



HP Z24q G3 QHD 顯示器

萌生創意的理想空間

Z24q G3 展現了混合型或辦公室工作最佳化的專業級色彩和設計。得力於業界領先的色彩準確度和 HDR 400 或者利用高像素密度的 QHD 23.8 吋螢幕，讓您心想事成，無論您的辦公桌在何處，都非常適合進行創作。



*產品圖可能與實品有所出入

縮小螢幕呈現與現實之間的差距

- 得力於世界級的 HP Z 系列色彩準確度，可相信您在螢幕上看到的色彩。搭載您最常使用的創意色域，讓您擁有在 Mac® 或 PC 上進行網路、攝影和影音創作所需的所有色度和色調。HDR 400 可呈現更深的黑色和更亮的白色，實現真實感。

細節令人驚艷。效能更加流暢。

- 透過清晰 QHD 解析度和 90hz 的高更新率¹，體驗逼真的每一個像素與運動。在您捲動、點選和主持您的專案時，以高畫質且流暢的動作在 Windows 11 和 Adobe® 中瀏覽您的工作流程。

展開您的畫布

- 一台和您一樣足智多謀的顯示器。只需一根纜線⁸，透過菊鏈連結連接您的 HP Z24m G3 顯示器，充分利用您的辦公桌並升級您的虛擬會議。兩款顯示器的纖薄無邊框設計完美配對，同時最大化您的螢幕並整合一流的會議功能。

專為確保您的工作流程而設計

- 使用事半功倍的顯示器支援您的工作流程。提供 4 種符合人體工程學的調整，讓您一整天保持頸部和背部舒適。HP Eye Ease 是一款保持開啟狀態的低藍光過濾器，可幫助減輕眼睛疲勞，而不影響色彩準確度。

功能特色

完美色彩校準

每台 HP Z 顯示器皆經過原廠色彩校準和測試，以實現小於 2 的 Delta E，使人眼幾乎無法區分色差。

您最常使用的色域

在您最常使用的色域中進行創作。99% sRGB 用於網路，90% P3 用於攝影，BT.709 用於 HD 視訊。

閃閃發光

With 400 nits of brightness, you can clearly see your screen when you're in the sun, by a bright window, or under artificial lighting.¹

得力於 HDR 400 實現真實感

得力於 HDR 400 呈現更深的黑色、更亮的白色和更豐富的色彩，從而實現真實感。

清晰的 QHD 解析度

得力於清晰的 QHD 解析度，在 23.8 吋螢幕上一覽兩倍細節。

使用 DisplayPort™ 1.4 顯示更多細節

使用 DisplayPort™ 1.4 顯示更多細節並連接多達 3 台 QHD 顯示器。

無盡的可調整性

得力於 4 向可調整性，您可以自訂樞轉、傾斜、高度調整和旋轉設定，以適應您的辦公桌和您的需求。

始終開啟、全彩、低藍光濾光

HP Eye Ease 是一款過濾器，可減少藍光而不影響色彩準確度，確保您雙眼舒適。

顯示器包含回收塑料

HP 在 Z G3 顯示器的塑膠中使用 90% 的回收塑料，持續幫助保護自然資源、減少送往垃圾掩埋場的廢棄物並降低能耗。²

貼心的產品包裝

HP 致力於藉由使用 100% 可回收包裝，減少垃圾掩埋場中的塑料材料，不會送進垃圾掩埋場。^{3,4}

更多連接埠。更靈活。

搭載多個連接埠，包括 HDMI、DisplayPort™、4 個 USB-A 3.2 和 1 個 USB-B 連接埠。⁵

輕鬆個人化和調整顯示器

利用易用、直觀的 HP Display Center 軟體，使您能夠調整設定、分割螢幕畫面，甚至可使螢幕變暗，自訂您的顯示器。⁶

遠端管理重新打造

遠端管理部署、資產追蹤和顯示器設定。⁷

3 年有限保固

3 年保固，免除後顧之憂。

² 回收塑料含量百分比是根據 IEEE 1680.1-2018 EPEAT 標準中設定的定義。塑料由 90% 的消費後回收材料、85% 的回收資訊科技設備 (ITE) + 5% 的海洋回收塑料 (PET) 組成。

³ 100% 外箱/瓦楞紙包裝由可再生森林來源取得的紙源及可回收纖維製成，通過環保認證。纖維墊由 100% 可回收的木材纖維和有機材料製成。任何塑膠墊均使用超過 90% 的再生塑膠製成。不包括塑膠袋和塑膠發泡紙。

