



Philips Brilliance
闊螢幕 LCD 顯示器

22 吋闊
WSXGA+

Brilliance

220BW9CB



人體工學企業級顯示，可實現 更高生產力

更大、更佳的闊螢幕企業級顯示：呈現無可匹敵的 LCD 畫面質量、輕巧 Ergo 底座以提供更佳的視覺位置、內置聲音、Vista-ready、環保設計，Philips Brilliance 220BW9 隨時協助您順利完成工作。

為最高效率而設計

- TrueVision：實驗室品質顯示效果
- 特大闊螢幕是並排顯示兩張 A4 紙的理想之選
- 適用於 Windows Vista

提供超凡卓越畫面，逼真穩定

- SmartImage：簡單易用的最佳視覺體驗
- SmartContrast：帶來深沉豐盈的黑色細節

非常方便

- 雙輸入可以同時接收類比 VGA 和數碼 DVI 訊號
- 使用 SmartControl II 微調，播放簡單不麻煩
- 按寬和 4:3 格式的簡易畫面格式控制切換
- 可傾斜、旋轉和調整高度，帶來理想的檢視角度
- USB 連接埠，方便連接周邊
- 內置立體聲音響，帶來最佳的多媒體體驗

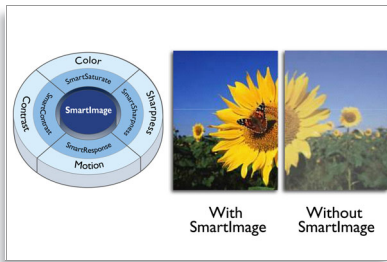


2009

PHILIPS
sense and simplicity

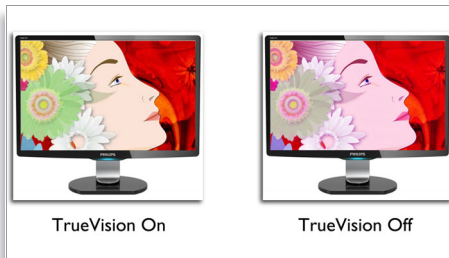
產品特點

智能影像



SmartImage Lite 為 Philips 獨創的尖端科技，能夠分析螢幕播放的內容。根據你所選擇的情境，SmartImage Lite 能有效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馬上享受。

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你提供此等嚴密的色彩精確度與顯示品質。

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。

雙輸入



雙輸入提供可以同時接收類比 VGA 和數碼 DVI 訊號的連接器。

SmartControl II

SmartControl II 為顯示器型軟件，具備易於使用的螢幕圖形介面，能引導你進行多項操作，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）。

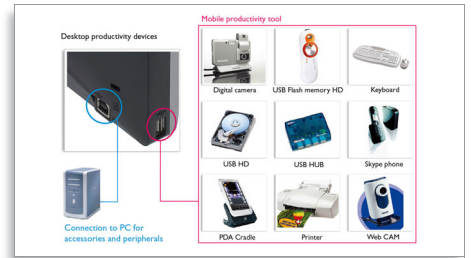
闊螢幕

特大闊螢幕可並排顯示兩張 A4 紙，大大提升你的效率。

輕巧 Ergo 底座

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，得到最舒適、有效的觀賞角度。

USB 2.0 連接埠



USB 連接埠讓用戶能夠方便地連接他們的即插即用多媒體裝置，例如 USB 記憶裝置、相機、便攜硬碟機、電腦鏡頭、PDA、打印機等其它具有 USB 連接功能的裝置。顯示器上很容易就能找到的 USB 2.0 連接埠讓 USB 2.0 信號能夠傳輸到電腦上。請注意，許多裝置（例如相機及硬碟機）可能需要單獨連接電源，因為它們的電力需求會比顯示器 USB 連接埠所能提供的電力更高。

Windows Vista-ready

Philips 的 Vista-ready 顯示器可為這款擁有尖端而高要求圖形技術的全新 Windows 作業系統，提供逼真而震撼的顯示效果。無論在家中抑或辦公室，這款顯示器的設計都可提升你的娛樂體驗，讓你提高效率並完全掌控電腦操作，令檢視、搜尋和組織工作或娛樂資料，變得更快捷、有效而輕鬆。

