

Optix 系列

液晶顯示器

Optix G271C (3CC3)
Optix G271CQP (3CC3)
Optix G321C (3DC1)
Optix G321CQP (3DC1)

使用指南

目錄

快速入門	3
包裝內容物	3
安裝顯示器立架	4
調整顯示器	6
顯示器概述	8
將顯示器連接至電腦	11
將顯示器連接至電腦	12
OSD 設定	13
OSD 鍵	13
OSD 功能選單	14
Gaming (遊戲)	15
Professional (專業)	17
Image (影像)	19
Input Source (輸入來源)	19
PIP/PBP (G271CQP/G321CQP)	20
Hot Key (快捷鍵)	21
Setting (設定)	22
顯示器規格	24
預設顯示模式	26
故障排除	27
安全說明	28
德國萊因 TÜV Rheinland 認證	30
	21

修訂

V1.0, 2022/04

快速入門

本章提供有關硬體安裝程序的資訊。連接裝置時,請拿穩裝置並使用絕緣護腕,以免產 生靜電。

包裝內容物

	Optix G271C (3CC3)		
顯示器	Optix G271CQP (3CC3)		
恕小쯉	Optix G321C (3DC1)		
	Optix G321CQP (3DC1)		
文件	使用指南 (選配)		
XIT	快速入門指南		
	立架 [附螺絲]		
	立架底座 (附螺絲)		
配件	壁掛架專用螺絲 [附螺絲]		
	電源線		
	變壓器 (選配)		
連接線	DisplayPort 訊號線 (選配)		



- 若有任何項目缺漏或損壞,請聯絡原購買商家或當地經銷商。
- 包裝內容物可能因國家而異。
- 隨附的電源線為於此顯示器專用,不得與其他產品一起使用。

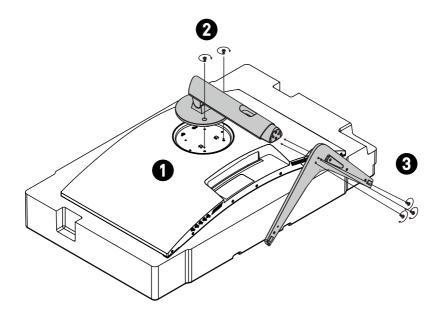
安裝顯示器立架

- 1. 將顯示器放在保護包材上。將立架對齊並安裝至顯示器凹槽。
- 2. 以立架螺絲鎖緊立架。
- 3. 將底座安裝至立架,以底座螺絲鎖緊底座。
- 4. 將顯示器直立前,請確認立架與底座已穩固安裝。

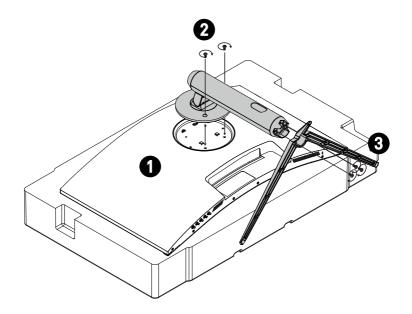


- 若顯示器凹槽上鎖有螺絲,請在組裝立架之前取下。
- 將顯示器放在柔軟、受保護的平面上,以免刮傷顯示面板。
- 請勿以尖銳物碰觸顯示面板。
- 安裝立架用的顯示器背面凹槽同時可供安裝壁掛。請聯絡原購買商家或當地經銷商選 購適用的壁掛套件。

