



Philips Brilliance
LCD 顯示器配備 USB-C
擴展底座

B 系列

25 吋 (63.4 厘米)
2560 x 1440 (QHD)



258B6QUEB

輕鬆連接各種裝置

即可輕鬆連接各種裝置

簡易的 USB-C 連線及清晰的 IPS 級別影像。配有 USB-C 連接器的 Philips B 系列螢幕，讓您可以一邊充電筆記型電腦，一邊利用一條纜線輕鬆快速地将電腦內容及影片投放到清晰無比的 QHD IPS 螢幕。

卓越效能

- IPS 技術呈現所有色彩，帶來廣視角觀感
- Quad HD 2560 x 1440 像素的超高清圖像

以人為本的設計

- SmartErgoBase 提供最理想的人體工學調整
- 超窄邊框顯示器設計，帶來無縫流暢外觀
- 只須一條 USB-C 線進行所有連接

輕易體驗

- SmartImage 預設提供簡易優化圖像設定
- 多媒體專用內置立體聲喇叭
- 不閃爍技術減少雙眼疲勞

PHILIPS

LCD 顯示器配備 USB-C 擴展底座
B 系列 25 吋 (63.4 厘米) , 2560 x 1440 (QHD)

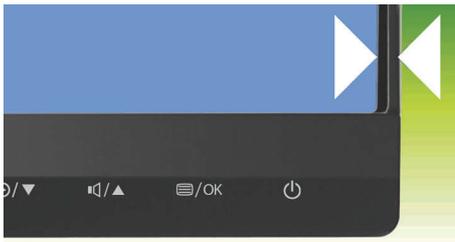
產品特點

USB-C 擴展底座



全新 USB 3.1 C 纜線配有纖細可逆連接器，為您帶來簡便一纜線擴展器。USB 3.1 的速度為目前最快，比 USB 2.0 快 20 倍，讓您在 60 內傳送一部 4K 電影。連接過程簡便，只須將所有外圍設備連接到作為擴展器的顯示器上，並用一條纜線將顯示器連接到筆記本，包括將高解像度視訊從電腦傳送到顯示器。另外，USB-C 讓你用顯示器為電腦電源及充電，無須使用額外纜線。所有連接都可通過一條纜線完成。

超窄邊框



全新 Philips 顯示器設有超窄邊框，可盡量減少干擾，將觀賞尺寸放至最大。超窄邊框顯示器特別適合遊戲、圖形設定及專業應用等多重顯示或畫面分格設定使用，讓您享受運用一個大型顯示器的快感。

SmartErgoBase



SmartErgoBase 是符合人體工學且配備電線管理功能的顯示器底座。其高度、水平旋

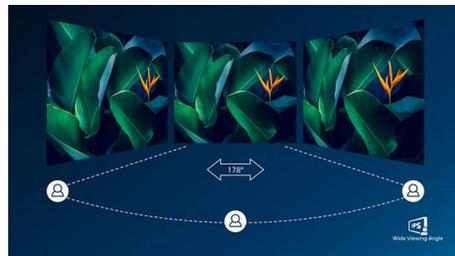
轉、傾斜角度和旋轉角度可讓您將顯示器調整至您感覺舒適的位置，放鬆因長時間工作導致的肌肉緊繃，讓您觀看顯示器時倍感舒適。電線管理功能則可讓您告別凌亂線纜，保持工作環境的整齊和專業。

超高清圖像



這款 Philips 顯示器可呈現超高清 Quad HD 2560x1440 或 2560x1080 像素圖像。這款全新的顯示器運用高密度像素數的高效面板，配合 USB-C、Displayport、HDMI 等高頻寬來源，使您的圖像及圖形栩栩如生。無論是您的專業工作需要 CAD-CAM 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。

IPS 技術



IPS 顯示器採用先進技術，呈現更寬闊的 178/178 度可視角度，讓您幾乎從任何角度 - 即使是 90 度旋轉模式，均可觀看顯示器。IPS 顯示器與標準 TN 屏幕不同，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、電影及網絡瀏覽，同時適合用於時刻需要色彩準確度及平穩亮度的專業應用。

