

Philips
闊螢幕 LCD 顯示器

22 吋闊
WSXGA+

220XW8FB



HDMI 播放高清影像

盡情享受高解像度媒體樂趣！有了 HDMI 和 SPDIF 您可享受高品質數碼音訊和視訊娛樂，此款闊螢幕 220XW8 提供了卓越的效能和出色的方便功能。

領導級的數碼品質音訊介面

- 支援 HDMI，提供頂級質素的單線視訊和音訊
- 透過 SPDIF 同軸接頭，提供穩定的音訊

提供超凡卓越畫面，逼真穩定

- 特大，闊螢幕：同一熒幕實現 IM、寫郵件及觀賞影片
- 智能影像：呈現最佳視覺體驗
- SmartContrast：動態調整的最佳化對比度，讓視覺更清晰
- 優化各種觀賞需求的反應時間
- ActiveBright 提供高亮度及清晰銳利的色彩

非常方便

- SmartAccessory 可讓您個性化和掌控更多空間
- 使用 SmartControl II 微調，播放簡單不麻煩
- USB 連接埠，方便連接周邊
- 透過內置喇叭享受多媒體體驗
- 在電腦關閉時，也能從外置音響裝置播放音樂。



design
award
china

2007



product
design
award

2008

PHILIPS
sense and simplicity

* 精于心，于形

產品特點

支援 HDMI

支援 HDMI 的裝置備具有接受高解像度多媒體介面 (HDMI) 輸入，透過一條電線從電腦或任何 AV 訊號傳送所有高質素數碼音訊和視訊信號的所有必需硬件，包括機頂盒、DVD 機和 A/V 接收器。

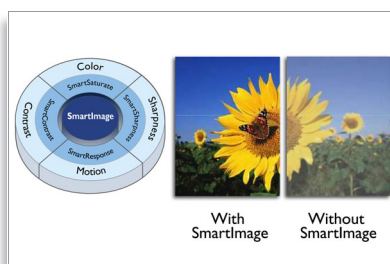
同軸數碼音訊 SPDIF

SPDIF 同軸線是連接數碼音訊的高度穩定的方法。

闊螢幕設計

擁有更闊螢幕比例的闊螢幕可顯示更多娛樂或資訊內容，為你增加樂趣並提升效率。

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。

SmartContrast



SmartContrast 是一項 Philips 技術，能夠分析正在播放的內容，並自動調整色彩和控

制背光強度，能有效加強對比度來顯示最佳數碼影像及最佳對比效果，以期在觀看影片或玩遊戲時，在顯示較暗顏色的時刻帶來更多娛樂體驗；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。

SmartResponse



SmartResponse 為 Philips 獨有科技，能調整反應時間來執行不同需求，加快遊戲及視訊的反應速度，或改善檢視相片及靜態影像時的色彩飽和度。

ActiveBright

ActiveBright 顯示亮麗清晰銳利的色彩以及多媒體娛樂最優越的闊可視角度，為你提供高解像度的電視質素。

SmartAccessory

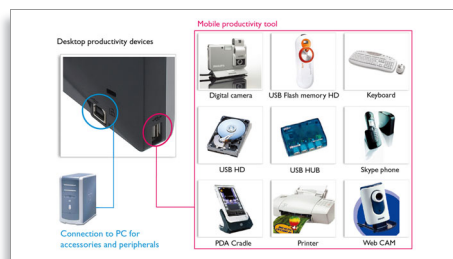


SmartAccessory 是一款創新和友好的方案，易於和靈活連接週邊設備如電腦鏡頭或顯示器外框上的基座以保持環境整潔和便於管理。它配備了具有普通界面的多功能剪輯，能夠穩定顯示器外框並向上下左右移動以適應多種必備或可選基座固定器、小型週邊設備如電腦鏡頭，便於在你的視線範圍內和掌握之中安排工作或整理私人物品。