Optix G271C/G321C



Optix G271CQP/ G321CQP



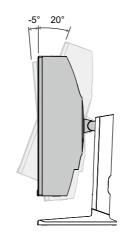
調整顯示器

本顯示器具備調整功能,讓您享有絕佳的觀賞舒適度。

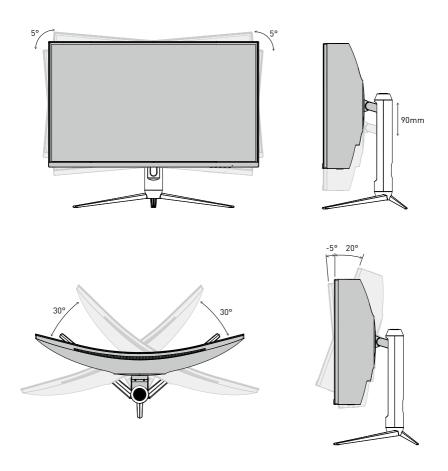


- 調整顯示器時請勿碰觸顯示面板。
- 請將顯示器向後稍微傾斜,再旋轉顯示器。

Optix G271C/G321C

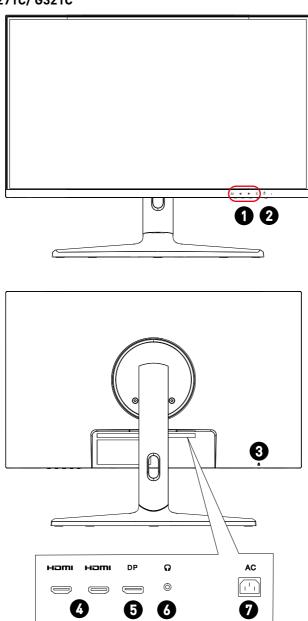


Optix G271CQP/ G321CQP

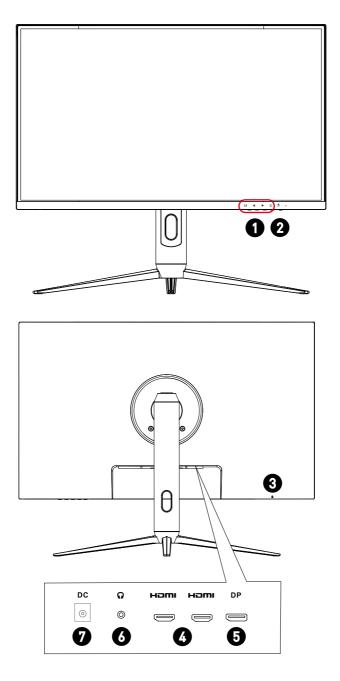


顯示器概述

Optix G271C/ G321C



Optix G271CQP/ G321CQP

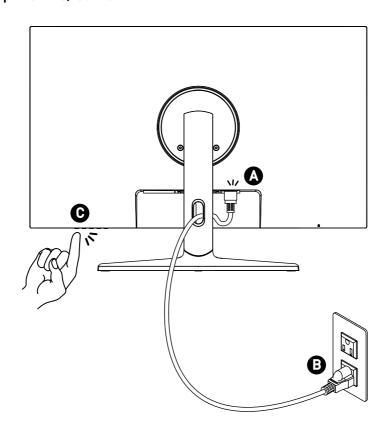


U	OSD 鍵
2	電源按鈕 / 電源 LED 燈
	當顯示器打開後,LED 燈亮起白色。 如果沒有訊號輸入,LED 燈將變為橘 色。 當顯示器處於待機模式時,LED 燈亮起橘色。
3	Kensington 防盜鎖孔
4	HDMI 連接埠 Hコ IIII ™
6	DisplayPort 連接埠
6	耳機插孔
0	電源插孔

將顯示器連接至電腦

- 1. 關閉電腦。
- 2. 將顯示器影像傳輸線連接至電腦主機。
- 3. 將電源線接到顯示器電源插孔。[圖 A]
- 4. 將電源線插入電源插座。(圖 B)
- 5. 開啟顯示器電源。[圖 C]
- 6. 開啟電腦電源後,顯示器會自動偵測訊號輸入源。

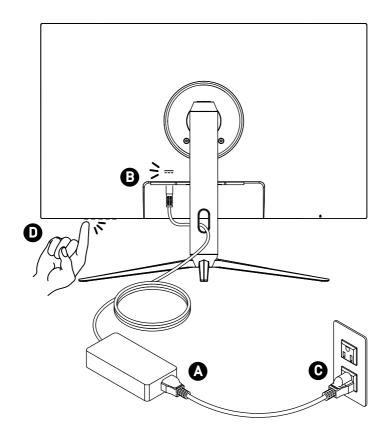
Optix G271C/G321C



將顯示器連接至電腦

- 1. 關閉電腦。
- 2. 將顯示器上的影像傳輸線連接至電腦。
- 3. 組裝顯示器電源變壓器和電源線。[圖 A]
- 4. 將電源變壓器連接至顯示器電源插孔。(圖 B)
- 5. 將電源線插入電源插座。[圖 C]
- 6. 開啟顯示器電源。[圖 D]
- 7. 開啟電腦電源後,顯示器將自動偵測訊號輸入源。

