



Philips Brilliance  
4K 超高清 LCD 顯示器

P 系列  
28 吋 (71.1 厘米)  
3840 x 2160 (4K 超高清)

288P6LJEB

## 精準的細節及清晰度

### UltraClear 4K 超高清解像度

使用 Philips 28 吋 UltraClear 4K 顯示屏體驗細節及清晰度的新標準！超高清。清晰度比全高清高四倍，顏色更鮮明、細節更清晰。以超主流的價錢體驗超高清解像度。

#### 最精彩鮮明的影像

- 經校準的鮮明及真實色彩
- UltraClear 4K 超高清 (3840x2160) 精準解像度
- SmartResponse 1 毫秒重新整理，非常適合快速遊戲

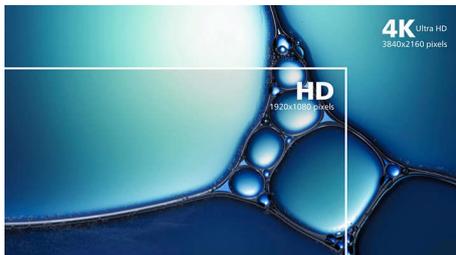
#### 您最重視的功能

- 鑲邊至桌面的高度低，提供最佳的閱讀舒適感覺
- 使用 MHL 技術，在大屏幕上享受流動內容
- MultiView 啟用即時雙連接及檢視
- SmartErgoBase 舒適的人體工學
- USB 3.0 快速傳輸數據及智能手機充電
- 多媒體專用內置立體聲喇叭
- HDMI 快速數碼連接

# PHILIPS

## 產品特點

### UltraClear 4K 超高清解像度



這款 Philips 顯示器採用了效能強勁的面板，帶來 UltraClear 4K 超高清 (3840 x 2160) 解像度的畫面。無論是您的專業工作需要 CAD 解決方案的極致細緻資訊、使用 3D 圖形應用程式，還是處理大型試算表的金融精靈，Philips 顯示器同樣為您呈現超高清圖像。

### 鮮明及真實色彩

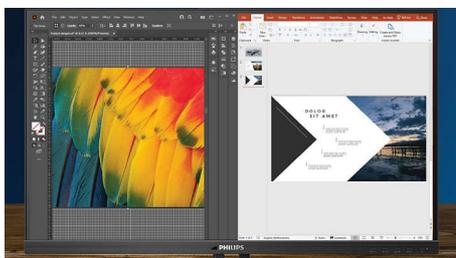
體驗鮮明及真實色彩。提供超過十億種顏色，您的影像完完全全是真實所看到的顏色，未經變異及微調。

### SmartResponse



SmartResponse 為 Philips 獨有的驅動科技，開啟時能自動調整響應時間來執行特定應用的需求，例如遊戲和電影需要較快的反應時間，以產生穩定流暢不抖動、沒有滯後時差及鬼影的影像

### MultiView 技術



Philips MultiView 顯示器解像度極高，又可為您連接世界：MultiView 技術能啟用活躍

式雙連接及檢視功能，讓您可以在不同裝置同時工作，桌上電腦和筆記簿型電腦雙開絕無問題，方便處理多項複雜事宜。

### SmartErgoBase



SmartErgoBase 底座是具備人體工學及電線管理的螢幕底座。其高度、水平旋轉、傾斜角度和旋轉角度可提供對人體最理想的顯示位置，舒緩長時間使用壓力，讓您舒適使用。電線管理則可減少雜亂電線，保持工作環境整潔專業。

### 內置立體聲喇叭



顯示裝置中內置一對高品質立體聲喇叭。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。

### MHL 技術



Mobile High Definition Link (MHL) 是一款流動音訊 / 影片介面，可直接將手機和其他便攜式裝置連接至高清顯示器。您可選購 MHL 纜線，只要將 MHL 流動裝置簡單連接

至這款大型 Philips MHL 顯示器，即可觀看高清影片，並享有全數碼音效。現在您不只可在大螢幕上玩手機遊戲、觀看相片和電影，更可使用其他應用程式。此外，您還可同時為流動裝置充電，無需擔心會突然沒電。

### 支援 HDMI



HDMI-ready

只需單一纜線即可享受色彩繽紛、清脆細膩的畫面和音頻傳輸。這部支援 HDMI 的裝置設有所有必要硬件，可使用高清多媒體接口 (HDMI) 輸入。HDMI 線可接收電腦或任何影音裝置 (包括機頂盒、DVD 播放機、影音接收器和攝錄機) 的高質素流暢數碼畫面 (高達 4K/ UHD 解像度的 60 Hz 畫面) 和音訊。

### 鑲邊至桌面的高度低



Philips 的螢幕採用 SmartErgoBase，可以調低到差不多是桌面的高度從而達到舒適的觀賞角度。如您使用雙光眼鏡、三焦距眼鏡或漸進鏡片，調低邊框至桌面的高度將會是最適合您使用電腦的方式。此外，即使高度相差很大的使用者都可以在他們想要的角度和高度下使用螢幕，讓他們減少疲勞和勞損。



