



Philips Brilliance
液晶顯示器，搭載
SmartImage 遊戲

144Hz
27 吋 (68.6 公分)



272G5DJEB

144Hz 遊戲顯示器

這款先進的飛利浦遊戲顯示器畫面刷新率高達每秒 144 次，因此影像超級順暢優異。SmartFrame 可突顯特定螢幕區域。特殊遊戲預設設定及遙控智慧鍵盤 (Smart KeyPad) 讓您操控更方便

出色效能

- 利用 HDMI、Display port 和 Dual link DVI 進行 SmartConnect
- 專為玩家設計的 SmartImage 遊戲模式
- SmartResponse 1ms 更新率，適合快速遊戲

享受 Mobile HD Link (MHL) 帶來的樂趣

- 選購的 MHL 纜線可播放 HD 影音
- MHL 技術可讓您在螢幕上享受行動裝置的內容
- USB 3.0 傳輸資料超高速，還可為智慧型手機充電

優異的遊戲顯示效果

- 144Hz 更新率，影像超級順暢優異
- FPS、RTS、賽車預設，創造極致遊戲體驗
- SmartFrame 重點區讓您輕鬆找出敵人
- SmartKeyPad 讓您快速存取遊戲預設值
- 玩家模式能讓您儲存偏好設定
- SmartSize 讓您可以不同畫面大小上玩遊戲

PHILIPS

液晶顯示器，搭載 SmartImage 遊戲
144Hz 27 吋 (68.6 公分)

焦點

144Hz 遊戲顯示器



在玩精采刺激的遊戲時，您需要不會延遲的超順暢影像。這款飛利浦顯示器畫面刷新率高達每秒 144 次，比一般顯示器快 2.4 倍。若畫面速率太低，畫面上的敵人看起來會像定點跳躍，難以瞄準射擊。144Hz 的畫面速率可清楚呈現出遺漏的關鍵影像，超流暢顯示敵人動作，讓您能輕鬆瞄準目標。輸入延遲率超低，畫面不撕裂，這款飛利浦顯示器絕對是您最佳的遊戲夥伴

MHL 技術



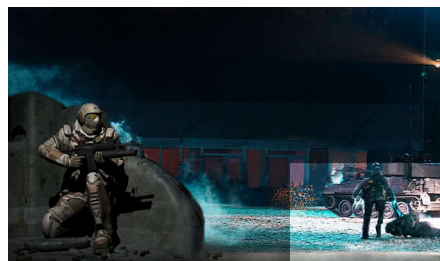
行動高畫質連結 (MHL) 是一種行動音訊 / 影像介面，可將行動電話和其他可攜式裝置直接連至高畫質顯示器。選購的 MHL 纜線可讓您輕易將擁有 MHL 功能的行動裝置，連接至這台大型飛利浦 MHL 顯示器，在全數位音響的環繞下觀看栩栩如生的 HD 影片。現在您不只能夠在大螢幕上享受行動裝置上的遊戲、相片、影片或其他應用程式，更可在享受的同時為行動裝置充電，這樣就永遠不會因裝置沒電而中斷顯示器帶來的娛樂盛宴。

SmartImage 遊戲模式



全新飛利浦遊戲顯示器為玩家精密調校可快速存取的 OSD，提供多種選擇。「FPS」(第一人稱射擊) 模式強化遊戲中的黑暗場景，讓您看見暗處隱藏的物體。「Racing」(競賽) 模式將顯示器調整至最快的反應時間、高彩度，同時進行影像調整。「RTS」(即時策略) 模式具備特殊的 SmartFrame 模式，能凸顯特定區域，並調整尺寸和影像。玩家 1 號及玩家 2 號供您依照不同遊戲儲存個人自訂設定，確保呈現最出色的效能。

SmartFrame



SmartFrame 會強調顯示畫面上的特定區域，讓您輕鬆找出敵人身在何處。藉由提高所選區域的 RGB 增益等級，您可以更加專注於畫面上的特定區域，留神突然現蹤的敵人。您也可以根據喜好調整大小及影像。這項功能尤其適合進行 RTS 即時戰略模式遊戲時使用。

SmartConnect

本款飛利浦顯示器具有多樣化的連線功能，並且隨附多種連接方式，如 Dual link DVI、Display Port、通用 HDMI 接頭，以供您享受未經壓縮的高解析度影音內容。USB 3.0 選項可確保您使用全域連線的同時，也能享有超高速的資料傳輸速度。無論您使用的是何種來源，此款飛利浦顯示器都能確保您的投資不會隨著科技更迭而迅速過時！

272G5DJEB/96

SmartSize



SmartSize 可讓您變更此款飛利浦遊戲顯示器的畫面檢視，以滿足個人喜好。使用 SmartSize 功能可輕鬆切換不同的畫面大小。現在您還可以在使用單一顯示器時，以不同的畫面大小靈活地模擬及練習遊戲技能。

SmartKeypad



SmartKeypad 是特殊設計的遙控器，可與這款飛利浦遊戲顯示器連線。這個遙控器有 2 個快速鍵，能讓您快速方便存取遊戲預設值，利於儲存並啟用兩組個人化自訂設定，方便應用於遊戲或其他用途。此外，上、下功能鍵可以讓您直接輕鬆瀏覽 OSD 選單及各式設定。