Optix G271CQP/ G321CQP



OSD 設定

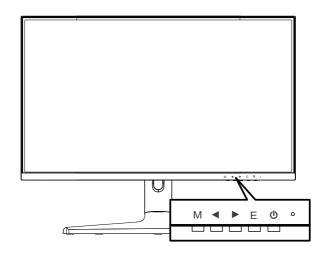
本章提供有關 OSD 設定的基本資訊。



所有資訊如有變更,恕不另行通知。

OSD 鍵

本螢幕配備一組 OSD (畫面顯示) 鍵,以設定畫面顯示功能選單。



OSD 鍵	快捷鍵(OSD關閉時)	OSD 設定(OSD開啟時)
M	• 啟用 OSD 主選單	進入子功能選單 確認選項或設定
•	• Game Mode (遊戲模式)	瀏覽功能選單及選項 調整功能數值
	• Screen Assistance (螢幕輔助)	
Е	• Input Source (輸入來源)	• 確認選項 • 退出目前的功能選單

OSD 功能選單

Optix G271C/G321C



Optix G271CQP/ G321CQP





收到 HDR 訊號時,Night Vision (夜視效果)、MPRT (動態畫面反應時間)、Low Blue Light (低藍光)、HDCR、Brightness (亮度)、Contrast (對比)、Color Temperature (色 温) 及 PIP/ PBP 功能將反灰,無法設定。

Gaming (遊戲)

第 1 層功能表	第 2/3 層功能表	說明
Game Mode	User (使用者)	• 使用上或下按鈕可選擇及預覽模式
(遊戲模式)	FPS (第一人稱射擊遊戲)	√ 效果。 -
	Racing (賽車)	10000000000000000000000000000000000000
	RTS (即時戰略遊戲)	
	RPG (角色扮演遊戲)	
Night Vision	OFF (關)	• 此功能可優化背景亮度,推薦用於
(夜視效果)	Normal (正常)	FPS (第一人稱射擊遊戲)。
	Strong (強)	
	Strongest (最強)	
	A.I. (人工智慧)	
Response Time (反應時間)	Normal (正常)	「動態畫面反應時間」設為「開」,「反應時間」會變為灰色。
【灰應时间】	Fast (快速)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Fastest (最快)	
MPRT	OFF (關)	• 啟用 MPRT 時,「亮度」會變為灰 色,無法使用。
	ON (開)	MPRT 和 HDCR 無法同時啟用。MPRT 設為「開」,「反應時間」會 變為灰色。
		• 螢幕「重新整理頻率」超過 85 Hz 時,MPRT 可使用。
		• FreeSync Premium 設為「開」 時,MPRT 無法使用。
Zero Latency (零延遲)	OFF (關)	• 啟用 FreeSync Premium 時,「零延 遲」須設為開。
(G271CQP/ G321CQP)	ON (開)	, 在7 公区公司出,

第 1 層功能表	第 2/3 層功	〕能表	說明	
Refresh Rate (重新整理頻率)	Location (位置)	Left Top (左上)	• 在 OSD 功能表可調整「位置」。按 E 鍵,可確認及套用螢幕刷新率位置。	
		Right Top (右上) ・ 此螢幕會依作業系統的預設螢 率運行。	• 此螢幕會依作業系統的預設螢幕刷新 率運行。	
		Left Bottom (左下)		
		Right Bottom (右下)		
		Customize (自訂) (G271CQP/ G321CQP)		
	OFF (關)			
	ON (開)			
Alarm Clock (鬧鐘)	k Location Left Top (位置) (左上)		● 設定時間後,按下 E 鍵可啟動計時 器。	
			Right Top (右上)	• 使用者在斷電恢復後電源狀態,可手動回復預設鬧鐘選項。
		Left Bottom (左下)		
		Right Bottom (右下)		
		Customize (自訂) (G271CQP/ G321CQP)		
	OFF (關)			
	15:00	00:01 ~		
	30:00	99:59		
	45:00			
	60:00			

第 1 層功能表	第 2/3 層功	〕能表	說明
Screen Assistance (螢幕輔助) (G271C/G321C)	Icon (圖示)		• 使用者可在任何模式調整「螢幕輔助」。
Screen Assistance (螢幕輔助) (G271CQP/ G321CQP)	Icon (• 使用者可在任何模式調整「螢幕輔助」。
	Color (顏色)	White (白) Red (紅)	
	Position (仏	位置)	
	Reset (重設)		
FreeSync	OFF (關) ON (開)		• FreeSync Premium 能防止畫面撕
Premium			裂。 ● 啟用 FreeSync Premium 時,MPRT, Zero Latency [零延遲]、RIP/PBP、 「螢幕尺寸1:1」將無法使用。

