

Philips Brilliance
搭載 SmartImage 的液晶
顯示器

Gioco

23 吋 (58.4 公分)
Full HD IPS 顯示器

238C4QHSN



造型時尚、性能優異的顯示器

提供令人陶醉的娛樂

用這款飛利浦 Gioco 顯示器強化視覺體驗。超細邊框的經典設計，畫面色彩鮮豔，畫質優異，飛利浦 Gioco 顯示器要讓您陶醉在娛樂之中！

出色效能

- 支援 HDMI，提供 Full HD 的娛樂享受
- AH-IPS 顯示器打造色彩逼真的出色影像
- LED 技術帶來自然的色彩
- SmartContrast 提供豐富的黑色細節

經典設計，風格獨具

- 背部採鑽石切面的經典設計
- 優質暗銅色亮面光澤
- 超極細鑲邊的極簡外觀

輕鬆體驗

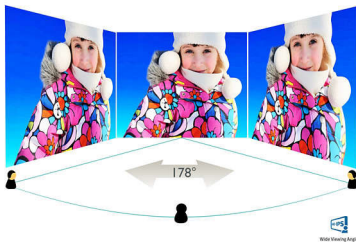
- SmartImage 智能影像技術：能最佳化顯示功能的方便性
- SmartKolor 提供豐富生動的影像
- SmartTxt 提供完美的閱讀體驗

PHILIPS

搭載 SmartImage 的液晶顯示器
Gioco 23 吋 (58.4 公分), Full HD IPS 顯示器

焦點

AH-IPS 技術



此款最新飛利浦顯示器採用先進的 AH-IPS 面板，更能重現優異的真實色彩、反應時間和理想耗電量。不同於一般 TN 面板，AH-IPS 面板即使在 178 度的廣闊視角和旋轉模式下，都能提供穩定的色彩。AH-IPS 的絕佳效能表現最適合用於講究色彩準確度和穩定亮度的應用程式，例如相片修飾、圖形應用程式和網路瀏覽。

LED 技術

白色 LED 屬於固態裝置，能更快速提供完整、一致的亮度，進而節省啟動時間。LED 不含汞成份，不論是回收或廢置均符合環保。LED 可提供更好的 LCD 背光明暗控制，因此可呈現超高對比率。此外，由於整個螢幕畫面的亮度一致，色彩重現更加卓越。

超極細鑲邊

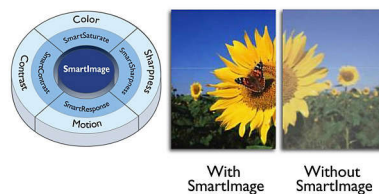
全新飛利浦顯示器運用最新面板技術，採極簡設計，將外部鑲邊厚度控制在 2.5 公釐。加上面板內的純黑矩陣大砍約 9 公釐，整體鑲邊尺寸大幅縮小，將干擾降到最小，觀賞範圍提升到最大。特別適合多顯示器或傾斜設定，如玩遊戲、圖形設計和專業應用程式等，超極細鑲邊顯示器帶給您超大顯示器的極致感受。

支援 HDMI



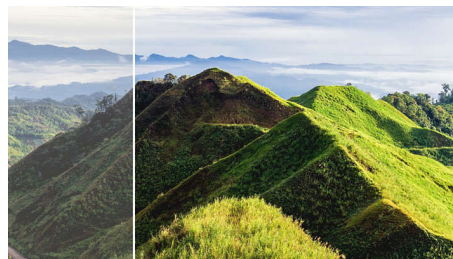
HDMI 支援裝置的硬體一應俱全，可接收高解析度多媒體介面 (HDMI) 輸入。HDMI 纜線透過單一纜線接收來自電腦或各種影音訊號源 (機上盒、DVD 播放機、A/V 接收器和攝影機等)，並提供高品質數位視訊和音訊。

SmartImage 智能影像技術



SmartImage 智能影像技術為飛利浦獨創的尖端科技，能夠分析螢幕播放的內容，並提供絕佳的顯示效能。介面簡單易用，可讓您選擇辦公、影像、娛樂、經濟等不同模式，符合各種應用。SmartImage 智能影像技術會根據選擇，動態調整最佳化影像與視訊的對比、色彩飽和與銳利度，呈現極致的顯示效能，經濟模式選項更可提供驚人的省電效果。只要按下一顆按鈕，就幫您一次搞定全部的設定！

