

Philips  
帶 SmartControl Lite 功能  
的 LCD 顯示器

## V 系列

24 (可視尺寸 23.8 吋 / 60.5 厘米)

240V5QDAB



# 享受 LED 螢幕的生動色彩

## 配備立體聲喇叭

透過這個 Philips 顯示器享受精彩的 LED 畫面。設有 HDMI 及立體聲喇叭，絕對是理想之選！

### 每一次一流畫質

- 透過 SmartControl Lite 方便地調節顯示效能
- SmartContrast 帶來深沉豐盈的黑色細節
- 16:9 全高清顯示器帶來清晰的細節圖像
- IPS-ADS 寬闊視角技術提供精確的影像和色彩

### 多媒體體驗

- 強大聲效配備 2x2 瓦 RMS 喇叭
- 支援 HDMI，實現全高清娛樂

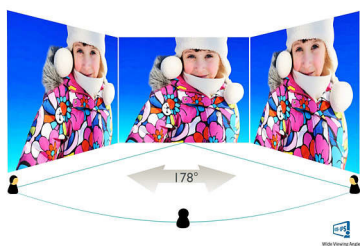
### 理想之選

- 輕巧設計，節省空間
- 無水銀環保顯示器
- VESA 支架增添靈活性

# PHILIPS

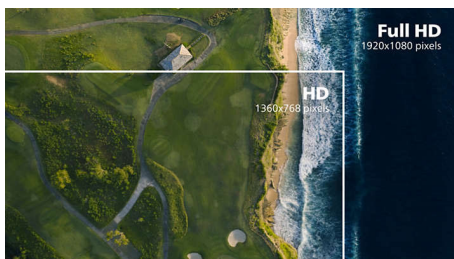
## 產品特點

### IPS-ADS 技術



IPS-ADS 螢幕採用先進的技術，呈現 178/178 度特寬闊視角，讓您幾乎從任何角度，均可觀看顯示屏。IPS-ADS 螢幕與標準 TN 螢幕不同，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、電影及瀏覽網頁，同時亦適用於時刻講求色彩準確度及平穩亮度的專業用途。

### 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。

### 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。

### 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。

### 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。

### 內置立體聲喇叭

現在您可以立體聲享受所有多媒體及社交應用程式。其內置喇叭不止帶來極佳音效，還可以助您免除線路煩擾並騰出更多桌面空間。

### 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。

### 輕巧設計，節省空間

輕巧設計，節省空間

### VESA 支架

VESA 支架增添靈活性

# 規格

## 連接

- 訊號輸入: VGA (類比), DVI-D (數碼, HDCP), HDMI (數碼, HDCP)
- 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: 23.8 吋 / 60.5 厘米
- 螢幕比例: 16:9
- LCD 面板類型: IPS-ADS LCD
- 背光類型: W-LED 系統
- 像素點距: 0.275 x 0.275 毫米
- 最佳解像度: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- 亮度: 250 cd/m<sup>2</sup>
- 顯示色彩: 16.7 百萬
- 對比率 (一般): 1000:1
- SmartContrast: 10,000,000:1
- 響應時間 (常規): 5 毫秒 (灰色至灰色) \*
- 可視角度: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- 有效可視範圍: 527.04 (H) x 296.46 (V)
- 掃描頻率: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB: 是

## 舒適

- 內置喇叭: 2 瓦 x 2
- 一插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8.1
- 方便使用者: 電源開啟 / 關閉, 功能表 / 確定, 亮度 / 返回, 音量 / 向上, 自動 / 向下
- 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, 西班牙文, 簡體中文, 瑞典文, 土耳其文, 繁體中文, 烏克蘭文
- 其他便捷功能: Kensington 鎖, VESA 支架 (100x100 毫米)

## 直立

- 傾斜度: -5/20 度

## 電源

- 電源: 內置, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關閉模式: 0.5 瓦 (典型值)
- 開啟模式: 19.23 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

- 產品 (含支架) (毫米): 553 x 420 x 219 毫米
- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚): 600 x 415 x 118 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 553 x 343 x 55 毫米

## 重量

- 產品 (含包裝) (千克): 5.36 千克
- 產品 (含支架) (千克): 4.09 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 3.69 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
- MTBF: 50,000 (不包括背光) 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 6.0, RoHS, 無水銀
- 可回收包裝材料: 100 %

## 合規性和標準

- 法令認可: CE 標記, FCC Class B, TCO Certified, cETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI, PSB, C-tick, 烏克蘭, EPA

## 外殼

- 顏色: 黑色
- 塗層: ? 光 (前鑲邊) / 紋理 (後蓋)



出版日期 2024-04-18

版本: 2.0.1

EAN: 87 12581 73250 9

© 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)

\* 「IPS」文字標記 / 商標和相關技術專利為其個別所有者所有。  
\* HDMI 連接線視乎地區及型號而不同  
\* 響應時間值等於 SmartResponse