

Philips Brilliance
SmartImage LCD 顯示器

B 系列
25 吋 (63.4 厘米)
2560 x 1440 (QHD)

258B6QJEB



畫面清晰，效能強勁

提高生產效率

Philips AH-IPS LED 顯示屏採用 65% 消費後再生塑料及無 PVC 及 BFR 的外殼，非常環保。

卓越效能

- 不閃爍技術減少雙眼疲勞
- SmartImage 預設提供簡易優化圖像設定
- AH-IPS 顯示器提供色彩生動的亮麗影像
- Quad HD 2560 x 1440 像素的超高清圖像
- 邊貼邊玻璃及超窄邊框，帶來完美的無縫外觀

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

輕易體驗

- HDMI 可用於通用數碼連接
- USB 3.0 快速傳輸數據及智能手機充電
- 多媒體專用內置立體聲喇叭
- DisplayPort 連接帶來精彩的畫面

PHILIPS

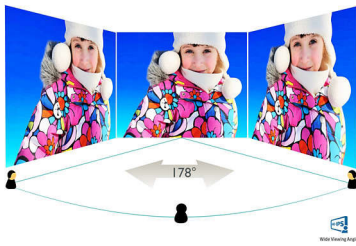
產品特點

超高清圖像



這款 Philips 顯示器可呈現超高清 Quad HD 2560x1440 或 2560x1080 像素圖像。這款全新的顯示器運用高密度像素數的高效面板，配合 USB-C、Displayport、HDMI 等高頻寬來源，使您的圖像及圖形栩栩如生。無論是您的專業工作需要 CAD-CAM 解決方案的極致細緻資訊、使用 3D 圖形應用程式，還是處理大型試算表的金融精靈，Philips 顯示器同樣為您呈現超高清圖像。

AH-IPS 技術



全新 Philips 顯示器採用升級版 AH-IPS 面板，能夠呈現更卓越的色彩、響應時間及功率。與標準的 TN 面板不同，AH-IPS 面板即使在 178 度及旋轉模式下也能展示平穩一致的色彩，最適合時刻都需要準確色彩及一致亮度的應用程式使用，如修飾相片、圖形應用及網絡瀏覽。

不閃爍技術



由於亮度由 LED 背光螢幕操控，部份用戶會於螢幕體驗閃爍，造成雙眼疲勞。Philips 不閃爍技術採用新方案調節亮度及減少閃爍，讓您享受更舒適的視覺效果。

SmartImage



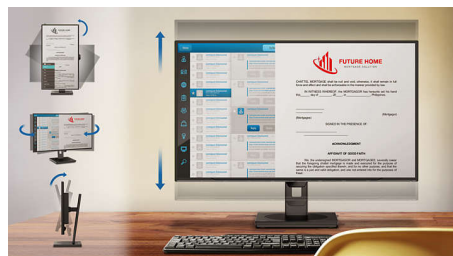
SmartImage 為 Philips 獨創的尖端科技，能夠分析屏幕播放的內容並提供最佳的顯示效能。簡單易用的介面允許您選擇各種模式，如辦公、相片、影片、經濟等，以配合所使用的應用程式。SmartImage 能根據您的選擇，有效優化影像和影片的對比度、色彩飽和度及清晰度，以達到最佳的顯示效能。經濟模式可以為您節省大量電力。只要按一下按鈕即可馬上享受！

超窄邊框



全新 Philips 顯示器運用最新的技術面板，採用簡約設計，將外框鑲邊的厚度減至約 2.5 毫米。結合只有 3.5 毫米嵌入面板的黑色矩陣線條，大大減少鑲邊的整體尺寸，盡量減少干擾，將觀賞尺寸放至最大。超薄鑲邊顯示器特別適合遊戲、圖形設定及專業應用等多重顯示或畫面分格設定使用，讓您享受運用一個大型顯示器的快感。

