

PHILIPS

LCD 顯示器

Business Monitor

S 系列

27 吋 (68.6 厘米)

1920 x 1080 (全高清)

272S1M



可靠實用

為日常工作而設

Philips S 系列顯示器為日常工作提供必備功能，讓您舒適工作。採用幾乎無邊框設計，配搭清晰無比的全高清視覺效果，帶來寬闊清晰的畫面。USB SuperSpeed 集線器方便連接裝置並實現高速數據傳輸。

完美適合您的空間

- SmartErgoBase 提供最理想的人體工學調整
- 內置音響喇叭，聆聽更雅觀

出色性能

- IPS LED 寬闊技術提供圖像及顏色的精確度
- SmartImage 預設提供簡易優化圖像設定
- 16:9 全高清顯示器帶來清晰的細節圖像
- 利用適配同步 (Adaptive Sync) 技術，獲得更輕鬆流暢的動作體驗

環保材料，促進可持續發展

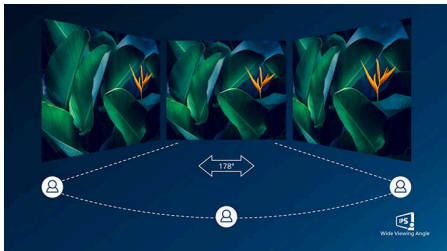
- 專為配合環境標準而設

專為舒適完成工作而設

- EasyRead 模式帶來彷彿如紙上閱讀的體驗
- 不閃爍技術減少雙眼疲勞
- LowBlue 模式讓眼睛在工作時感覺舒適
- 通過 TUV Eye Comfort 認證，可減輕眼睛疲勞

產品特點

IPS 技術



IPS 顯示器採用進階技術，呈現 178/178 度特寬闊的可視角度，讓您幾乎從任何角度，均可觀看顯示器。IPS 顯示器與標準 TN 屏幕不同，能夠以自然逼真的色彩帶來清脆細膩的圖像，不但適合觀看相片、電影及網絡瀏覽，同時適合用於時刻需要色彩準確度及平穩亮度的專業應用。

16:9 全高清顯示器



畫質非常重要。我們知道您想擁有比普通高清電視更好的畫質。這款顯示器以全高清 1920 x 1080 解像度作招徠，令所有影像細節表露無遺，再配合高亮度、令人讚嘆的對比度及逼真的色彩，自然令畫面栩栩如生。

SmartImage

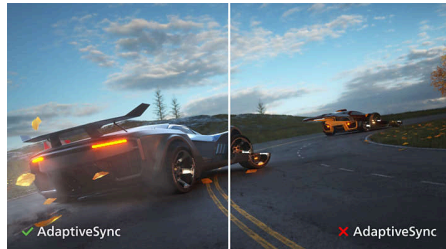


SmartImage 為 Philips 獨創的尖端科技，能夠分析屏幕播放的內容並提供最佳的顯示效能。簡單易用的介面允許您選擇各種模式，如辦公、相片、影

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！

適配同步 (Adaptive Sync) 技術



玩遊戲不應波折重重，或遇到畫面斷續。只要擁有適配同步 (Adaptive Sync) 技術，更新率馬上流暢快速，響應時間極快，幾乎在任何幀率均可帶來流暢逼真的表現。

TUV Rheinland Eye Comfort



Philips 顯示器符合 TUV Rheinland Eye Comfort 標準，可防止因長時間使用電腦而造成眼睛疲勞。通過 TUV Eye Comfort 認證，Philips 顯示器可確保不閃爍、低藍光模式、無干擾反射、寬闊可視角度、減低不同角度帶來的影像品質下降，而人體工學支架設計可帶來理想的觀看體驗。保持眼睛健康，提高工作效率。

LowBlue 模式



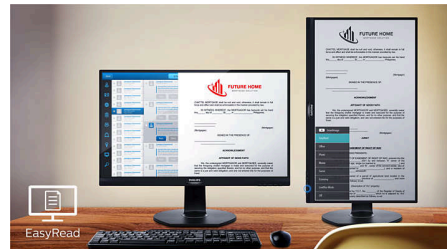
研究顯示紫外線能損害眼睛，而長期接觸 LED 螢幕的短波長藍光會損害雙眼及影響視力。為健康而設的 Philips LowBlue 模式設定，使用智能軟件技術以減低短波長藍光對眼睛的傷害。

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。

EasyRead 模式



閱讀長篇及文字密集的檔案時，體驗更舒適及易於閱讀的感覺。EasyRead 模式會調整顯示器的色彩和縮放比例，帶來彷彿如紙上閱讀的體驗，減輕雙眼負擔，讓您在數碼顯示器上亦能感受到如同閱讀實體紙張的感覺。

