



Philips Brilliance
具 Ergo 底座、USB 與音訊線接口的 LCD 顯示器

61 厘米 (24 吋) 闊 B 系列
格式 16:10

240B1CB

大幅人體工學企業級顯示屏提升生產力

這款節能的 19S1 企業級顯示屏與 SmartImage、USB、240B1、TrueVision 和 Ergo 底座功能相似，可提升您的生產力

出色的顯示效果

- SmartImage：簡單易用的最佳視覺體驗
- SmartContrast：帶來深沉豐盈的黑色細節
- TrueVision：實驗室品質顯示效果

可持續環保型解決方案

- 符合多項國際標準的環保材料
- EPEAT 銀色環保等級確保降低對環境的影響
- Energy Star 提高效率及減低消耗能量

非常方便

- 使用 SmartControl II 微調，播放簡單不麻煩
- USB 連接埠有助增強多媒體體驗效果
- 內置立體聲音響，帶來最佳的多媒體體驗

人體工學設計

- 70 毫米高度調整讓您擁有理想坐姿
- 傾斜與旋轉調整功能，讓您可以擁有理想可視角度

PHILIPS

產品特點

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。

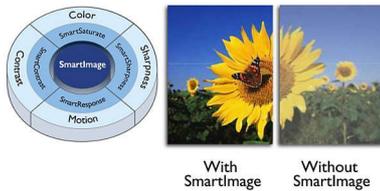
70 毫米高度調整

輕巧 Ergo 底座是一款使用方便的 Philips 螢幕底座，可進行傾斜、旋轉及調較高度，從而讓每位使用者都可以調整螢幕的位置，得到舒適高效的視角。

螢幕傾斜與旋轉功能

螢幕傾斜與旋轉功能是底座內建的機制設計，讓顯示器可以前後傾斜與旋轉。

SmartImage



SmartImage 為 Philips 獨創的尖端科技，能夠分析螢幕播放的內容並提供最佳的顯示效果。簡單易用的介面允許您選擇各種模式，如辦公、圖像、娛樂、經濟等，以配合所使用的應用程式。據您的選擇，SmartImage 能有效優化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。經濟模式可以為您節省大量電力。只要按一下按鈕即可馬上享受！

SmartControl II

SmartControl II 為顯示器型軟件，具備易於使用的螢幕圖形介面，能引導您進行多項操作，包括微調解像度、色彩調校、及其他顯示設定（包括亮度、對比、時鐘與相位、位置、RGB、白點以及在具備內建喇叭的機型上進行音量調整）。

TrueVision



TrueVision 是業界領先的 Philips 專利測試與演算技術，適用於顯示器調整與微調，其為一道完整程序，可確保達到最佳的顯示效果，出廠的每台顯示器 - 而非僅少數檢核樣本，均符合一項嚴格標準（該標準之嚴格度較 Microsoft Vista 要求高出四倍）。只有 Philips 才會通過層層關卡，在每一台全新顯示器上為您提供此等嚴密的色彩精確度與顯示品質。

EPEAT 銀色

經 EPEAT 銀色認證的 Philips 顯示器可確保對人體與環境帶來最大程度的保護，同時更有效地節能，從而確保減少溫室氣體排放。EPEAT 計劃有助於購買者根據 US EPA 支援的 51 項環境標準對顯示器進行評估、比較與選擇。EPEAT 銀色僅對在 Philips 註冊的產品有效。請瀏覽 www.epeat.net，獲取您當地的註冊狀態。

環保材料

"Philips 致力於在顯示器系列中使用可持續環保的物料。所有機體塑料零件、金屬機箱零件及包裝材料均採用 100% 可回收材料。在部分指定型號，我們採用多達 65% 消費後再生塑料。嚴格按照 RoHS 標準，確保消除大量降低或消除鉛等有毒物質。帶 CCFL 背光的顯示屏內的水銀含量已大大降低，而帶 LED 背光的顯示屏更完全不含水銀。請前往 <http://www.asimpleswitch.com/global/> 到訪 Philips 了解更多。

能源之星 5.0

能源之星是 US EPA 發起的一項能效計劃，已被許多其他國家或地區採用。能源之星認證確保您所購買的產品符合最新的能效

標準，該標準要求各操作級別均必須充分發揮最大能效。新款 Philips 顯示器已通過能源之星 5.0 規格認證，符合或超出標準要求。例如，能源之星 5.0 要求顯示器在睡眠模式下的能源消耗低於 1 瓦，而 Philips 顯示屏的能源消耗還不到 0.5 瓦。有關詳細資訊，請瀏覽 www.energystar.gov

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。

多媒體 USB 連接埠



通用序列匯流排，或簡稱 USB，是連接電腦與週邊的標準協定。因為其高速、低成本的特性，USB 已成為連接電腦週邊最熱門的方式。使用者視線中的顯示器直接提供連接埠，是最方便、最輕鬆連接高速 USB 裝置的方式（是否支援 USB 2.0 要視每台電腦的 USB 組態而定；連接至支援 USB 2.0 的電腦時，您的顯示器便兼容 USB 2.0）。



規格

連接

- 訊號輸入: VGA (類比), DVI-D (數碼, HDCP)
- USB: 1 個 USB 2.0
- 同步輸入: 分離同步, 綠色同步
- 音訊 (輸入/輸出): 立體聲音

影像 / 顯示

- 面板尺寸: 24 吋 / 61.1 厘米
- 螢幕比例: 16:10
- LCD 面板類型: TFT-LCD
- 像素點距: 0.270 x 0.270 毫米
- 最佳解像度: 1920 x 1200 @ 60Hz
- 亮度: 300 cd/m²
- 顯示色彩: 16.7 百萬
- SmartContrast: 25000:1
- 響應時間 (常規): 5 毫秒
- 可視角度: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 5
- 影像增強功能: SmartImage
- 掃描頻率: 24 - 94 kHz (H) / 48 - 85 Hz (V)
- sRGB: 是

舒適

- 一插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP/2000/98, sRGB
- 內置音效: 1.5 瓦 x 2
- 方便使用者: SmartImage, 自動, 亮度, 功能表, 電源開啟 / 關閉, 音訊
- 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
- 其他便捷功能: VESA 支架 (100x100 毫米), Kensington 鎖

直立

- 高度調整: 70 毫米
- 旋轉掣: -45/45 度
- 傾斜度: -5/20 度

電源

- ECO 模式: < 30.7 瓦
- 電源: 內置, 100-240VAC, 50/60Hz
- 關閉模式: < 0.5 瓦
- 開啟模式: < 34.8 瓦 (能源之星 5.0 測試方法)
- 備用模式: < 0.8 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): 494 x 559 x 220 毫米
- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚): 563 x 638 x 195 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 381 x 559 x 75 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克): 9.2 千克
- 產品 (含支架) (千克): 6.8 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 5.5 千克

操作情況

- 溫度範圍 (操作): 0 至 40 ° C
- MTBF: 50,000 小時
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲藏): -20 至 60 ° C

持續性

- 環境與能源: EPEAT 銀色, RoHS, 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, SEMKO, TCO 5.0, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL

外殼

- 顏色: 黑色
- 飾面: 紋理



出版日期 2024-03-28

版本: 5.0.3

EAN: 87 12581 48733 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