⁴ 並非所有地點都有回收設施。

⁵ 隨附電源線、USB Type-A 對 B 纜線、HDMI 和 DisplayPort™ 纜線，其他纜線另售。

⁶ 主機電腦需要使用 Windows 10 或更高版本。Microsoft 商店提供 HP Display Center。

⁷ 必須在 Web 伺服器 and 主機電腦上執行 HP Display Manager 軟體代理。一些限制可能適用於舊型顯示器。

HP Z24q G3 QHD 顯示器 規格表



*產品圖可能與實品有所出入

顯示器類型	IPS ¹
面板活動區域	52.68 x 29.64 公分
亮度	400 nits ¹
對比率	1000:1 ¹
回應率	5 毫秒 GtG (帶過壓驅動) ¹
產品色彩	黑色和銀色
長寬比	16:9
原始解析度	QHD (2560 x 1440) ^{1,5}
支援的解析度	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1400
顯示功能	螢幕上的控制項; 防眩目; 高度調整/傾斜/旋轉/樞轉; HP Eye Ease
使用者控管	亮度; 色彩控制; 對比度; 退出; 圖像控制; 資訊; 語言; 管理; 電源控制; 輸入控制; 功能表控制
顯示器尺寸 (對角線, 公制)	60.5 公分 (23.8 吋)
連接埠與端子	1 個 HDMI 2.0 連接埠; 1 個 DisplayPort™ 1.4 連接埠; 1 個 DisplayPort™ 1.4 輸出連接埠; 4 個 SuperSpeed USB Type-A 連接埠 5Gbps 傳輸速率; 1 個 USB-B 連接埠
HDCP	是, DisplayPort™ 和 HDMI
相機	無整合式攝影機
環境	作業溫度: 5 至 35° C; 作業濕度: 20 至 80% 非冷凝;
電源	100 - 240 VAC 50/60 Hz
電源消耗量	74 W (最大)、34 W (一般)、0.5 W (待機)
尺寸	53.84 x 3.85 x 31.37 公分 (不含座架。)
重量	4.8 公斤 (含支架。)
機體安全性功能	採用安全防盜鎖 ²
生態標章	已註冊 EPEAT® ³ ;
能源之星認證 (系列固定)	通過 ENERGY STAR® 認證
認證與安規	澳大利亞-紐西蘭 MEPS; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TCO 認證; TCO Certified Edge; TUV/GS; TUV-S; VCCI; 越南 MEPS; WEEE; ISC; 低藍光; 南非能源; ICE; UAE; 烏克蘭認證
永續性影響規格	85% 的消費者使用後回收塑料; 低鹵; 外包裝箱及瓦楞墊採用 100% 可再生森林來源及可回收來源; 採用可回收金屬設計; 包含海洋回收塑料 ^{4,7,8,9,10}
包裝內容	顯示器; ¹¹ DisplayPort™ 纜線; HDMI 纜線; VESA 安裝轉接線; 保固卡; USB Type-A 轉 B 纜線; 快速安裝須知; AC 電源線; 色彩校準報告 ¹¹
每吋像素 (ppi)	123 ppi
面板位元深度	10 位元 (8 位元 + FRC)
垂直視角	178°
水平視角	178°
邊框	4 側窄邊框
旋轉角度	± 45°
傾斜	-5 至 +20°
轉軸	± 90
高度調整範圍	150 公釐
VESA 安裝作業	100 公釐 x 100 公釐 (包括支架)
硬度	3H
螢幕處理	防眩光
具備觸控功能	不啟用觸控功能
整合式防窺保護片	無
不閃爍	是
低藍光模式	是, HP Eye Ease (TÜV 低藍光硬體解決方案認證)
顯示器掃描頻率 (垂直)	50-90 Hz
顯示器掃描頻率 (水平)	30-140 KHz
畫素間距	0.21 x 0.21 公釐
顯示器色彩	支援高達 10.7 億種顏色 ¹²
顯示色域	99% sRGB; 90% DCI-P3; 99% BT.709
麥克風	無
Windows Hello 相容	No
喇叭	無
喇叭輸出功率	無喇叭
經認證協作軟體	No

HP Z24q G3 QHD 顯示器

配件與服務 (未隨附)

HP B550 PC 安裝支架



Customize an altogether better solution with the HP Z PC Mounting Bracket for Z Displays, which lets you attach a Z Mini Workstation directly behind select Z Displays¹
產品編號: 16U00AA

HP Z G3 會議揚聲器棒



What you say and hear is just as important as what you see on conference calls. If you are looking for clearer, richer sound along with style and flexibility, look no further than the Z G3 Conferencing Speaker Bar with the included stand to improve your audio experience.
產品編號: 32C42AA

