

Philips
具備超廣闊色域的 LCD
顯示器

E 系列

24 (可視尺寸 23.6 吋 / 59.9 厘米)
1920 x 1080 (全高清)

246E7QDAB



色彩生動逼真

設計優雅

此款極致的寬視角顯示屏配以超廣闊色階，打造更逼真的色彩效果，加上優雅設計、輕身和清新外型，適合任何家居及辦公室。

優雅設計

- 優雅細緻的設計與您的家庭裝飾渾然一體
- 超凡亮面拋光處理提升您的家居裝飾氣派
- EasySelect 切換鍵讓您輕鬆切換到螢幕上的菜單選項

超凡畫質

- SmartImage Lite 帶來簡易優化圖像設定
- SmartContrast 帶來深黑層次細節
- 16:9 全高清顯示器帶來清晰的細節圖像
- IPS LED 寬闊技術提供圖像及顏色的精確度
- 不閃爍技術減少雙眼疲勞
- 超廣闊色域提供更多色彩，令圖片更生動

身臨其境的多媒體體驗

- 使用 MHL 技術，在大屏幕上享受流動內容
- 多媒體專用內置立體聲喇叭

PHILIPS

具備超廣闊色域的 LCD 顯示器
E 系列 24 (可視尺寸 23.6 吋 / 59.9 厘米), 1920 x 1080 (全高清)

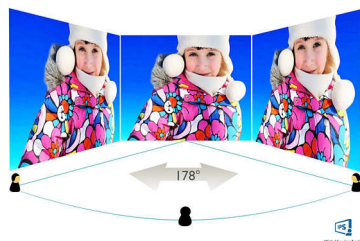
產品特點

超廣闊色域技術



超廣闊色域技術提供更多色彩，令圖片更燦爛奪目。超廣闊色域技術帶來更廣闊的「色域」，令綠色看起來更天然，紅色看起來更熱情，藍色看起來更沉實。超廣闊色域技術的生動色彩為媒體娛樂、圖像，甚至生產力注入更多動力。

IPS 技術



IPS 顯示器採用進階技術，呈現 178/178 度特寬闊的可視角度，讓您幾乎從任何角度，均可觀看顯示器。IPS 顯示器與標準 TN 屏幕不同，能夠以自然逼真的色彩帶來清脆細膩的圖像，不但適合觀看相片、電影及網絡瀏覽，同時適合用於時刻需要色彩準確度及平穩亮度的專業應用。

16:9 全高清顯示器



畫質非常重要。我們知道您想擁有比普通高清電視更好的畫質。這款顯示器以全高清 1920 x 1080 解像度作招徠，令所有影像

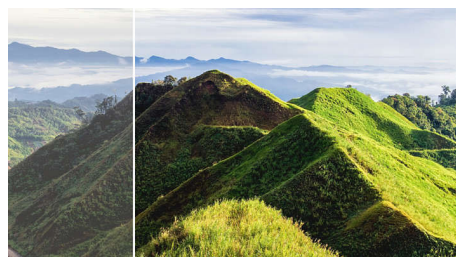
細節表露無遺，再配合高亮度、令人讚嘆的對比度及逼真的色彩，自然令畫面栩栩如生。

不閃爍技術



由於亮度由 LED 背光螢幕操控，部份用戶會於螢幕體驗閃爍，造成雙眼疲勞。Philips 不閃爍技術採用新方案調節亮度及減少閃爍，讓您享受更舒適的視覺效果。

SmartContrast



SmartContrast 是一項 Philips 技術，能夠分析正在播放的內容，在觀看影片或玩遊戲時遇到較暗顏色時可自動調整色彩和控制背光強度，有效加強對比度來顯示最佳數碼影像；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能源耗損。

SmartImage Lite

SmartImage Lite 為 Philips 獨創的尖端科技，能夠分析屏幕播放的內容。根據您所選擇的情境，SmartImage Lite 能動態加強影像和影片的對比度、色彩飽和度及清晰度，以達到最佳的播放效果 — 只要按一下按鈕即可立即享受。

246E7QDAB/69

EasySelect 切換鍵



設計細緻的 EasySelect 菜單切換鍵讓您可以輕鬆快速的調整顯示器裡面的顯示菜單設定。

MHL 技術



Mobile High Definition Link (MHL) 是一款流動音訊 / 影片介面，可直接將手機和其他便攜式裝置連接至高清顯示器。您可選購 MHL 纜線，只要將 MHL 流動裝置簡單連接至這款大型 Philips MHL 顯示器，即可觀看高清影片，並享有全數碼音效。現在您不只可在大螢幕上玩手機遊戲、觀看相片和電影，更可使用其他應用程式。此外，您還可同時為流動裝置充電，無需擔心會突然沒電。