Professional (專業)

第 1 層功能表	第2層功能表	說明
Pro Mode	User (使用者)	• 使用上或下按鈕可選擇及預覽模式效果。
(專業模式) 	Anti-Blue (抗藍光)	• 按 E 鍵可確認及套用模式。
	Movie (電影)	
	Office (辦公室)	
	sRGB	
	Eco	

第 1 層功能表	第2層功能表	說明		
Low Blue	OFF (關)	「低藍光」能降低藍光,保護眼睛。啟用 後,「低藍光」會調整螢幕色溫為更偏黃的		
Light (低藍光)	ON (開)	传,「瓜盖尤」曾调金虽希巴温為史偏更的 色澤。		
		「專業模式」設為「抗藍光」時,會強制啟用「低藍光」。		
		• 此顯示器是低藍光背光顯示器,會在不調整 OSD 功能的情況,減低投射的藍光。		
HDCR	OFF (關)	HDCR 能藉著增加影像對比以強化影像品 質。		
	ON (開)	◆ HDCR 設為「開」時,「亮度」會變為灰色 無法使用。		
		• HDCR 和 MPRT 無法同時啟用。		
MPRT	OFF (關)	◆ 啟用 MPRT 時,「亮度」會變為灰色,無法 使用。		
	ON (開)	● MPRT 和 HDCR 無法同時啟用。		
		● MPRT 設為「開」,「反應時間」會變為灰 色。		
		• 螢幕「重新整理頻率」超過 85 Hz 時,MPRT 可使用。		
		● FreeSync Premium 設為「開」時,MPRT 無法使用。		
Image	OFF (關)	• 「影像增強」會強化影像邊緣,以改善銳		
Enhancement (影像增強)	Weak (弱)	度。		
	Medium (中)			
	Strong (強)			
	Strongest (最強)			

Image (影像)

第 1 層功能表	第 2/3 層功能表		說明
Brightness (亮度)	0-100		依周圍光線適當調整「亮度」。 啟用 MPRT 及 HDCR 後,「亮度」會
			變為灰色且無法使用。
Contrast (對比)	0-100		● 適當調整「對比」以放鬆您的眼睛。
Sharpness (清晰度)	0-5		• 「清晰度」能改善影像的清楚程度與 細節。
Color	Cool (冷色) Normal (一般)		• 使用左或右按鈕選擇及預覽模式效果。
Temperature (色温)			• 按 M 鍵可確認及套用模式類型。
	Warm (暖色)		
	Customization R (0-100)		
	(自訂)	G (0-100)	
		B (0-100)	
Screen Size	Auto (自動) 4:3		• 使用者可在任何模式、任何解析度與
(螢幕尺寸) 			任何螢幕螢幕刷新率中,調整「螢幕 尺寸」。
	16:9		
	1:1 (G271CQP/G	321CQP)	

Input Source (輸入來源)

第 1 層功能表	第 2 層功能表	說明
HDMI1		• 使用者可在任何模式調整「輸入來源」。
HDMI2		
DP		

PIP/PBP (G271CQP/G321CQP)

第 1 層功能表	第 2/3 層功能	表	說明
OFF (關)			• PIP 允許使用者同時在單一螢幕上
PIP	Source	HDMI1	│ 顯示多個視訊來源。在完整螢幕 │ 上顯示一個程式,同時在嵌入視
	(來源) 	HDMI2	。
		DP	◆ PBP 為類似功能,可在螢幕上並
	PIP Size	Small (小)	排顯示兩個輸入來源。
	(PIP 尺寸)	Medium (中)	• 「顯示切換」允許使用者切換主
		Large (大)	要與次要輸入來源。
	Location (位置)	Left Top (左上)	● 如果只有一個信號輸入,「顯示 切換」和「音訊切換」將反灰。
		Right Top (右上)	
	Left Bottom (左下) Right Bottom (右下) Customize (自訂)		
	Display Switch (顯示切換)		
	Audio Switch	(音訊切換)	
PBP	Source 1	HDMI1	
	(來源 1)	HDMI2	
		DP	
	Source 2	HDMI1	
	(來源 2)	HDMI2	
		DP	
	Display Switch		
	Audio Switch	(音訊切換)	

Hot Key (快捷鍵)

