PHILIPS

LCD 顯示器

S 系列

20（可視尺寸 19.5 吋 / 49.5 厘米）

1600 x 900（HD+）

201S8LHSB2

可靠實用

提高業務效率

S 系列顯示器配備 Flicker-free 無閃爍技術及 LowBlue 模式等功能，可舒緩雙眼疲勞並提升生產力，有助改善業務效率。

專為配合您工作而設的出色功能
- HDMI 可用於通用數碼連接

出色性能
- 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
- LED 技術確保低耗電量和自然色彩

專為舒適完成工作而設
- EasyRead 模式帶來彷如紙上閱讀的體驗
- 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

產品特點

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！

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

EasyRead 模式帶來彷如紙上閱讀的體驗

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、A/V 接收器以及視像攝影機）傳送所有高質素數碼音訊和視訊。

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。

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。

SmartImage™ LowBlue Mode Flicker-free EasyRead HDMI™ HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE Hg Free Hg Free

規格

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 (TN)
背光類型: W-LED 系統
像素點距: 0.271 x 0.262 毫米
最佳解像度: 1600 x 900 @ 60 Hz
亮度: 200 cd/m²
顯示色彩: 16.7 百萬
色飽和度（典型）: NTSC 88%*，sRGB 103%*
對比率（一般）: 600:1
SmartContrast: 10,000,000:1
響應時間（常規）: 5 ms
可視角度: 90º (H) / 65º (V), @ C/R > 10
影像增強功能: SmartImage
有效可視範圍: 433.9 (H) x 236.3 (V)
掃描頻率: 30 - 83 kHz（橫向） / 50 - 76 Hz（垂直）
sRGB: 是
不閃爍: 是
像素密度: 94 PPI
LowBlue 模式: 是
顯示器螢幕表層: 防反光，3H，霧度 25%
EasyRead: 是

連接
訊號輸入: VGA（類比）, HDMI 1.4
同步輸入: 分離同步, 綠色同步
音訊（輸入/輸出）: 音訊輸出

便捷功能
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, 輸入, 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, 拋光, 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

直立
傾斜度: -5/25 度

電源
ECO 模式: 6.1 瓦（典型值）
電源: 內置, 100-240VAC，50-60Hz
關閉模式: <0.3 瓦（典型值）
開啟模式: 11.4 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
產品（含支架）（毫米）: 462 x 347 x 196 毫米
包裝（毫米）（寬x高x厚）: 496 x 406 x 122 毫米
產品（不含支架）（毫米）: 462 x 276 x 44 毫米

重量
產品（含包裝）（千克）: 3.96 千克
產品（含支架）（千克）: 2.52 千克
產品（不含支架）（千克）: 2.20 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（儲存）: -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, WEEE
使用後再生塑料: 25%
可回收包裝材料: 100 %
指定物質: 無水銀, 無 PVC / BFR 的外殼

合規性和標準
法令認可: CE 標記, FCC Class B, SEMKO, CU-EAC, EPA, 烏克蘭, ICES-003, CCC, CECP, GS, TUV/ISO9241-307

機殼
飾面: 紋理
底部: 黑色/黑色
前邊框: 黑色/黑色
後蓋: 黑色/黑色

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
版權所有。

出版日期 2025-07-28
版本: 3.3.2

EAN: 87 12581 75192 0

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

* NTSC 區以 CIE1976 為基礎
* sRGB 區以 CIE1931 為基礎
* 顯示器實際可能與顯示圖片有別。