Philips
SmartImage LCD 顯示器

S 系列
17 吋（43.2 厘米）
1280 x 1024 (SXGA)

170S9

# 可靠實用

## 提升每日效率

我們的 S 系列顯示器讓您工作更有效率。5:4 屏幕比例可以融入更小的空間，同時支援要求 5:4 螢幕比例的軟件。Flicker-free 不閃爍技術及 LowBlue 模式則讓眼睛更為舒適。

### 完美適合您的空間
- VESA 支架增添靈活性
- 屏幕可依照您個人的理想欣賞角度調整傾斜度

### 環保材料，促進可持續發展
- 100% 可回收包裝物料

### 專為舒適完成工作而設
- EasyRead 模式帶來彷如紙上閱讀的體驗
- SmartImage 預設提供簡易優化圖像設定
- SmartContrast 帶來深沉豐盈的黑色細節
- 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

PHILIPS

# 產品特點

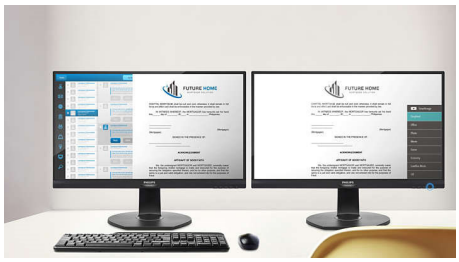
## LowBlue 模式

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

## 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！

## SmartContrast

SmartContrast 是一項 Philips 技術，能夠分析正在播放的內容，在觀看影片或玩遊戲時遇到較暗顏色時可自動調整色彩和控制背光強度，有效加強對比度來顯示最佳數碼影像；選擇使用「經濟」模式時，會調整對比度並微調背光，以適當顯示日常辦公室應用程式並降低能源耗損。

## 100% 可回收包裝物料

100% 可回收包裝物料，減低對環境造成的影響。

LowBlue Mode　Flicker-free　EasyRead　SmartImage　VESA Mount　Hg Free　SmartContrast　LED　Lead Free

# 規格

## 影像 / 顯示
- 面板尺寸 : 17 吋 / 43.2 厘米
- 螢幕比例 : 5:4
- LCD 面板類型 : TFT-LCD
- 背光類型 : W-LED 系統
- 像素點距 : 0.264 x 0.264 毫米
- 最佳解像度 : 1280 x 1024 @ 60Hz
- 亮度 : 250 cd/m²
- 顯示色彩 : 16.7 百萬
- 色飽和度（典型）: NTSC 87%*，sRGB 103%*
- 對比率（一般）: 1,000:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- 響應時間（常規）: 1 ms (GtG)*
- 可視角度 : 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- 影像增強功能 : SmartImage
- 有效可視範圍 : 337.9 x 270.3 mm
- 掃描頻率 : 30 - 83 kHz（橫向）/ 50 -76 Hz（垂直）
- sRGB: 是
- 不閃爍 : 是
- 像素密度 : 96 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 : DVI-D（數碼，HDCP），VGA（類比）
- 同步輸入 : 分離同步 , 綠色同步
- HDCP: HDCP 1.4 (DVI)

## 便捷功能
- 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, 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 , ? 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 : 8.3 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 : 8.87 瓦（典型值）（能源之星測試方法）
- 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）: 367 x 393 x 196 毫米
- 包裝（毫米）（寬 x 高 x 厚）: 450 x 453 x 127 毫米
- 產品（不含支架）（毫米）: 367 x 309 x 46 毫米

## 重量
- 產品（含包裝）（千克）: 3.55 千克
- 產品（含支架）（千克）: 2.34 千克
- 產品（不含支架）（千克）: 2.00 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
- MTBF: 70,000 小時（不包括背光）小時
- 相對濕度 : 20%-80 %
- 溫度範圍（儲存）: -20° C 至 60 ° C

## 持續性
- 環境與能源 : 能源之星 8.0, RoHS, WEEE
- 使用後再生塑料 : 25%
- 可回收包裝材料 : 100 %
- 指定物質 : 無 PVC / BFR 的外殼

## 合規性和標準
- 法令認可 : CE 標記 , FCC Class B, SEMKO, CCC, CECP, CEL

## 機殼
- 飾面 : 紋理
- 底部 : 黑色
- 前邊框 : 黑色
- 後蓋 : 黑色

出版日期 2024-11-27

版本 : 5.0.1

EAN: 87 12581 76218 6

© 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

* 響應時間值等於 SmartResponse
* 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。