第 1 層功能表	第2層功能表	說明				
Left/ Right/ Enter	OFF (關)	• 所有快捷鍵皆可透過 OSD 功能選單調整。				
(左/右/輸入)	Brightness (亮度)					
	Game Mode (遊戲模式)					
	Screen Assistance (螢幕輔助)					
	Alarm Clock (鬧鐘)					
	Input Source (輸入來源)					
	PIP/PBP Mode (PIP/PBP 模式) (G271CQP/ G321CQP)					
	Refresh Rate (重新整理頻率)					
	Info. On Screen (螢幕上資訊)					
	Night Vision (夜視效果)					

Setting (設定)

第 1 層功能表	第2層功能表	說明
Language	繁體中文	• 使用者必須按下 E 鍵,確認並套用「語言設
(語言) 	English	│ 定」。 │ │ ○ 「語言」為獨立設定。使用者自定語言設定
	Français	將覆蓋原廠預設值。當使用者「重設」設定 為「是」時,語言將不會變更。
	Deutsch	,
	Italiano	
	Español	
	한국어	
	日本語	
	Русский	
	Português	
	简体中文	
	Bahasa Indonesia	
	Türkçe	
	(即將推出更多 語言)	
Transparency (透明度)	0~5	• 使用者可在任何模式調整「透明度」。
OSD Time Out (OSD 逾時)	5~30s	• 使用者可在任何模式調整「OSD 逾時」。
Power Button (電源按鈕)	OFF (關)	設置為「關」時,使用者可以按「電源按 鈕」以關閉顯示器。
	Standby (待機)	• 設置為「待機」時,使用者可以按「電源按 鈕」以關閉面板和背光。

第 1 層功能表	第2層功能表	說明			
Info. On	OFF (關)	• 顯示器狀態的信息將顯示在螢幕右側。			
Screen (螢幕上資訊)	ON (開)	● 使用者可啟用或關閉「螢幕上資訊」。			
HDMI CEC	OFF (關)	• HDMI CEC (Consumer Electronics Control)			
(HDMI 消費電子設備控制)	ON (開)	(消費電子設備控制)支援索尼 Sony PlayStation®、任天堂 Nintendo® Switch™、 Xbox Series XIS 主機以及各種內建 CEC 功能 的視聽設備。			
		• 若「HDMI 消費電子設備控制」選項設定為 「開」:			
		• CEC 設備開啟時,顯示器將會自動開啟。			
		● 當顯示器被關閉時,CEC 設備會進入省電模式。			
		 連接索尼 Sony PlayStation®、任天堂 Nintendo® Switch™、Xbox Series XIS 主機 後,「遊戲模式」和「專業模式」將自動 設定為「使用者模式」(預設),後續可重新 調整為個人的偏好模式。 			
Reset (重設)	YES (是)	• 使用者可在任何模式,重設及還原設定為原			
	N0 (否)	始 OSD 預設值。			

顯示器規格

型號	Optix G271C Optix G321C	Optix G271CQP	Optix G321CQP		
尺寸	27 英吋 / 31.5 英吋				
曲率	R1000				
面板類型	VA				
解析度	1920 x 1080 @165Hz	2560 x 1440 (a165Hz		
寬高比	16:9				
亮度 (nits)	300 (typ.)	250 (typ.)			
對比度	3000:1				
刷新率	165Hz				
反應時間	1ms (MPRT)				
I/0 連接埠	 HDMI 連接埠 x2 DisplayPort x1 耳機插孔 x1 電源插孔 x1 				
視角	178° (水平) , 178° (垂直)				
DCI-P3*/ sRGB	90%/115% 90%/120% 90%/100				
表面處理v	抗眩光				
顯示器色彩	16.7M (8 bit)				
顯示器電源	100~240Vac, 50/60Hz, 19V = 1.1A 19V = 3.42A				
	開機 < 48W				
功耗 (一般)	待機 < 0.5W				
	關機 < 0.3W				

