



Philips  
LED 顯示器

E 系列  
19 吋 (48.3 厘米)

190E3LSU

## 優雅顯示屏提高您的視覺體驗

以自然色彩體驗令人震撼的 LED 畫面。SmartImage Lite 備有優雅設計，配合半透明藍色鑲邊，絕對是理想之選。

### 一流畫質

- SmartContrast 2000000:1 帶來無比豐盈的黑色細節
- SmartImage Lite 可提供增強的 LCD 視覺體驗
- LED 技術提供自然色彩

### 可與室內裝飾渾然一體的設計

- 細緻優雅的設計與您的家庭裝飾渾然一體
- 時尚的觸控控制
- 半透明藍色鑲邊配上光亮塗層

### 環保每一天

- 符合多項國際標準的環保材料
- 無水銀環保顯示器

### 非常方便

- 適用於闊螢幕和 4:3 格式的簡易畫面格式控制切換
- 透過 SmartControl Lite 方便地調節顯示效能

# PHILIPS

## 產品特點

### 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 Lite

SmartImage Lite 為 Philips 獨創的尖端科技，能夠分析屏幕播放的內容。根據您所選擇的情境，SmartImage Lite 能動態加強影像和影片的對比度、色彩飽和度及清晰度，以達到最佳的播放效果 — 只要按一下按鈕即可立即享受。

### SmartContrast 對比度 2000000:1



您希望 LCD 平面顯示器也可播放最高對比以及最鮮明的影像。Philips 的進階影像處理技術結合獨有的背景燈極致光暗調節科技，能帶來更生動的影像。SmartContrast 可以在提升對比度中保存完美之黑色層次，將暗色陰影以及色彩完全準確的演繹出來，製造亮麗、栩栩如生、高對比及顏色鮮明的畫面。

### 細緻優雅的設計

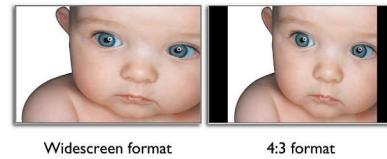
細緻優雅的設計外形，可以與任何傢俱渾然一體。

### 觸控控制



觸控控制為一組智慧型、高靈敏觸控圖示，取代舊有凸出按鈕。用戶僅需輕輕觸控，即可根據需要隨意調節，突顯顯示器的時尚氣息。

### 簡易畫面格式控制



Philips OSD 簡易畫面格式控制是在 4:3 屏幕比例和闊屏幕模式之間來回切換，使顯示屏的屏幕比例符合要處理的闊文件內容，而無需捲動或檢視闊屏幕模式下的闊屏幕媒體以及 4:3 屏幕比例內容的不失真、原始模式顯示。

### SmartControl Lite

SmartControl Lite 是一款基於 3D 圖示的新一代圖形用戶界面監控軟件。該軟件能讓用戶使用滑鼠來微調顯示器的大部分參數，例如顏色、亮度、屏幕調校、多媒體、ID 管理等。

### 環保材料

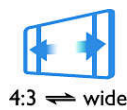
"Philips 致力於在顯示器系列中使用可持續環保的物料。所有機體塑料零件、金屬機箱零件及包裝材料均採用 100% 可回收材料。在部分指定型號，我們採用多達 65% 消費後再生塑料。嚴格按照 RoHS 標準，確保消除大量降低或消除鉛等有毒物質。帶 CCFL 背光的顯示屏內的水銀含量已大大降低，而帶 LED 背光的顯示屏更完全不含水銀。請前往 <http://www.asimpleswitch.com/global/> 到訪 Philips 了解更多。

### 無水銀

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。

### 半透明藍色鑲邊

半透明藍色鑲邊配上光亮塗層



# 規格

## 連接

- 訊號輸入: VGA (類比), DVI-D (數碼, HDCP)
- 同步輸入: 分離同步, 綠色同步

## 影像 / 顯示

- 面板尺寸: 19 吋 / 48.3 厘米
- 螢幕比例: 16:10
- LCD 面板類型: TFT-LCD
- 背光類型: W-LED 系統
- 像素點距: 0.283 x 0.283 毫米
- 最佳解像度: 1440x900 @ 60Hz
- 亮度: 250 cd/m<sup>2</sup>
- 顯示色彩: 16.7 百萬
- 對比率 (一般): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 響應時間 (常規): 5 毫秒
- 可視角度: 170° (H) / 160° (V), @ C/R &gt; 10
- 影像增強功能: SmartImage Lite
- 有效可視範圍: 408.2 (H) x 255.15 (V)
- 掃描頻率: 30 -83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB: 是

## 舒適

- 一插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- 方便使用者: SmartImage Lite, 輸入, 4:3/ 寬, 功能表, 電源開啟 / 關閉
- OSD 語言: 英文, 法文, 德文, 意大利文, 俄語, 簡體中文, 西班牙文, 葡萄牙文, 土耳其文
- 其他便捷功能: Kensington 鎖

## 直立

- 傾斜度: -5/+20 度

## 電源

- 電源: 內置

- 關閉模式: 0.5 瓦
- 開啟模式: 14.5 瓦 (能源之星 5.0 測試方法)
- 備用模式: 0.5 瓦
- 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): 464 x 391 x 200 毫米
- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚): 508 x 472 x 104 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 464 x 321 x 41 毫米

## 重量

- 產品 (含包裝) (千克): 4.45 千克
- 產品 (含支架) (千克): 3.19 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 2.80 千克

## 操作情況

- 溫度範圍 (操作): 0° C 至 40° C ° C
- MTBF: 30,000 小時
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲藏): -20° C 至 60° C ° C

## 持續性

- 環境與能源: 能源之星 5.0, EPEAT 銀色, RoHS, 無水銀
- 可回收包裝材料: 100 %

## 合規性和標準

- 法令認可: BSMI, CE 標記, FCC Class B, GOST, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, TCO Certified, PSB, SASO, WEEE

## 外殼

- 顏色: 黑色 / 藍色濃度
- 飾面: 拋光



出版日期 2024-03-28

版本: 2.0.2

EAN: 87 12581 60017 4

© 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](http://www.philips.com)