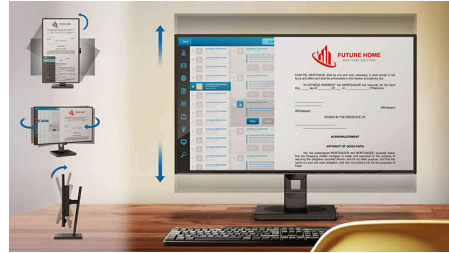


產品特點

內置喇叭

顯示裝置中內置一對立體聲喇叭。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 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。

專為持續性而設

這款顯示器專為持續性及降低營運成本而設，符合環保標準，其中包括：ENERGY STAR、EPEAT 和 TCO 認證。如需有關認證的詳細資訊，請瀏覽：
ENERGY STAR：
<https://www.energystar.gov/>；EPEAT：
<https://www.epeat.net/>；TCO 認證：
<https://tcocertified.com/>



規格

影像/顯示

面板尺寸: 27 吋 / 68.6 厘米
螢幕比例: 16:9
LCD 面板類型: IPS technology
背光類型: W-LED 系統
像素點距: 0.3114 x 0.3114 毫米
顯示色彩: 16.7M
色飽和度 (典型): NTSC 81%*, sRGB 102%*
對比率 (一般): 1000:1
SmartContrast: 50,000,000:1
響應時間 (常規): 4 毫秒 (灰階至灰階) *
可視角度: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
影像增強功能: SmartImage
最高解像度: 1920 x 1080 @ 75 Hz*
有效可視範圍: 597.888 (H) x 336.312 (V)
掃描頻率: 30 - 85 kHz (水平) / 48 - 75 Hz (垂直)
sRGB: 是
不閃爍: 是
像素密度: 82 PPI
LowBlue 模式: 是
顯示器螢幕表層: 防反光, 3H, 霧度 25%
EasyRead: 是
適配同步 (Adaptive-Sync) 技術 (VRR): 是

連接

訊號輸入: VGA (Analog), DVI-D (digital), HDCP, DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
同步輸入: Separate Sync, Sync on Green
音訊 (輸入/輸出): PC audio-in, Audio out
USB : : USB-B x 1 (上行), USB 3.2 x 4 (下行), 配備 1 個快速充電 B.C 1.2)
HDCP: HDCP 1.4 (DVI/DP/HDMI)

便捷功能

內置喇叭: 2 瓦 x 2
即插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
方便使用者: SmartImage, Input, Brightness, Menu, Power On/Off
OSD 語言: Brazil Portuguese, Czech, Dutch, English, Finnish, French, German, Greek, Hungarian, Italian, Japanese, Korean, Polish, Portuguese, Russian, Simplified Chinese, Spanish, Swedish, Traditional Chinese, Turkish, Ukrainian
其他便捷功能: Kensington lock, VESA mount (100x100mm)
控制軟件: SmartControl

直立

高度調整: 130 mm
旋轉功能: +/- 90 度
旋轉掣: +/- 180 度
傾斜度: -5 ~ 25 度

電源

ECO 模式: 11.3 瓦 (典型值)
電源: Built-in, 100-240VAC, 50-60Hz
關閉模式: 0.3 瓦 (典型值)
開啟模式: 16.23 瓦 (典型值) (能源之星測試方法)
備用模式: 0.35 瓦 (典型值)
電源 LED 指示燈: Operation - White, Standby mode- White (blinking)
能源標籤級別: E

尺寸

包裝 (毫米) (寬x高x厚): 700 x 456 x 215 mm
產品 (不含支架) (毫米): 613 x 366 x 51 mm
產品 (含支架) (最大高度): 613 x 537 x 205 mm

重量

產品 (含包裝) (千克): 9.45 kg
產品 (含支架) (千克): 6.05 kg
產品 (不含支架) (千克): 4.18 kg

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
相對濕度: 20%-80 %
溫度範圍 (儲存): -20° C 至 60° C
MTBF (展示): 70,000 小時 (不包括背光)

持續性

環境與能源: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS
使用後再生塑料: 85%
可回收包裝材料: 100 %
指定物質: PVC / BFR free housing, Mercury free

合規性和標準

法令認可: CB, FCC Class B, ICES-003, CE Mark, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV Eye Comfort certified

機殼

飾面: 紋理
底部: 黑
前邊框: 黑
後蓋: 黑

包裝盒內含

連接線: VGA 線、HDMI 線、DP 線、音訊線、電源線
顯示器連支架: 是
用戶文件: 是



* 「IPS」文字標記/商標和相關技術專利為其個別所有者所有。
* 響應時間值等於 SmartResponse
* 最高解像度適用於 HDMI 輸入或 DP 輸入。
* NTSC 色域以 CIE1976 為基礎
* sRGB 區以 CIE1931 為基礎
* 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。
* 顯示器實際可能與顯示圖片有別。
* 隨產品附送的電線類型、數量及規格，會根據不同國家或地區的要求而有所不同。