型號			G271C G321C	Optix G271CQP	Optix G321CQP	
變壓器規格				型號: ADS-65HI- 19A-1 19050E	型號: ADS-65HI- 19A-1 19065E	
電源輸入				100 ~240Vac, 50~60Hz, 1.5A max	100 ~240Vac, 50~60Hz, 1.5A max	
電源輸出				19.0V 2.58A	19.0V === 3.42A	
調整 (傾斜)		-5° ~ 20°				
調整 (高度)				0 ~ 90mm		
調整 (左右旋轉	事)			-30° ~ 30°		
調整 (樞軸旋轉	事)			-5° ~ 5°		
Kensington 防	i盜鎖孔	有				
VESA 壁掛安裝		 壁掛板尺寸: 75 x 75 mm 螺絲類型: M4 x 10 mm 螺紋直徑: 4 mm 螺栓間距: 0.7 mm 螺紋長度: 10 mm 				
顯示器尺寸 (寛	〖x高x深】	606.50 x 482.20 x 245.60 mm	704.62 x 512.27 x 227.40 mm	606.40 x 389.10 x 289.40 mm	704.62 x 558.38 x 286.95 mm	
重量		5.60 Kg (淨重) / (淨重) / 7.80 Kg (總重) (總重)		5.65 Kg (淨重) / 8.30 Kg (總重)	6.95 Kg (淨重) / 9.50 Kg (總重)	
環境	操作環境	 溫度: 0°C 至 40°C 濕度: 20% 至 90%, 非冷凝 海拔高度: 0 ~ 5000m				
	儲存環境	• 溫度: -20℃ 至 60℃ • 濕度: 10% 至 90%, 非冷凝				

^{*} 基於CIE1976測試標準。

預設顯示模式

標準		i度		G271C G321C	Optix G271CQP Optix G321CQP	
			HDMI	DP	HDMI	DP
Full HD	1920x1080	@60Hz	٧	V	V	٧
		@120Hz	٧	V	V	٧
		@144Hz	٧	V	V	
		@165Hz	٧	V	V	V
QHD	HD 2560x1440				V	V
		@120Hz			V	V
					V	V
						V
影像時序解	720P		٧	V	V	V
析度	· · · ·	@60Hz	٧	V	V	V
		@120Hz	٧	V	V	V
	2160P	@30Hz				V
		@60Hz			V	V
PBP 模式	1280x1440@60Hz				V	V

故障排除

電源 LED 指示未亮起。

- 再次按下顯示器電源按鈕。
- 檢查顯示器電源線是否已正確連接。

無影像。

- 檢查電腦和顯示卡是否安裝正確。
- 檢查電腦和顯示器是否連接到電源插座並正常供電。
- 檢查顯示器訊號線是否已正確連接。
- 電腦可能處於待機模式。按任意鍵啟動顯示器。

影像並未置中或尺寸異常。

• 請參閱預設顯示模式將電腦設定為適合顯示器顯示的設定。

無法即插即用。

- 檢查顯示器電源線是否已正確連接。
- 檢查顯示器訊號線是否已正確連接。
- 檢查電腦和顯示卡是否支援即插即用。

圖標,字體和屏幕模糊或有顏色問題。

- 請勿使用任何加長型視訊傳輸線。
- 調整亮度和對比度。
- 調整 RGB 顏色或調節色溫。
- 檢查顯示器訊號線是否已正確連接。
- 檢查訊號線接頭是否有彎曲的針腳。

顯示器閃爍或有波紋現象。

- 調整電腦設定中的螢幕更新率以符合顯示器規格。
- 更新顯示卡驅動程式。
- 使顯示器遠離可能導致電磁干擾 (EMI) 的電子設備。

安全說明

- 請徹底詳閱安全說明。
- 請注意設備上或使用手冊中的所有注意及警告事項。
- 僅限由合格的技術人員來提供維修服務。

電源管理

- 設備連接電源插座前,請確保電壓位於安全範圍內,且已適當調整至 100-240V 之間。
- 若電源線所附的是三針插頭,不可拔除插頭上的防護接地端。請務必將電源線插入接地的三孔電源插座。
- 請確認安裝現場的配電系統應提供額定功率為120/240V,最大20A的斷電器。
- 若將長時間停用設備,請拔除電源線或關閉插座開關,使其達零耗電狀態。
- 請妥善放置電源線,以免誤觸。不可在電源線上方放置任何物體。
- 若此設備隨附變壓器,請務必使用原廠附件包內經 MSI 核准適用此設備的 AC 變壓器。

電池資訊

如果此設備隨附電池,請注意下述事項。

- 若未正確替換電池,可能會有爆炸風險。僅可使用相同或製造商建議的同等類型電池 推行替換。
- 避免將電池丟入火中或熱烤箱中,或以機械碾壓或切割電池,以免引起爆炸。
- 避免將電池放置在極高溫或極低氣壓的環境中,以免引起爆炸或易燃液體/氣體洩漏。
- 請勿將電池放入口中。若吞下硬幣/鈕扣型電池,可能會造成嚴重的內部灼傷甚至導致死亡。請將新/舊電池妥善存放在孩童無法拿到的地方。

