



Philips
帶 HDMI、音訊與
SmartTouch 的 LCD 顯示
器

23 吋 (58.4 厘米) E 系列
全高清

234EL2SB

透過 HDMI LED 顯示屏提供卓越的娛樂體驗

此款大型優雅設計的 224EL2 HDMI 全高清多媒體 LED 顯示屏具有時尚的 SmartTouch 控制功能，能夠讓您完全沉浸於精彩的遊戲和電影世界當中

一流畫質

- 全高清 LCD 顯示屏，1920 x 1080p 解像度
- 16:9 顯示器為您帶來最佳的闊屏幕遊戲及影片體驗
- SmartContrast 20000000:1 帶來無比豐盈的黑色細節
- LED 技術確保自認色彩

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
- 細緻優雅的設計與您的家庭裝飾渾然一體
- 時尚 SmartTouch 控制

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
- 內置立體聲音響，帶來最佳的多媒體體驗

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

PHILIPS

產品特點

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。

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。

全高清 1920x1080p LCD 顯示屏

水晶般清晰的畫面，為您帶來真正令人難忘的視覺體驗。您可以欣賞到無與倫比的影片效果，還有一流的色彩粒子和最對比鮮明清晰的圖片。

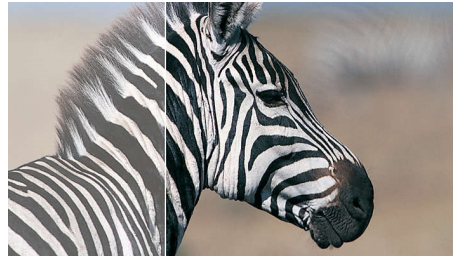
支援 HDMI



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。

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。

16:9 闊屏幕比例

屏幕比例是視訊影像的長寬之比。從普通電視到高清電視，以至於歐洲數碼電視，16:9 闊屏幕比例一直被作為標準比率。原始 16:9 屏幕比例帶來出色的遊戲及影片顯示效果，畫面頂部及底部無黑邊，也不會因為要縮放畫面來適合各種螢幕大小而導致畫質下降。

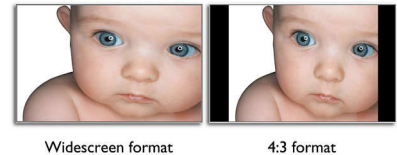
SmartTouch 控制



SmartTouch 控制為一組智慧型、靈敏的觸控圖示，取代舊有凸出按鈕。只要輕觸一

下，SmartTouch 控制即可讓您開啟螢幕電源，也能讓您利用 SmartImage Lite 調整顯示亮度與銳利度。啟動後 SmartTouch 圖示便會發亮，代表系統已執行您的命令。

簡易畫面格式控制



Philips OSD 簡易畫面格式控制是在 4:3 屏幕比例和闊屏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屏幕模式下的闊屏幕媒體以及 4:3 屏幕比例內容的不失真、原始模式顯示。

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。

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）：立體聲音，電腦音訊輸入，耳筒輸出（3.5 毫米插孔）x 1

影像 / 顯示

- 面板尺寸：23 吋 / 58.42 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：250 cd/m²
- 顯示色彩：16.7 百萬
- SmartContrast：20,000,000:1
- 響應時間（常規）：5 毫秒
- 可視角度：176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- 影像增強功能：SmartImage Lite
- 掃描頻率：30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB：是

舒適

- 一插即用兼容性：DDC/CI, Windows 7/Vista, Mac OS X, sRGB
- 內置音效：1.5 Wx2
- 方便使用者：SmartImage, 輸入，電源開啟 / 關閉，音量，功能表
- OSD 語言：英文，法文，德文，西班牙文，意大利文，俄語，簡體中文，葡萄牙文，土耳其文
- 其他便捷功能：VESA 支架（100x100 毫米），Kensington 鎖

直立

- 傾斜度：-5/+20 度

電源

- 電源：內置，100-240VAC, 50/60Hz
- 關閉模式：0.5 瓦
- 開啟模式：22.9 瓦（能源之星 5.0 測試方法）
- 備用模式：0.5 瓦
- 電源 LED 指示燈：開啟模式 - 白色，備用模式 - 白色（閃爍）

尺寸

- 產品（含支架）（毫米）：566 x 435 x 225 毫米
- 包裝（毫米）（寬 x 高 x 厚）：612 x 495 x 151 毫米
- 產品（不含支架）（毫米）：566 x 360 x 62 毫米

重量

- 產品（含包裝）（千克）：6.50 千克
- 產品（含支架）（千克）：4.57 千克
- 產品（不含支架）（千克）：4.19 千克

操作情況

- 溫度範圍（操作）：0 - 40 ° C
- MTBF：30,000 小時
- 相對濕度：20 - 80 %
- 溫度範圍（儲藏）：-20 - 60 ° C

持續性

- 環境與能源：RoHS, EPEAT 銀色，能源之星 5.0
- 可回收包裝材料：100 %

合規性和標準

- 法令認可：BSMI, CE 標記，FCC, B 級，GOST, UL/cUL

外殼

- 顏色：黑 / 黑
- 飾面：拋光



出版日期 2024-03-28

版本：1.0.1

EAN: 87 12581 56049 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