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）。

USB 2.0 連接埠



通用序列匯流排，或簡稱 USB，是連接電腦與周邊的標準協定。因為其高速、低成本的特性，USB 已成為連接電腦周邊最熱門的方式。使用者視線中的顯示器直接提供 USB 2.0 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，你的顯示器便相容 USB 2.0）。

內置喇叭

顯示器內置的音響喇叭。

獨立音訊功能

內置的先進固件，甚至可在沒有訊輸入時，由外置音響裝置傳送音訊輸出，包括便攜式錄音機、CD 或 MP3 播放機。

規格

圖像 / 顯示

- LCD 面板類型：1680 x 1050 像素，RGB 垂直條紋
- 畫面增？功能：反光型螢幕，硬多重膜
- 面板尺寸：22 吋 / 55.9 cm
- 有效可視範圍：473.76 x 296.1 mm
- 像素點距：0.282 x 0.282 mm
- 亮度：300 cd/m²
- 對比率（一般）：1000:1
- SmartContrast 比（動態）：3000:1
- 顯示色彩：16.7 百萬
- 可視角度：170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- 反應時間（一般）：5 ms
- SmartResponse: 2 ms (灰色至灰色)
- 最高解像度：1680 x 1050 @ 60Hz (數碼輸入)
- 最佳解像度：1680 x 1050 @ 60Hz (數碼輸入)
- 像點顯示速率：205 MHz
- 水平掃描頻率：30 - 83 kHz
- 垂直掃描頻率：56 - 76 Hz
- 圖像增？功能：智能影像
- sRGB: 是

連接

- 訊號輸入：VGA (類比), DVI-D, PC 音效輸入端子, HDMI
- USB: 1 個 USB 2.0
- 視訊同步輸入訊號：Composite 同步，分離同步，綠色同步
- 其他連接：S/PDIF 輸出（同軸），耳筒輸出

便利

- 內置音效：2 個 1W RMS 立體聲喇叭
- 方便使用者：螢幕操作系統，SmartControl II
- 顯示器控制：智能影像，自動（返回），輸入（下），亮度（上），功能表（確定），電源開啟 / 關閉，音量控制
- OSD 語言：英文，法文，德文，意大利文，葡萄牙文，俄文，簡體中文，西班牙文
- 其他便捷功能：兼容 Kensington 鎖

- 隨插即用兼容性：DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- 法令認可：CE 標記，EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA
- 傾斜度：-5° 至 20°

配件

- 附配件：AC 電源線，VGA 線，音訊線
- 用戶手冊：是

尺寸

- 包裝盒尺寸 (闊 x 高 x 深)：565 x 472 x 161 mm
- 包裝盒尺寸，以吋計算 (闊 x 高 x 深)：22.2 x 18.6 x 6.3 吋
- 機組尺寸 (闊 x 高 x 深)：518 x 368 x 64 mm
- 機器尺寸，以吋計算 (闊 x 高 x 深)：20.4 x 14.5 x 2.5 吋
- 機器尺寸含機座 (闊 x 高 x 深)：518 x 415 x 200 mm
- 機器尺寸含機座，以吋計算 (闊 x 高 x 深)：20.4 x 16.3 x 7.9 吋
- MTBF: 50,000 小時
- 相對濕度：20% - 80%
- 溫度範圍（操作）：0°C 至 40°C
- 溫度範圍（儲藏）：-20°C 至 60°C
- 產品重量（包括機座）：5.5 kg
- ? 品重量（+ 機座）（磅）：12.1 lb
- 重量（含包裝）：7.29 kg
- 重量（含包裝）（lb）：16.1

電源

- 符合：Energy Star
- 耗電量（開啟模式）：< 45 瓦（一般）
- 耗電量（經濟模式）：34 W
- 耗電量（關閉模式）：< 1 W
- 電源 LED 指示燈：備用 / 休眠，琥珀色，操作，綠色
- 電源供應器：內置，100-240VAC，50/60Hz



出版日期 2010-05-27

版本：4.0.5

12 NC: 8670 000 29873
EAN: 87 12581 33393 5

© 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