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。



SmartContrast



USB Connectivity



HDCP ready



Built-in Speakers



CERTIFIED FOR
Windows
Vista®

規格

圖像 / 顯示

- 面板尺寸: 22 吋 / 55.9 cm
- LCD 面板類型: 1680 x 1050 像素, 兩極化防反光科技 (Anti-glare polarizer), RGB 垂直條紋
- 最佳解像度: 1680 x 1050 @ 60Hz
- 最高解像度: 1680 x 1050 @ 75Hz (類別), 1680 x 1050 @ 60Hz (數碼)
- 顯示色彩: 16.7 百萬
- 熒幕比例: 16:10
- 亮度: 300 cd/m²
- 對比率 (一般): 1000:1
- SmartContrast 比 (動態): 10000:1
- 可視角度: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- 響應時間 (一般): 5 毫秒
- 有效可視範圍: 474 x 296 毫米
- 水平掃描頻率: 30 - 83 kHz
- 垂直掃描頻率: 56 - 75 Hz
- 像素點距: 0.282 x 0.282 毫米
- sRGB: 是

連接

- 訊號輸入: VGA (類比), DVI-D, PC 音效輸入端子
- USB: 1 個 USB 2.0
- 音訊輸出: 1 個立體聲音訊 (3.5 mm 插座)
- 同步輸入: Composite 同步, 分離同步, 綠色同步

便利

- 方便使用者: SmartControl II, SmartManage 功能, 畫面格式選擇, 熒幕操作系統
- 內置音效: 1.5 瓦 x 2
- 顯示器控制: 自動 (返回), 亮度 (上), 功能表 (確定), 電源開啟 / 關閉, 智能影像, 音量控制 (向下)
- OSD 語言: 英文, 法文, 德文, 意大利文, 俄文, 簡體中文, 西班牙文, 葡萄牙文
- 隨插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP,

Windows Vista

- 法令認可: CE 標記, Energy Star, FCC Class B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- 高度調整: 70 毫米
- 旋轉型: +/-45°
- 傾斜度: -5° 至 20°
- 其他便捷功能: 兼容 Kensington 鎖
- VESA 安裝: 100 x 100 毫米

尺寸

- 機器尺寸含機座 (闊 x 高 x 深): 502 x 446 x 228 毫米
- 機器尺寸含機座, 以吋計算 (闊 x 高 x 深): 19.8 x 17.6 x 8.98 吋
- 相對濕度: 20% - 80%
- MTBF: 50,000 小時
- 機組尺寸 (闊 x 高 x 深): 502 x 346 x 58 毫米
- 機器尺寸, 以吋計算 (闊 x 高 x 深): 19.8 x 13.6 x 2.26 吋
- 溫度範圍 (操作): 0°C 至 40°C
- 溫度範圍 (儲藏): -20°C 至 60°C
- 包裝盒尺寸 (闊 x 高 x 深): 562 x 480 x 168 毫米
- 包裝盒尺寸, 以吋計算 (闊 x 高 x 深): 22.1 x 18.9 x 6.61 吋
- 產品重量 (包括機座): 5.12 千克
- 淨品重量 (+ 機座) (磅): 11.3 磅
- 重量 (含包裝): 6.8 千克
- 重量 (含包裝) (lb): 15.0

功率

- 耗電量 (開啟模式): < 45 瓦 (一般)
- 耗電量 (經濟模式): 34 瓦
- 符合: Energy Star
- 耗電量 (關閉模式): < 0.8 瓦
- 電源 LED 指示燈: 操作 - 藍色, 備用 / 休眠 - 藍色 (閃爍)
- 電源供應器: 內置, 100-240VAC, 50/60Hz



出版日期 2010-01-27

版本: 5.0.5

12 NC: 8670 000 38791
EAN: 87 12581 41081 0

© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V.
版權所有。

規格若有變更恕不另行通知。商標為 Koninklijke Philips Electronics N.V. 或其個別所有者的財產。

www.philips.com