# 規格

## 連接

- 訊號輸入: VGA (類比), DVI-Dual Link (數碼、HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI (2.0) - MHL x 1
- USB: 2 個 USB 2.0, USB 3.0x2 (1 瓦 / 快速充電)\*
- 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: 28 吋 / 71.1 厘米
- 螢幕比例: 16:9
- LCD 面板類型: TFT-LCD
- 背光類型: W-LED 系統
- 像素點距: 0.16 x 0.16 毫米
- 最佳解像度: 3840 x 2160 @ 60Hz
- 亮度: 300 cd/m<sup>2</sup>
- 顯示色彩: 色彩支援 10.7 億種顏色
- 對比率 (一般): 1,000:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- 響應時間 (常規): 5 毫秒
- 可視角度: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- 影像增強功能: SmartImage
- 有效可視範圍: 620.93 (H) x 341.28 (V)
- 掃描頻率: VGA, DVI, HDMI-MHL 頻率為 30 - 99 kHz (H), 顯示埠頻率為 30 - 160 kHz (H), 模擬頻率為: 56 ~ 80Hz (V), 數碼頻率為: 23 ~ 80Hz (V)
- sRGB: 是
- SmartResponse (一般): 1 毫秒 (灰色至灰色)
- MHL: 1080P @ 60Hz
- 顯示器螢幕表層: 防反光, 3H, 霧度 25%

## 便捷功能

- 內置喇叭: 3 W x 2
- 一插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- 方便使用者: SmartImage, Multiview, 用戶, 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)
- MultiView: PIP/PBP 模式, 2x 裝置

## 直立

- 高度調整: 150 毫米
- 旋轉功能: 90 度
- 旋轉掣: -65/65 度
- 傾斜度: -5/20 度

## 電源

- ECO 模式: 30 瓦 (典型值)
- 電源: 內置, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關閉模式: 零瓦配備 AC 切換
- 開啟模式: 25.1 瓦 (典型值) (能源之星測試方法)
- 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

- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚): 782 x 497 x 224 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 659 x 395 x 49 毫米
- 產品 (含支架) (最大高度): 659 x 573 x 273 毫米

## 重量

- 產品 (含包裝) (千克): 11.95 千克
- 產品 (含支架) (千克): 8.05 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 5.25 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: 70,000 小時 (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

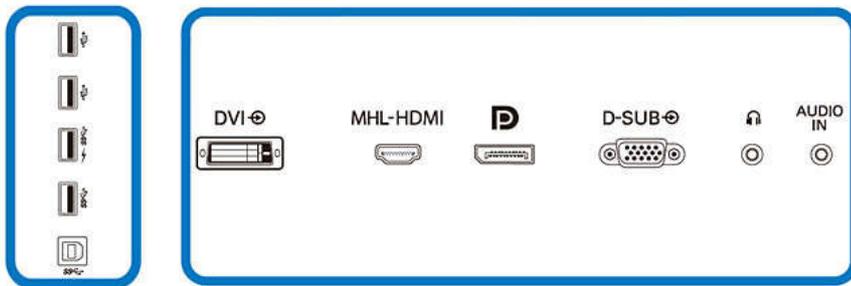
- 環境與能源: 能源之星 8.0, EPEAT\*, TCO Certified Edge, RoHS
- 使用後再生塑料: 65%
- 可回收包裝材料: 100 %
- 指定物質: 無 PVC / BFR 的外殼, 無水銀

## 合規性和標準

- 法令認可: CE 標記, FCC Class B, SEMKO, cETLus, BSMI, CU-EAC, TUV/GS, TUV Ergo, EPA, PSB, WEEE, C-tick, 烏克蘭, CECP, VCCI, KCC, PSE, KC, ICES-003, E-standby, J-MOSS

## 外殼

- 塗層: 紋理
- 底部: 黑色
- 前邊框: 黑色
- 後蓋: 黑色



I/O back panel connector diagram



出版日期 2024-05-06

版本: 7.0.1

EAN: 87 12581 71678 3

© 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

\* 這款 Philips 螢幕經過 MHL 認證。如果您的 MHL 裝置未能正確連接或運作, 請參閱 MHL 裝置常見問題或直接聯絡供應商獲取指引。為使裝置正常運作, 裝置製造商的政策可能會要求您購買其品牌指定的 MHL 纜線或適配器。  
\* 需使用選購的 MHL 認證流動裝置和 MHL 纜線。(不隨附) 請與您的 MHL 認證流動裝置供應商查詢兼容產品。  
\* ErP 的待機 / 關機節能功能不適用於 MHL 充電功能  
\* 設有在 60Hz 超高清解像度的最低圖像要求, 請聯絡您的圖像供應商查詢最低圖像要求。  
\* 智能響應時間是 GrG 或 GrG (BW) 測試的最佳值。  
\* 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。  
\* HDMI 連接線視乎地區及型號而不同