內置立體聲喇叭



顯示裝置中內置一對高品質立體聲喇叭。根據型號及設計的不同，喇叭可能是出現在顯示裝置前端，也可能採用收藏在顯示裝置底部、頂部、後端的隱藏式設計。



規格

連接

- 訊號輸入: VGA (類比), DVI-D (數碼, HDCP), MHL-HDMI (數碼, HDCP)
- 同步輸入: 分離同步, 綠色同步
- 音訊 (輸入 / 輸出): 電腦音訊輸入, 耳機輸出

影像 / 顯示

- 面板尺寸: 23.6 吋 / 59.9 厘米
- 螢幕比例: 16:9
- LCD 面板類型: IPS 技術
- 背光類型: W-LED 系統
- 像素點距: 0.272 x 0.272 毫米
- 最佳解像度: 1920 x 1080 @ 60Hz
- 亮度: 250 cd/m²
- 顯示色彩: 16.7 百萬
- 色飽和度 (典型): NTSC 101.4% (CIE1976)*
- 對比率 (一般): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 響應時間 (常規): 5 毫秒 (灰色至灰色) *
- 可視角度: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- 影像增強功能: SmartImage Lite
- 有效可視範圍: 521.28 (H) x 293.22 (V)
- 掃描頻率: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB: 是
- MHL: 1080P @ 30Hz
- 不閃爍: 是

便捷功能

- 內置喇叭: 3 W x 2
- 一插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- 方便使用者: 電源開啟 / 關閉, 功能表, 音量 (HDMI 音訊輸出), 輸入, SmartImage Lite
- 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, 意大利文, 日文, 韓文, 光, 葡萄牙文, 俄語, 簡體中文, 西班牙文, 瑞典文, 繁體中文, 土耳其文, 烏克蘭文
- 其他便捷功能: Kensington 鎖, VESA 支架 (100x100 毫米)

直立

- 傾斜度: -5/20 度

電源

- 電源: 外置, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關閉模式: 0.3 瓦 (典型值)
- 開啟模式: 14.47 瓦 (典型值) (能源之星 7.0 測試方法)
- 備用模式: 0.5 瓦 (典型值)
- 電源 LED 指示燈: 操作 - 白色, 備用模式 - 白色 (閃爍)

尺寸

- 產品 (含支架) (毫米): 539 x 419 x 179 毫米
- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚): 581 x 490 x 102 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 539 x 324 x 45 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克): 5.13 千克
- 產品 (含支架) (千克): 3.18 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 2.61 千克

操作條件

- 地勢高度: 正常運作: +12,000 呎 (3,658 米)、不能運作: +40,000 呎 (12,192 米)
- 溫度範圍 (操作): 0° C 至 40° C ° C
- MTBF: 50,000 (不包括背光) 小時
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲藏): -20° C 至 60° C ° C

持續性

- 環境與能源: EnergyStar 7.0, RoHS, 無水銀
- 可回收包裝材料: 100 %

合規性和標準

- 法令認可: CE 標記, FCC Class B, CU-EAC, TCO Certified, TUV/ISO9241-307, VCCI, WEEE, CEC, RCM

外殼

- 顏色: 黑色
- 塗層: 拋光



出版日期 2024-05-07

版本: 3.0.1

EAN: 87 12581 74093 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.

版權所有。

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 Philips 螢幕經過 MHL 認證。如果您的 MHL 裝置未能正確連接或運作, 請參閱 MHL 裝置常見問題或直接聯絡供應商獲取指引。為使裝置正常運作, 裝置製造商的政策可能會要求您購買其品牌指定的 MHL 纜線或適配器。

* 需使用選購的 MHL 認證流動裝置和 MHL 纜線。(不隨附) 請與您的 MHL 認證流動裝置供應商查詢兼容產品。

* ErP 的待機 / 關機節能功能不適用於 MHL 充電功能

* 要查看完整的支援 MHL 裝置列表, 請瀏覽 www.mhlconsortium.org

* HDMI 連接線視乎地區及型號而不同

* 響應時間值等於 SmartResponse

* NTSC 85% (CIE1931), sRGB: 122.7%

* 「IPS」文字標記 / 商標和相關技術專利為其個別所有者所有。