，恕不另行通知。
- Intel 是 Intel 的註冊商標；Xeon、Core、Turbo Boost、vPro 和 Hyper-Threading 是 Intel 的註冊商標，保留一切權利。
- NVIDIA Quadro 是 NVIDIA 的註冊商標，保留一切權利。
- ENERGY STAR 是美國國家環境保護局的註冊商標，保留一切權利。

訂購資訊**MHW-WZ2G5-IG Z2G5 工作站，內建顯示卡**

影像導向應用情境的工作站效能版本。

配備英文國際鍵盤和 Intel 機載顯示卡。

訂單號碼 **MHW-WZ2G5-IG | F.01U.395.737**

MHW-WZ2G5-P06 Z2G5 工作站，NVIDIA P620 GPU

影像導向應用情境的工作站效能版本。

配備英文國際鍵盤和 NVIDIA Quadro P620 顯示卡。

訂單號碼 **MHW-WZ2G5-P06 | F.01U.395.738**

配件**MHW-AWLCK-ESP 鍵盤 (西班牙文)**

本地化 (鍵盤): 西班牙 - 西班牙文

訂單號碼 **MHW-AWLCK-ESP | F.01U.073.356**

MHW-AWLCK-FR 法语键盘

本地化 (鍵盤): 法國 - 法文

訂單號碼 **MHW-AWLCK-FR | F.01U.073.355**

MHW-AWLCK-IT 意大利语键盘

本地化 (鍵盤): 義大利 - 義大利文

訂單號碼 **MHW-AWLCK-IT | F.01U.073.354**

MHW-AWLCK-NL 鍵盤 (荷蘭文)

本地化 (鍵盤): 荷蘭 - 荷蘭文

訂單號碼 **MHW-AWLCK-NL | F.01U.073.360**

MHW-AWLCK-SE 鍵盤 (瑞典文)

本地化 (鍵盤): 瑞典 - 瑞典文

訂單號碼 **MHW-AWLCK-SE | F.01U.078.850**

MHW-AWLCK-UK 英语 (英国) 键盘

本地化 (鍵盤): 英國 - 英式英語

訂單號碼 **MHW-AWLCK-UK | F.01U.073.358**

MHW-AWLCK-DE 德语键盘

本地化 (鍵盤): 德國 - 德文

訂單號碼 **MHW-AWLCK-DE | F.01U.073.359**

MHW-AWLCK-RU 俄文鍵盤

本地化 (鍵盤): 俄羅斯 - 俄文

訂單號碼 **MHW-AWLCK-RU | F.01U.078.852**

代表方:

台灣
台灣羅伯特博世股份有限公司
台北市中山區建國北路一段90號6樓
郵編: 10491
電話: 886-2-77342600
傳真: 886-2-25155399
服務郵箱:
BTSTW.PUBLIC@tw.bosch.com
www.boschsecurity.com.tw