Philips Brilliance
配備 LED 背光的 LCD 顯示器

刀片
20 吋 / 50.8 厘米
C 系列

209CL2SB

超薄 LED 顯示屏。卓越非凡。

超薄設計及技術為您帶來清晰及逼真色彩，Philips Blade LED 顯示屏精工考究，更顯時尚。

艷壓群芳
- 酷炫 SmartTouch 控制
- 精密的光亮涂層
- 可與任何室內裝飾渾然一體的時尚設計
- 超薄、細緻和現代

靈活精明
- SmartResponse 2 毫秒重新整理，非常適合快速遊戲
- LED 技術，提供自然逼真的色彩
- SmartContrast 20000000:1 帶來無比豐盈的黑色細節
- SmartImage 使用極其方便
- 16:9 顯示器為您帶來最佳的闊屏幕遊戲及影片體驗

環保設計
- Energy Star 提高效能及減低消耗能量
- 符合多項國際標準的環保材料

PHILIPS

產品特點

超薄、細緻和現代
新系列 Philips 顯示器使用最新一代的超薄 CCFL 或 LED，從而使其設計比傳統同類產品更顯迷人。超薄外觀不但能使顯示器看起來更加美觀，而且還能節省更多空間！！

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。

2 毫秒 Turbo 模式

2ms GtG response time　　> 2ms GtG response time

Turbo 模式透過驅動電路開啟，以此提供最佳的響應時間、減少在屏幕上快速移動物件留下的鋸齒形邊、提高明亮和黑暗顏色方案的對比率，這種操作模式提供了最佳的遊戲和電影體驗。

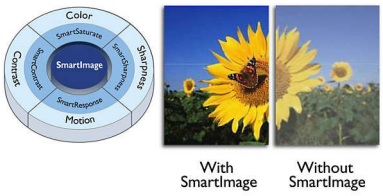
SmartContrast 對比度 20000000:1

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釋出來，製造亮麗、栩栩如生、高對比及顏色鮮明的畫面。

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

SmartImage



SmartImage 為 Philips 獨創的尖端科技，能夠分析屏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！

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 控制即可讓您開啟熒幕電源，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。

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熒幕大小而導致畫質下降。

精密的光亮塗層
迷人、優雅的光亮塗層適合您的裝潢設計，且與其相得益彰。

時尚設計
可與任何室內裝飾渾然一體的時尚設計

Slim design　White LED　Turbo mode　20,000,000:1 SmartContrast　ENERGY STAR　SmartImage™　SmartTouch　WideScreen　Full HD 1080p　Slim design

規格

連接
- 訊號輸入 : DVI-D, VGA （類比）
- 同步輸入 : 分離同步 , 綠色同步

影像 / 顯示
- 面板尺寸 : 20 吋 / 50.8 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 : 0.277 x 0.277 mm
- 最佳解像度 : 1600 x 900 @ 60Hz
- 亮度 : 250 cd/m²
- 顯示色彩 : 16.7 百萬
- 對比率 （一般）: 1,000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 響應時間 （常規）: 5 毫秒
- 可視角度 : 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- 影像增強功能 : SmartImage
- SmartResponse: 2 毫秒 （灰色至灰色）
- 掃描頻率 : 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB: 是

便捷功能
- 一插即用兼容性 : DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista
- 方便使用者 : SmartImage, 輸入 , 特強 , 功能表 , 電源開啟 / 關閉
- 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

直立
- 傾斜度 : -3/14 度

電源
- 電源 : 外置 , 100-240VAC, 50/60Hz
- 關閉模式 : 0.3 瓦
- 開啟模式 : 17.97 瓦 （能源之星 5.0 測試方法）
- 備用模式 : 0.3 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）: 478 x 288 x 175 毫米
- 包裝 （毫米）（寬 x 高 x 厚）: 565 x 506 x 103 毫米
- 產品 （不含支架）（毫米）: 478 x 368 x 13 毫米

重量
- 產品 （含包裝）（千克）: 3.874 千克
- 產品 （含支架）（千克）: 2.384 千克
- 產品 （不含支架）（千克）: 1.550 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 : EPEAT 銀色 , RoHS, 能源之星 5.0, 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, SASO, SEMKO, TCO 5.2, UL/cUL, WEEE

外殼
- 顏色 : 黑 / 黑
- 塗層 : 拋光

出版日期 2024-06-13

版本 : 1.0.2

EAN: 87 12581 61168 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