



Philips
IPS LCD 顯示器、LED 背
光

E 系列
21.5 吋 (54.6 厘米)
全高清顯示

227E4QHAD

高效能 IPS 顯示屏

配備立體聲喇叭

在此款 IPS 寬闊顯示屏體驗一流的 LED 畫質。配備優雅設計、HDMI 及立體聲喇叭，為了您的娛樂作好準備！

優雅設計

- 優雅細緻的設計與您的家庭裝飾渾然一體
- 時尚的觸控控制
- 超凡黑櫻桃光亮塗層

超凡畫質

- IPS LED 寬闊技術提供圖像及顏色的精確度
- TrueVision 確保實驗室品質的圖像
- SmartImage Lite 可提供增強的 LCD 視覺體驗

多媒體體驗

- 強大聲效配備 2x2 瓦 RMS 喇叭
- 支援 HDMI，實現全高清娛樂

環保每一天

- 無水銀環保顯示器
- 低耗電量節省電力開支

PHILIPS

產品特點

IPS 技術



IPS 顯示屏採用先進技術，呈現更寬闊的 178/178 度可視角度，讓您幾乎從任何角度 - 即使是 90 度旋轉模式，均可觀看顯示屏。IPS 顯示屏與標準 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。

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。

支援 HDMI



支援 HDMI 的裝置配備所有必要硬件，可使用高解像度多媒體介面 (HDMI) 輸入，透過一條 HDMI 電線便可從電腦或任何 AV 裝置 (包括機頂盒、DVD 機、A/V 接收器以及視像攝影機) 傳送所有高質素數碼音訊和視訊。

內置立體聲喇叭

現在您可以立體聲享受所有多媒體及社交應用程式。其內置喇叭不止帶來極佳音效，還可以助您免除線路煩繞並騰出更多桌面空間。

TrueVision



TrueVision 是 Philips 專屬技術，採用先進的演算法測試並調整顯示器的顯示，為您呈

現極致顯示效能。Philips 確保每個出廠的 TrueVision 顯示器透過此過程經過精細調整，讓您獲得平穩的色彩和畫質。

觸控控制



觸控控制為一組智慧型、高靈敏觸控圖示，取代舊有凸出按鈕。用戶僅需輕輕觸控，即可根據需要隨意調節，突顯顯示器的時尚氣息。

無水銀

Philips LED 背光顯示器不含水銀 (水銀為毒性最強的自然界元素之一，可嚴重影響人類和動物健康)。降低了裝置在整個使用週期中 (從製造到丟棄) 對環境造成的影響。

纖巧設計

優雅細緻的設計與您的家庭裝飾渾然一體

低耗電量

低耗電量節省電力開支

超凡黑櫻桃

超凡黑櫻桃光亮塗層

規格

連接

- 訊號輸入：VGA (類比)，HDMI
- 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：21.5 吋 / 54.6 厘米
- 螢幕比例：16:9
- LCD 面板類型：IPS LCD
- 背光類型：W-LED 系統
- 像素點距：0.248 x 0.248 毫米
- 最佳解像度：1920 x 1080 @ 60Hz
- 亮度：250 cd/m²
- 顯示色彩：16.7 百萬
- 對比率 (一般)：1000:1
- SmartContrast：20,000,000:1
- 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：475.2 (H) x 267.3 (V)
- 掃描頻率：30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB：是
- SmartResponse (一般)：7 毫秒 (灰色至灰色)

舒適

- 內置喇叭：2 瓦 x 2
- 一插即用兼容性：DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- 方便使用者：SmartImage Lite, 輸入, 功能表, 電源開啟 / 關閉, 音量
- OSD 語言：英文, 法文, 德文, 意大利文, 葡萄牙文, 俄語, 簡體中文, 西班牙文, 土耳其文
- 其他便捷功能：Kensington 鎖

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
- 開啟模式：26.5 瓦 (能源之星 5.0 測試方法)
- 備用模式：0.5 瓦
- 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)：510 x 398 x 179 毫米
- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚)：562 x 475 x 98 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米)：510 x 314 x 37 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克)：3.74 千克
- 產品 (含支架) (千克)：2.20 千克
- 產品 (不含支架) (千克)：1.83 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：30,000 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：能源之星 5.0, RoHS, 無水銀
- 可回收包裝材料：100 %

合規性和標準

- 法令認可：BSMI, CE 標記, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

外殼

- 顏色：黑櫻桃
- 塗層：拋光



出版日期 2024-04-07

版本：3.0.2

EAN: 87 12581 64736 0

© 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