玩家模式

玩家模式能讓您儲存偏好設定

SmartResponse



SmartResponse 是飛利浦獨創的加速技術，能配合特定應用程式需求自動調整反應時間，如遊戲與電影需要更快的反應時間，以產生無晃動、時滯及殘影的影像



規格

連線

- 輸入訊號：VGA (類比), DVI-Dual Link (數位、HDCP), HDMI (數位 HDCP), MHL-HDMI (數位 HDCP), DisplayPort 1.2, 4 個 USB3.0 連接埠，加上 1 個高速充電器，1 個遙控智慧鍵盤 (Smart Keypad)
- 同步輸入：獨立同步，同步訊號在線訊號
- 音訊 (輸入 / 輸出)：HDMI 音訊輸出

畫面 / 顯示

- 面板尺寸：27 吋 / 68.6 公分
- 長寬比：16:9
- 液晶面板類型：TFT-LCD (TN)
- 背光類型：W-LED 系統
- 點距：0.311 x 0.311 公釐
- 最佳解析度：1920x1080 @ 120Hz (Dual-link DVI/DP)
- 亮度：300 cd/m²
- 顯示器色彩：16.7 M
- 對比率 (一般)：1000:1
- SmartContrast：80,000,000:1
- 反應時間 (一般)：5 ms
- 視角：170° (水平) / 160° (垂直), @ C/R >= 10
- 畫面增強：智能影像 (SmartImage) 遊戲
- SmartResponse：1 ms (灰階至灰階)*
- 最高解析度：1920x1080 @ 144Hz (Dual-link DVI/DP)
- 實際可視範圍：597.6 (水平) x 336.15 (垂直) 公釐
- 掃描頻率：30 - 160 kHz (水平) / 50 - 146 Hz (垂直)
- sRGB：是
- MHL：1080p@30Hz
- 標準解析度：1920x1080 @ 60Hz (VGA、HDMI、Dual-link DVI、DP)

便利

- 隨插即用相容性：DDC/CI, Mac 作業系統 X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- 人性化操作：SmartImage 遊戲 / Back (返回鍵), 電源開 / 關, SmartSize/Up (向上鍵), 功能表 / 確定鍵, 輸入
- OSD 語言：巴西葡萄牙文, 捷克文, 荷蘭文, 英文, 芬蘭文, 法文, 德文, 希臘文, 匈牙利文, 義大利文, 日文, 韓文, 波蘭文, 葡萄牙文, 俄文, 簡體中文, 西班牙文, 瑞典文, 繁體中文, 土耳其文, 烏克蘭文
- 其他便利功能：Kensington 防盜鎖, VESA 安裝

(100x100 公釐)

機座

- 高度調整：150 mm
- 旋轉：90 度
- 左右旋轉：-65/65 度
- 前後傾斜：-5/+20 度

功率

- 電源供應：100-240VAC, 50-60Hz
- 關機模式：0.3 W (一般)
- 開啟模式：24.6 W (一般) (EnergyStar 6.0 測試方法)
- 待機模式：0.5 W (一般)
- 電源 LED 指示燈：操作 - 白色, 待機模式 - 白色 (閃爍)

尺寸

- 包裝，以公釐計算 (寬 x 高 x 深)：750 x 234 x 490 mm
- 產品不含底座 (公釐)：639 x 405 x 64 mm
- 產品含底座 (最高高度)：639 x 580 x 273 mm

重量

- 產品含包裝 (公斤)：10.35 kg
- 產品含底座 (公斤)：7.50 kg
- 產品不含底座 (公斤)：5.10 kg

作業環境條件

- 海拔高度：運作：12,000 英尺 (3,658 公尺) 以上；非運作：40,000 英尺 (12,192 公尺) 以上
- 溫度範圍 (操作)：0° C 至 40° C ° C
- MTBF：30,000 小時
- 相對濕度：20%-80 %
- 溫度範圍 (儲存)：-20° C 至 60° C ° C

永續性

- 環保與節能：EnergyStar 6.0, RoHS, 不含汞
- 可回收包裝材質：100 %

符合與標準

- 符合法規：BSMI, CE 標誌, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, 通過 TCO 認證, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, WEEE

機櫃

- 色彩：黑色
- 表面處理：紋路質感



發行日期 2024-03-28

版本：5.0.1

EAN: 87 12581 71112 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.

所有權利均予保留。

規格若有變更恕不另行通知。商標為 Koninklijke Philips N.V. 或其個別所有者的財產。

www.philips.com

* 這款飛利浦顯示器透過其 Dual-link DVI 及 DisplayPort 接頭，可讓畫面更新率高達 144Hz。請確認您的顯示卡有能力處理 144Hz 更新率，並確保其已更新至最新版驅動程式。

* 如果對 144Hz 效能有任何疑問，請直接洽詢您的顯示卡廠商。

* 這款飛利浦顯示器通過 MHL 認證。但是，如果您的 MHL 裝置未能順利連接或運作，請查看您的 MHL 裝置常見問答，或直接洽詢廠商。裝置製造商的政策可能會要求您購買其特定品牌的 MHL 纜線或轉接器，才能順利運作

* 需選購 MHL 認證的行動裝置與 MHL 纜線 (未隨附)。請向您的 MHL 裝置廠商確認相容性。

* ErP 的待機 / 關閉省能不適用於 MHL 充電功能