歐盟:



電池、電池組及蓄電池不可當作未分類的家庭廢棄物棄置。請依據當地法規 使用公共回收系統退回、回收或處理電池。

台灣:



廢電池請回收

為保護環境,廢電池應分別集中,以便回收或廢棄處理。

美國加州:



鈕扣型電池可能包含高氯酸鹽物質,因此在加州內回收或棄置時,需經特殊處理。如需更進一步的資訊,請造訪:https://dtsc.ca.gov/perchlorate/

環境需知

- 為減少因熱引起的傷害或避免設備過熱,請勿將設備放置在柔軟、不穩定的表面上或 阻塞機殼上的通風口。
- 安裝前,請將設備放置在穩固的平坦表面。
- 為防止此設備傾翻,請使用防傾倒固定裝置將此設備固定在桌子、牆壁或固定物體 上,以確實支撐並確保其安全就位。
- 使設備遠離潮濕及高溫場所,以避免火災及觸電。
- 請勿將設備儲存在溫度高於 60°C 或低於 -20°C 的不良環境中,否則設備可能因此受 捐。
- 最高操作溫度為 40°C。
- 清潔設備時,請務必拔除電源插頭。請使用軟布來清潔設備,勿使用工業用化學清潔 劑。切勿將任何液體倒入設備開口,以免捐壞設備或導致觸雷。
- 設備應遠離強磁或電氣物品。
- 若發生以下任何情況,請聯絡服務人員檢查設備:
 - 電源線或插頭受損。
 - 液體滲入設備內。
 - 設備暴露於潮濕環境。
 - 設備運作異常,或無法依使用手冊正常操作。
 - 設備掉落並受損。
 - 設備出現明顯破裂跡象。

德國萊因 TÜV Rheinland 認證

德國萊因 TÜV Rheinland Low Blue Light (低藍光) 認證

藍光已被證實會導致眼睛疲勞和不適。MSI微星科技 現在提供獲德國萊因 TUV 低藍光認證的螢幕,以確 保用戶眼睛的舒適度和健康。請按照以下說明操作螢 幕,以減少因長時間接觸螢幕藍光而導致的症狀。



Low Blue Light (Hardware Solution)

- 將螢幕放置在距離眼睛20 28英寸 (50 70公分)的 位置,螢幕中心點略低於視線。
- 需長時間使用螢幕時,不時有意識地眨眼將有助於減輕眼睛疲勞。
- 每2小時休息20分鐘。
- 休息時將視線從螢幕移開,凝視遠處的物體至少20秒鐘。
- 休息時適度伸展以緩解身體疲勞或疼痛。
- 使用 Reader (閱讀) / Anti-Blue (防藍光) 模式或啟動選配的低藍光功能。

德國萊因 TÜV Rheinland Flicker Free (不閃屏) 認證

- 德國萊因 TÜV Rheinland 已對本產品進行測試,以 確定其是否對人眼產生可見和不可見的閃爍,從而 使用戶的眼睛疲勞。
- 德國萊因 TÜV Rheinland 定義了測試項目,列出各 種類率範圍內的最低標準。測試項目基於國際適用 或行業內通用的標準,甚至比這些標準還嚴格。



- 本產品已根據上述標準經實驗室進行測試。
- 關鍵字 "Flicker Free (不閃屏)" 證實在各種亮度設置下,本產品在0 3000 Hz 頻率範 圍內均未顯現標準中定義的可見和不可見閃爍。
- 啟用 Anti Motion Blur (防動態模糊) / MPRT 時,顯示器將停止支援不閃屏功能。(是否 搭載 Anti Motion Blur / MPRT 功能視實際產品而定。)

法規資訊

CE 合格認證

本裝置經過測試,符合歐盟電磁相容性EMC指令(2014/30/EU)、歐盟低電 壓指令(2014/35/EU)、歐盟能源相關產品ErP指令(2009/125/EC)、以及歐 盟RoHS指令(2011/65/EU)。本產品經過測試,符合"歐盟官方指令"中發 布的資訊技術設備協調標準。