SmartContrast



SmartContrast 是一項飛利浦技術，可分析正在顯示的內容，並自動調整色彩和控制

238C4QHSN/96

背光強度，動態強化對比度以顯示最佳數位影像和視訊，或是玩遊戲時能顯示暗色調。選擇使用「經濟」模式時，會調整對比度並微調背光，以適當顯示日常辦公室應用程式並降低耗電量。

SmartKolor

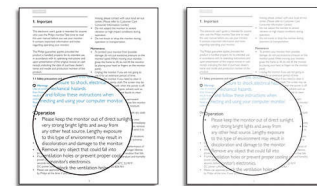


SmartKolor On

SmartKolor Off

SmartKolor 是一項精密的色彩延伸技術，能增強顯示器的視覺色彩範圍。此功能藉由提高顯示器的 RGB 增益等級，讓您擁有豐富、生動的影像，體驗不同凡響的相片與影片。

SmartTxt



SmartTxt On

SmartTxt Off

SmartTxt 是一項精密的演算技術，可提升文字應用程式的閱讀體驗，例如 PDF 文件或電子書等，使用這類應用程式通常需要更多注意力和專注力。SmartTxt 提升文字內容的對比度及邊緣清晰度，讓可讀性更高。另外，也透過調整顯示器的灰階規格、白平衡、亮度與對比度，提供完美的閱讀體驗。

暗銅色亮面光澤

優質暗銅色亮面光澤

鑽石切面的背部設計

背部採鑽石切面的經典設計



規格

連線能力

- 輸入訊號: VGA (類比), HDMI x 2
- 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: 23 吋 / 58.4 公分
- 長寬比: 16:9
- 液晶面板類型: IPS 液晶
- 背光類型: W-LED 系統
- 點距: 0.265 x 0.265 公釐
- 最佳解析度: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- 亮度: 250 cd/m²
- 顯示器色彩: 16.7 M
- 對比率 (一般): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 視角: 178° (水平) / 178° (垂直), @ C/R > 10
- 畫面增強: 智能影像 (SmartImage)
- 實際可視範圍: 509.18 (水平) x 286.41 (垂直)
- 掃描頻率: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB: 是
- SmartResponse (一般): 7 ms (灰階至灰階)

便利性

- 隨插即用相容性: DDC/CI, Mac 作業系統 X, sRGB, Windows 8/7/Vista
- 人性化操作: 智能影像 (SmartImage), 輸入, 電源開 / 關, Turbo, 功能表
- OSD 語言: 英文, 法文, 德文, 義大利文, 葡萄牙文, 俄文, 簡體中文, 西班牙文
- 其他便利功能: Kensington 防盜鎖

機座

- 前後傾斜: -5/20 度

功率

- 電源供應: 外部, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關機模式: 0.3W

- 開啟模式: 28.6 W (EnergyStar 5.0 測試方法)
- 待機模式: 0.3W
- 電源 LED 指示燈: 操作 - 白色, 待機模式 - 白色 (閃爍)

尺寸

- 產品含底座 (公釐): 533 x 414 x 197 mm
- 包裝, 以公釐計算 (寬 x 高 x 深): 576 x 460 x 99 mm
- 產品不含底座 (公釐): 533 x 324 x 44 mm

重量

- 產品含包裝 (公斤): 5.53 kg
- 產品含底座 (公斤): 3.80 kg
- 產品不含底座 (公斤): 3.35 kg

操作條件

- 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 至 40 °C
- MTBF: 30,000 小時
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲存): -20 至 60 °C

永續性

- 環保與節能: RoHS, EnergyStar 5.0, 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, SASO, SEMKO, TCO 6.0, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

機櫃

- 完成: 亮面
- 座腳: 暗銅色
- 前側鑲邊: 暗銅色
- 背蓋: 暗銅色



發行日期 2024-05-01

版本: 3.0.1

EAN: 87 12581 66107 6

© 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