Philips Brilliance
SmartImage LCD 顯示器

S 系列
20（可視尺寸 19.5 吋 / 49.5 厘米）
1600 x 900（HD+）

200S4LYMB

可持續生產力

具備節能 LED 螢幕

Philips LED 熒幕採用 25% 可回收物料及無 PVC、BFR 的外殼最適宜環保生產

以人為本的設計
- 鑲邊至桌面的高度低，提供最佳的閱讀舒適感覺
- SmartErgoBase 提供最理想的人體工學調整

出色性能
- LED 技術確保自認色彩
- TrueVision 確保實驗室品質的圖像
- 多媒體專用內置立體聲喇叭
- DisplayPort 連接帶來精彩的畫面
- SmartImage 預設提供簡易優化圖像設定

可持續環保設計
- 無 PVC-BFR 的外殼
- 100% 可回收包裝
- 零水銀含量

PHILIPS

產品特點

持續性

Philips 致力於在顯示器系列中使用可持續的環保物料。所有機體塑料零件、金屬機箱零件及包裝物料均採用 100% 可回收材料。在指定型號，我們採用多達 65% 消費後再生塑料，以減少浪費。我們亦嚴格按照 RoHS 標準，確保大量降低或消除鉛和水銀等有毒物質。我們的顯示器外殼以不含 PVC/BFR 的物料製成。請前往 http://www.asimpleswitch.com/global/，查看 Philips 了解更多。

無 PVC-BFR 的外殼

此款 Philips 顯示器外殼不含溴化阻燃劑及聚氯乙烯（無 PVC-BFR）

零水銀含量

Philips LED 背光顯示器不含水銀（水銀為毒性最強的自然界元素之一，可嚴重影響人類和動物健康）。降低了裝置在整個使用週期中（從製造到丟棄）對環境造成的影響。

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。

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能。簡單易用的介面允許您選擇各種模式，如辦公、相片、影片、經濟等，以配合所使用的應用程式。SmartImage 能根據您的選擇，有效優化影像和影片的對比度、色彩飽和度及清晰度，以達到最佳的顯示效能。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！

TrueVision

TrueVision On

TrueVision Off

TrueVision 是 Philips 專屬技術，採用先進的演算法測試並調整顯示器的顯示，為您呈現極致顯示效能。Philips 確保每個出廠的 TrueVision 顯示器透過此過程經過精細調整，讓您獲得平穩的色彩和畫質。

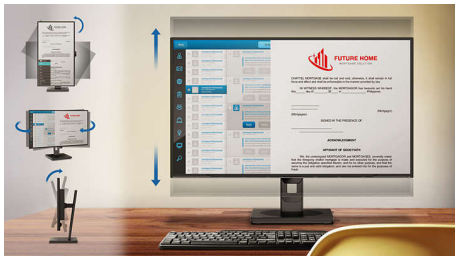
DisplayPort 連接

DisplayPort 是由電腦連接到顯示器的數碼連結，毋需任何轉換。它的能力比 DVI 高，能全面支援長達 15 米的電線及高達每秒 10.8 Gbps 的資料傳輸速率。在高效能和零延遲的情況下，您會得到最快的成像及畫面刷新率 - 令 DisplayPort 不單在一般辦公室或家居使用，即使在高要求的遊戲及電影，以至影像編輯等用途上都是最佳選擇；使用多款轉駁器也能保持互通性。

內置立體聲喇叭

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。

SmartErgoBase



SmartErgoBase 底座是具備人體工學及電線管理的熒幕底座。其高度、水平旋轉、傾斜角度和旋轉角度可提供對人體最理想的顯示位置，舒緩長時間使用壓力，讓您舒適使用。電線管理則可減少雜亂電線，保持工作環境整潔專業。

鑲邊至桌面的高度低

Philips 的螢幕採用 SmartErgoBase，可以調低到差不多是桌面的高度從而達到舒適的觀賞角度。如您使用雙光眼鏡、三焦距眼鏡或漸進鏡片，調低邊框至桌面的高度將會是最適合您使用電腦的方式。此外，即使高度相差很大的使用者都可以在他們想要的角度和高度下使用螢幕，讓他們減少疲勞和勞損。

Hg Free　LED　SmartImage　TrueVision　Built-in Speaker　SmartErgo Base　Hg Free　Built-in Speaker　SmartErgo Base

規格

連接
- 訊號輸入 : VGA（類比）, DisplayPort x 1
- 同步輸入 : 分離同步 , 綠色同步
- 音訊（輸入 / 輸出）: 電腦音訊輸入 , 耳機輸出

影像 / 顯示
- 面板尺寸 : 19.5 吋 / 49.5 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 : 0.27 x 0.27 毫米
- 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
- 有效可視範圍 : 432 x 239.8 毫米
- 掃描頻率 : 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB: 是

便捷功能
- 內置喇叭 : 2 瓦 x 2
- 一插即用兼容性 : DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- 方便使用者 : SmartImage, 音量 , 亮度 , 功能表 , 電源開啟 / 關閉
- OSD 語言 : 巴西葡萄牙文 , 捷克文 , 荷蘭文 , 英文 , 芬蘭文 , 法文 , 德文 , 希臘文 , 匈牙利文 , 意大利文 , 日文 , 韓文 , ? 光 , 葡萄牙文 , 俄語 , 西班牙文 , 簡體中文 , 瑞典文 , 繁體中文 , 土耳其文 , 烏克蘭文
- 其他便捷功能 : Kensington 鎖 , VESA 支架（100x100 毫米）
- 控制軟件 : SmartControl

直立
- 高度調整 : 110 毫米
- 旋轉功能 : 90 度
- 旋轉掣 : -65/65 度
- 傾斜度 : -5/20 度

電源
- 電源 : 內置 , 100-240VAC，50-60Hz
- 關閉模式 : 0.3 瓦（典型值）
- 開啟模式 : 11.45 瓦（典型值）（能源之星 7.0 測試方法）
- 備用模式 : 0.3 瓦（典型值）
- 電源 LED 指示燈 : 操作 - 白色 , 備用模式 - 白色（閃爍）

尺寸
- 包裝（毫米）（寬 x 高 x 厚）: 560 x 361 x 222 毫米
- 產品（不含支架）（毫米）: 479 x 299 x 48 毫米
- 產品（含支架）（最大高度）: 479 x 494 x 227 毫米

重量
- 產品（含包裝）（千克）: 5.99 千克
- 產品（含支架）（千克）: 4.20 千克
- 產品（不含支架）（千克）: 1.87 千克

操作條件
- 地勢高度 : 正常運作：+12,000 呎（3,658 米）、不能運作：+40,000 呎（12,192 米）
- 溫度範圍（操作）: 0° C 至 40° C ° C
- 相對濕度 : 20%-80 %
- 溫度範圍（儲藏）: -20° C 至 60° C ° C
- MTBF（展示）: 70,000 小時（不包括背光）

持續性
- 環境與能源 : EnergyStar 7.0, RoHS
- 可回收包裝材料 : 100 %
- 指定物質 : 無 PVC / BFR 的外殼 , 無水銀

合規性和標準
- 法令認可 : CE 標記 , EAC, SEMKO, cETLus, GS, TCO Certified, WEEE

外殼
- 塗層 : 紋理
- 底部 : 黑色
- 前邊框 : 黑色
- 後蓋 : 黑色

出版日期 2024-05-07

版本 : 5.0.2

EAN: 87 12581 74154 9

© 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