FCC-B 無線射頻干擾聲明

本設備經過測試,且符合 FCC 規範中第 15 篇 B 類數位裝置的限制。這 些限制的用意在於提供合理的保護,預防居家安裝環境受到有害干擾。 本設備會產生、使用並散發無線射頻能量,此外,若未依照說明手冊正 確安裝及使用,可能會嚴重干擾無線通訊。然而,我們並無法保證特定 安裝情況下不會產生干擾。若可藉由本設備的開啟及關閉判定是否對無 線電或電視收訊產生嚴重干擾,建議使用者採取下列一或多種方法修正 干擾情況。



- 重新調整接收天線的方向或位置。
- 增加設備及接收器之間的間隔距離。
- 讓設備與接收器分別使用不同的電路插座。
- 請諮詢經銷商或具經驗的無線電/電視技術人員取得協助。

注意事項1

未獲標準管制單位明確核可之變更或修改,將導致使用者喪失操作本裝置的權利。

注意事項2

須使用屏蔽線及 AC 電源線,以符合電磁輻射限制。

本裝置符合 FCC 規定第 15 篇。操作情況符合下列兩項條件:

- 1. 本裝置不會產生有害的電波干擾。
- 2. 本裝置需接受任何接收到的干擾,包含可能會導致預期外操作情況之干擾。

WEEE 聲明

歐盟已制訂有關廢電機電子設備法令,亦即2012/19/EU,明文規定「電機 電子設備產品」不可再以都市廢棄物處理,且所有相關電子設備製造商, 均須在產品使用壽命結束後進行回收。



化學物質資訊

為符合化學物質法規,例如 EU REACH 法規 (歐洲議會與歐洲理事會法規 EC 第 1907/2006號], MSI 於以下網站提供產品內含的化學物質資訊: https://csr.msi.com/tw/index

限用物質含有情況標示聲明書 (G271C/G321C)

	限用物質及其化學符號							
單元	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 [Cr ⁺⁶]	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)		
電路板總成	_	0	0	0	0	0		
液晶面板	_	0	0	0	0	0		
金屬機構件	_	0	0	0	0	0		
塑膠機構件	0	0	0	0	0	0		
配件[例:電源線等]	_	0	0	0	0	0		

備考1. "超出 0.1 wt %" 及 "超出 0.01 wt %" 係指限用物質之百分比含量超出百分比含 量基準值。

備考2. "○" 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

備考3. "一" 係指該項限用物質為排除項目。

限用物質含有情況標示聲明書 (G271CQP/G321CQP)

	限用物質及其化學符號							
單元	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)		
電路板總成	_	0	0	0	0	0		
液晶面板	_	0	0	0	0	0		
電源供應器	_	0	0	0	0	0		
金屬機構件	_	0	0	0	0	0		
塑膠機構件	0	0	0	0	0	0		
配件(例:電源線等)	_	0	0	0	0	0		

備考1. "超出0.1 wt %" 及 "超出0.01 wt %" 係指限用物質之百分比含量超出百分比含 量基準值。

備考2. "○" 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

備考3. "一" 係指該項限用物質為排除項目。

環保產品特色

- 使用中或間置時都能節能。
- 限制使用對環境或健康有害的物質。
- 易於拆裝及回收。
- 鼓勵回收使用以減少自然資源的損耗。
- 藉由簡易的產品升級來延長產品的使用壽命。
- 透過回收策略以減少固體廢棄物。

環保政策

- 產品採用環保設計,能妥善再利用各種零件以及回收使用。使用壽命 終了時,不應丟棄本產品。
- 使用者應聯絡本地經核可的資源回收場,處理這類產品的回收及棄置 丁作。



- 有關詳細的回收資訊,請參閱 MSI 網站並聯絡當地的代理商。
- 使用者亦可透過 apcontdev@msi.com 與我們聯絡,取得正確棄置、回收及拆卸MSI 產品的相關資訊。

警告!

使用過度恐傷害視力。

建議:

- 1. 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。
- 2. 未滿 2 歲幼兒不看螢幕, 2 歲以上每天看螢幕不要超過 1 小時。

版權與商標聲明

著作權 © Micro-Star International Co., Ltd. 微星科技股份有限公司。版權所有。MSI商 標為微星科技股份有限公司註冊所有。本手冊提及之其他商標均為其個別物主所有。我 們盡心製作本文件,但並不保證內容的正確性。因產品持續更新,我們保留隨時修改本 文件的權利,恕不另行通知。

技術支援

若產品發生問題,日無法在使用手冊中取得解決方案,請職絡原購買商家或當地經銷 商。此外,請瀏覽網址:https://www.msi.com/support/獲取更多支援。