258B6QUEB/69

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。

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！

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。



USB-C Docking



Ultra Narrow Bezel



SmartErgo Base



Quad HD



Wide Viewing Angle



Flicker-free



SmartImage™



Built-in Speaker



Wide Viewing Angle

規格

影像 / 顯示

- 面板尺寸: 25 吋 (63.4 厘米)
- 螢幕比例: 16:9
- LCD 面板類型: IPS 技術
- 背光類型: W-LED 系統
- 像素點距: 0.216 x 0.216 毫米
- 最佳解像度: 2560 x 1440 @ 60Hz
- 亮度: 350 cd/m²
- 顯示色彩: 16.7 M (真正 8 位元)
- 色飽和度 (典型): NTSC 90%*, sRGB 109%*
- 對比率 (一般): 1,000:1
- SmartContrast: 20,000,000 :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
- 影像增強功能: SmartImage
- 有效可視範圍: 552.96 (橫向) x 311.04 (垂直)
- 掃描頻率: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB: 是
- 顯示器螢幕表層: 防反光, 3H, 霧度 25%

連接

- 訊號輸入: VGA (類比)、DVI-Dual Link (數碼、HDCP)、DisplayPort 1.2 x 1、HDMI 1.4 x 1、USB-C 3.1 Gen 1 x 1 (上游, 功率輸出達 60 W)、USB 3.1 x 3 (下游, 其中 1 個配備快速充電功能)
- 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
- RJ45: 乙太網 LAN 速度高達 1G*

USB

- 功率輸出: USB PD 版本 1.0
- 超高速: 數據和影片傳輸
- DP: 內置 Display Port Alt 模式
- USB-C 最高供電: 高達 60 瓦 (5V/3A; 8V/3A; 12V/3A; 20V/3A)
- USB-C: 可反轉插頭連接器

舒適

- 內置喇叭: 2 瓦 x 2
- 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, 音量, 輸入, 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

- 高度調整: 130 毫米
- 旋轉功能: 90 度
- 旋轉擊: -65/65 度
- 傾斜度: -5/20 度

電源

- ECO 模式: < 18.9 瓦 (典型值)
- 電源: 外置, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關閉模式: < 0.3 瓦 (典型值)
- 開啟模式: < 23 瓦 (典型值) (能源之星 7.0 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

- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚): 625 x 421 x 290 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 571 x 344 x 55 毫米
- 產品 (含支架) (最大高度): 571 x 511 x 244 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克): 10.20 千克
- 產品 (含支架) (千克): 7.00 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 4.66 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 (不包括背光)

持續性

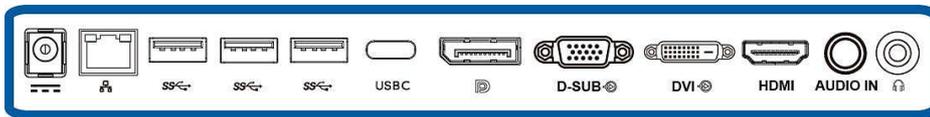
- 環境與能源: EnergyStar 7.0, EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS, WEEE
- 使用後再生塑料: 65%
- 可回收包裝材料: 100 %
- 指定物質: 無 PVC / BFR 的外殼, 無水銀

合規性和標準

- 法令認可: CE 標記, FCC Class B, VCCI, SEMKO, cETLus, CU-EAC, CECP, TUV Ergo, TUV/GS

機殼

- 飾面: 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 2024-11-27

版本: 6.0.1

EAN: 87 12581 73740 5

© 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

* 「IPS」文字標記 / 商標和相關技術專利為其個別所有者所有。
* 響應時間值等於 SmartResponse
* NTSC 區以 CIE1976 為基礎
* sRGB 區以 CIE1931 為基礎
* 要透過 USB-C 傳輸影片, 您的筆記型電腦 / 裝置必須支援 USB-C DP Alt 模式
* 螢幕分享、網上串流視訊或音頻等活動可能會影響網絡表現。整體音頻及視訊質素取決於您的硬件、網絡寬頻及其表現。
* 對於 USB-C 供電及充電功能, 您的筆記型電腦 / 設備必須支援 USB-C 標準電源之輸送規格。更多詳細信息, 請查閱您的筆記型電腦用戶手冊或諮詢製造商。
* 如您的乙太網連接速度較慢, 請進入 OSD 功能表並選擇支援 LAN 速度為 1G 的 USB 3.0 或更高版本。
* 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。
* 以上顯示的筆記本、鍵盤及滑鼠只屬插圖, 並不包括在本產品當中。
* 顯示器實際可能與顯示圖片有別。