HP 快拆式托架 2



Use the HP Quick Release Bracket 2 to attach your HP Desktop Mini to an HP display¹ and a variety of stands, arms or wall mounts.² The failsafe "Sure-Lock" mechanism snaps the PC securely in place, and can be further secured with a theft-deterrent security screw.
產品編號: 6KD15AA

HP 整合式工作中心 (適用於迷你桌上型電腦和精簡型電腦)



Make the most of small work spaces with an HP IWC Desktop Mini/Thin Client that lets you create a compact desktop solution by combining a display with an HP Desktop Mini, HP Thin Client or HP Chromebox and giving you convenient front access to all of its inputs.
產品編號: G1V61AA

HP 5 年下一營業日到府大型顯示器硬體支援



HP Care Pack

如果無法遠端解決問題，將派遣 HP 認證的技術人員為您的運算裝置提供 5 年下一營業日到府維修服務。如需有關金級服務 (Care Pack) 的更多資訊，請造訪 www.hp.com/go/cpc。
產品編號: U7937E

HP Z24q G3 QHD 顯示器

消息註腳

- ¹ 所有的效能規格是由 HP 元件製造商所提供的規格；實際的效能可能較高或較低。
- ² 不適用於 Mac 產品。
- ³ 回收塑料含量百分比是根據 IEEE 1680.1-2018 EPEAT 標準中設定的定義。塑料由 90% 的消費後回收材料、85% 的回收資訊科技設備 (ITE) + 5% 的海洋回收塑料 (PET) 組成。
- ⁴ 100% 外箱/瓦楞墊包裝由可再生森林來源取得的紙源及可回收纖維製成，通過環保認證。纖維墊由 100% 可回收的木材纖維和有機材料製成。任何塑膠墊均使用超過 90% 的再生塑膠製成。不包括塑膠袋和塑膠發泡紙。
- ⁵ 並非所有地點都有回收設施。
- ⁶ 隨附電源線、USB Type-A 對 B 纜線、HDMI 和 DisplayPort™ 纜線，其他纜線另售。
- ⁷ 主機電腦需要使用 Windows 10 或更高版本。Microsoft 商店提供 HP Display Center。
- ⁸ 必須在 Web 伺服器上和主機電腦上執行 HP Display Manager 軟體代理。一些限制可能適用於舊型顯示器。

技術規格註腳

- ¹ 所有的規格代表由 HP 元件製造商所提供的一般規格；實際的效能可能較高或較低。
- ² 防盜鎖另售。
- ³ 已註冊 EPEAT® (如適用)。EPEAT 註冊狀況依國家而異。如需瞭解各國家/地區的註冊狀態，請參閱 www.epeat.net。根據符合 IEEE 1680.1-2018 EPEAT® 的美國 EPEAT® 註冊。情況視國家/地區而異。如需詳細資訊，請造訪 www.epeat.net。
- ⁴ 不包含外接式電源供應器、WWAN 模組、電源線、電線和周邊設備。產品購買後取得的維修零件可能不是低齒。
- ⁵ 需要 DisplayPort™ 1.2 連接埠或 HDMI 1.4 連接埠以原生解析度驅動面板。連接 PC 的顯示卡必須能夠使用 DisplayPort™、HDMI 支援 60 Hz 下的 2560 x 1440 和 10 位元色彩。連接 PC 的顯卡必須能夠支援 2560 x 1440，並且包含 1 個 DisplayPort™ 或 1 個 HDMI 輸出埠，以便在「首選模式」下驅動顯示器。
- ⁶ HP Display Center 需要在主機電腦上安裝 Windows 10 (或更高版本)，並可從 Windows Store 取得。
- ⁷ 100% 外箱包裝和瓦楞緩衝墊由永續認證來源及可回收纖維製成。
- ⁸ 回收金屬的百分比因產品而異。
- ⁹ 每個組件中包含的海洋回收塑料百分比依產品而異。
- ¹⁰ 回收塑膠含量百分比將基於 IEEE 1680.1-2018 標準中設定的定義。
- ¹¹ 包含的纖維可能因國家/地區而異。
- ¹² 透過 A-FRC 技術提供的色彩數。

訂閱最新消息 hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. 本文所含資訊如有變更，恕不另行通知。HP 產品與服務的唯一保固明確記載於該產品與服務所隨附的保固聲明中。不應將此處的任何資訊視為構成額外的保固。HP 對於本文件中的技術或編輯錯誤或遺漏概不負責。

DisplayPort™ 是 Video Electronics Standards Association (VESA®) 在美國及其他國家/地區所有之商標。EPEAT® 是 GREEN ELECTRONICS COUNCIL 的註冊商標。Microsoft、Encarta、MSN、與 Windows 為註冊商標或微軟公司 (Microsoft Corporation) 在美國及 / 或其他國家之商標。

6 月 2022

