



Philips
AMVA LCD 顯示器、LED
背光

E 系列
27 吋 (68.6 厘米)
全高清顯示

273E3QHSB

高效能 AMVA 顯示屏

提供超高對比和逼真圖像

在此 AMVA 顯示屏上體驗超高對比的圖像。大尺寸、寬闊可視角度和鮮豔、逼真的圖片，隨時為您帶來歡樂。

一流畫質

- 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
- 16:9 全高清解像度，適合遊戲和視訊使用
- AMVA LED 提供寬闊檢視、超高對比和逼真圖像

可與室內裝飾渾然一體的設計

- 光亮塗層可美化您的裝飾風格
- 時尚的觸控控制

體驗逼真的多媒體效果

- 內置立體聲音響，帶來最佳的多媒體體驗
- 支援 HDMI，實現全高清娛樂

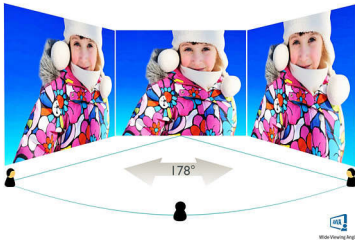
非常方便

- 適用於闊螢幕和 4:3 格式的簡易畫面格式控制切換
- 透過 SmartControl Lite 方便地調節顯示效能

PHILIPS

產品特點

AMVA LED 顯示屏



Philips AMVA LED 顯示採用進階多域垂直調準技術，為您提供超高且穩定的對比率，呈現更逼真亮麗的圖像。輕鬆應付標準辦公室應用，更特別適合相片、網絡瀏覽、電影、遊戲和高需求的圖形應用；更備有最佳的像素管理技術，帶給您 178/178 度特闊檢視角度，即使在 90 度旋轉模式也能顯示清晰細膩的圖像

全高清 LCD 顯示屏，1920x1080



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



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。

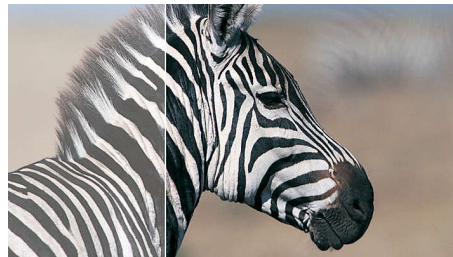
內置立體聲音響

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。

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。

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。

SmartControl Lite

SmartControl Lite 是一款基於 3D 圖示的新一代圖形用戶界面監控軟件。該軟件能讓用戶使用滑鼠來微調顯示器的大部分參數，例如顏色、亮度、屏幕調校、多媒體、ID 管理等。

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。

簡易畫面格式控制



Widescreen format

4:3 format

Philips OSD 簡易畫面格式控制是在 4:3 屏幕比例和闊螢幕模式之間來回切換，使顯示屏的屏幕比例符合要處理的闊文件內容，而無需捲動或檢視闊螢幕模式下的闊螢幕媒體以及 4:3 屏幕比例內容的不失真、原始模式顯示。

光亮塗層

迷人、優雅的光亮塗層適合您的裝潢設計，且與其相得益彰。



規格

連接

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

影像 / 顯示

- 面板尺寸: 27 吋 / 68.6 厘米
- 螢幕比例: 16:9
- LCD 面板類型: AMVA LCD
- 背光類型: W-LED 系統
- 像素點距: 0.311 x 0.311 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): 5000:1
- 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: 597.6(H) x 336.2(V) mm
- 掃描頻率: 30 -83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB: 是
- SmartResponse (一般): 6 毫秒 (灰色至灰色)

便捷功能

- 內置喇叭: 2 瓦 x 2
- 一插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- 方便使用者: 功能表, 電源開啟 / 關閉, 輸入, SmartImage Lite, 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, VESA 支架 (100x100 毫米)

直立

- 傾斜度: -5/20 度

電源

- 電源: 100-240VAC, 50/60Hz, 內置
- 關閉模式: < 0.3 瓦
- 開啟模式: 25.5 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): 642 x 440 x 227 毫米
- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚): 700 x 525 x 138 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 642 x 391 x 64 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克): 8.82 千克
- 產品 (含支架) (千克): 8.2 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 6.5 千克

操作條件

- 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, TCO 5.2, TUV Ergo, TUV/ GS, UL/cUL, WEEE

外殼

- 顏色: 黑色
- 塗層: 紋理



出版日期 2024-04-28

版本: 1.0.2

EAN: 87 12581 64183 2

© 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