SmartErgoBase



SmartErgoBase 是符合人體工學且配備電線管理功能的顯示器底座。其高度、水平旋轉、傾斜角度和旋轉角度可讓您將顯示器

調整至您感覺舒適的位置，放鬆因長時間工作導致的肌肉緊繃，讓您觀看顯示器時倍感舒適。電線管理功能則可讓您告別凌亂線纜，保持工作環境的整齊和專業。

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。

USB 3.0 極速

超高速 USB 3.0 接口的傳送速率可達每秒 5.0 gbit，比標準 USB 2.0 接口的速度高出約 10 倍，因此可大幅縮短資料傳輸所需的時間，省時又省錢。有了更高的頻寬、超高速傳送速率、更好的電源管理以及一流的整體效能，USB 3.0 現已成為全球標準，讓您可充分運用大容量儲存裝置。而 Sync-N-Go 技術還可讓您毋須等待頻寬空間釋放，馬上使用。此外，USB 2.0 裝置亦可兼容使用，完全不需要擔心。

支援 HDMI



支援 HDMI 的裝置配備所有必要硬件，可使用高解像度多媒體介面 (HDMI) 輸入，透過一條 HDMI 電線便可從電腦或任何 AV 裝置 (包括機頂盒、DVD 機、AV 接收器以及視像攝影機) 傳送所有高質素數碼音訊和視訊。



Quad HD



Wide Viewing Angle



Flicker-free



SmartImage™



SmartErgo Base



USB 3.0



HDMI™



Built-in Speaker



Philips

規格

連接

- 訊號輸入: VGA (類比), DVI-Dual Link (數碼、HDCP), DisplayPort x 1, HDMI (數碼, HDCP)
- USB: 2 個 USB 2.0, 2 個 USB 3.0 (1 個附有 B.C.1.2)
- 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: 25 吋 (63.4 厘米)
- 螢幕比例: 16:9
- LCD 面板類型: AH-IPS LCD
- 背光類型: W-LED 系統
- 像素點距: 0.216 x 0.216 毫米
- 最佳解像度: 2560 x 1440 @ 60Hz
- 亮度: 350 cd/m²
- 顯示色彩: 16.7 M (真正 8 位元)
- 對比率 (一般): 1,000:1
- SmartContrast: 20,000,000 :1
- 響應時間 (常規): 14 (灰色至灰色) 毫秒
- 可視角度: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- 影像增強功能: SmartImage
- 有效可視範圍: 552.96 (橫向) x 311.04 (垂直)
- 掃描頻率: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB: 是
- SmartResponse (一般): 5 毫秒 (灰色至灰色)

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 8.1 / 8 / 7
- 方便使用者: SmartImage, 音量, 輸入, 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, 簡體中文, 西班牙文, 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 Premium

直立

- 高度調整: 130 毫米
- 旋轉功能: 90 度
- 旋轉掣: -65/65 度
- 傾斜度: -5/20 度

電源

- ECO 模式: < 18.9 瓦 (典型值)
- 電源: 內置, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關閉模式: 零瓦配備 AC 切換
- 開啟模式: 24.6 瓦 (典型值) (能源之星 6.0 測試方法)
- 備用模式: < 0.5 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): 625 x 421 x 290 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 571 x 344 x 55 毫米
- 產品 (含支架) (最大高度): 571 x 511 x 244 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克): 7.81 千克
- 產品 (含支架) (千克): 7.00 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 4.66 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 (不包括背光)

持續性

- 環境與能源: 能源之星 6.0, EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS
- 使用後再生塑料: 65%
- 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, FCC Class B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, EPA, PSB, WEEE, CECP, TUV Ergo, TUV/GS

外殼

- 塗層: 紋理
- 底部: 黑色
- 前邊框: 黑色
- 後蓋: 黑色



出版日期 2024-05-01

版本: 3.1.2

EAN: 87 12581 73063 5

© 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

* 「IPS」文字標記 / 商標和相關技術專利為其個別所有者所有。
* EPEAT 評級認證僅於 Philips 註冊產品的地方有效。請瀏覽 <https://www.epeat.net/>, 查看您國家 / 地區的註冊狀態。
* 智能響應時間是 GtG 或 GtG (BW) 測試的最佳值。