



Philips
LED 顯示器

E 系列
23.6 吋 / 60 厘米

247E3LPHSU

配備 PowerSensor 的優雅顯示屏

節省能源消耗

以自然色彩體驗令人震撼的 LED 畫面。HDMI 和創新 PowerSensor 備有優雅設計，配合半透明藍色鑲邊，能夠探測用戶是否在顯示器前，從而減少近 80% 的能源消耗，絕對是環保的明智之選。

一流畫質

- 16:9 全高清顯示屏提供最佳視覺體驗
- 2 毫秒的 SmartResponse
- SmartContrast 20000000:1 帶來無比豐盈的黑色細節
- SmartImage Lite 可提供增強的 LCD 視覺體驗
- LED 技術提供自然色彩

可與室內裝飾渾然一體的設計

- 細緻優雅的設計與您的家庭裝飾渾然一體
- 時尚的觸控控制
- 半透明藍色鑲邊配上光亮塗層

環保每一天

- PowerSensor 透過節省電力確保低操作成本

體驗逼真的多媒體效果

- 支援 HDMI，提供頂級品質的多媒體體驗

PHILIPS

產品特點

PowerSensor



PowerSensor On

PowerSensor Off

PowerSensor 是一款內建式「人體感應器」，透過收發無害紅外線訊號確定用戶是否在顯示器旁邊，並在用戶離開電腦桌時自動降低顯示器亮度，最高可節省 80% 的電力成本，進而延長顯示器的使用壽命。

LED 技術

白色 LED 固體裝置更快達至全面持續明亮畫面，節省啟動時間。LED 不含水銀，符合生態保護並可循環利用。LED 可更好地控制 LCD 背光的亮度，帶來超高對比率。由於能夠在屏幕上持續發亮，它還能實現超級色彩重現。

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。

16:9 全高清



Full HD 屏幕擁有 1920 x 1080p 的闊螢幕解像度。這是目前 HD 訊源提供最佳畫質的

最高解像度。設計全面支援不久將來各種訊源的 1080p 訊號，包括最近推出的藍光光碟技術以及進階 HD 遊戲機。這個訊源處理技術經過多類升級，以支援這類擁有較高訊源質素和解像度的裝置。它可為你呈現亮麗而無閃爍的逐行掃描畫面，以及非一般的亮度和色彩。

支援 HDMI



HDMI-ready

支援 HDMI 的裝置備具有接受高解像度多媒體介面 (HDMI) 輸入，透過一條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。

SmartResponse - 2 毫秒



2ms GtG response time > 2ms GtG response time

SmartResponse 為 Philips 獨有的驅動科技，開啟時能自動調整響應時間來執行特定應用的需求，例如遊戲和電影需要較快的反應時間，以產生穩定流暢不抖動、沒有滯後時差及鬼影的影像

SmartContrast 對比度 2000000:1



您希望 LCD 平面顯示器也可播放最高對比以及最鮮明的影像。Philips 的進階影像處理技術結合獨有的背景燈極致光暗調節科技，能帶來更生動的影像。SmartContrast 可以在提升對比度中保存完美之黑色層次，將暗色陰影以及色彩完全準確的演繹出來，製造亮麗、栩栩如生、高對比及顏色鮮明的畫面。

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。

半透明藍色鑲邊

半透明藍色鑲邊配上光亮塗層

細緻優雅的設計

細緻優雅的設計外形，可以與任何傢俱渾然一體。



規格

連接

- 訊號輸入：VGA（類比），2 個 HDMI
- 同步輸入：分離同步，綠色同步
- 音訊（輸入 / 輸出）：HDMI 音訊輸出

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：TFT-LCD
- 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：300 cd/m²
- 顯示色彩：16.7 百萬
- 對比率（一般）：1000:1
- SmartContrast：20,000,000:1
- 響應時間（常規）：5 毫秒
- 可視角度：170° (H) / 160° (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 -75 Hz (V)
- sRGB：是
- SmartResponse（一般）：2 ms

舒適

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

直立

- 傾斜度：-5/+20 度

電源

- 電源：內置, 100-240VAC, 50/60Hz

- 關閉模式：< 0.3 W
- 開啟模式：17.53 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）：579 x 442 x 238 毫米
- 包裝（毫米）（寬 x 高 x 厚）：619 x 506 x 103 毫米
- 產品（不含支架）（毫米）：579 x 363 x 41 毫米

重量

- 產品（含包裝）（千克）：5.878 千克
- 產品（含支架）（千克）：4.5 千克
- 產品（不含支架）（千克）：3.97 千克

操作情況

- 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, EPEAT 銀色, 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 Ergo, TUV/GS, TCO Certified, UL/cUL, WEEE

外殼

- 顏色：黑色 / 藍色濃度
- 飾面：拋光



出版日期 2024-03-28

版本：2.0.2

EAN: 87 12581 60086 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