

Philips Brilliance
32:10 SuperWide 曲面
LCD 顯示器

P 系列

43 (可視尺寸 43.4 吋 / 110.2 厘米)
3840 x 1200

439P9H1



高性能一體雙螢幕

成就更多可能

Philips 43 吋曲面 32:10 SuperWide 顯示器採用一體雙螢幕的高性能設計，搭載 USB-C 及彈出式電腦鏡頭及 Windows Hello，絕對能滿足您對表現及便利性的要求。

擴闊視野

- MultiView 啟用即時雙連接及檢視
- 1800r 曲度的曲面顯示器帶來更投入的體驗
- 利用適配同步 (Adaptive Sync) 技術，獲得更輕鬆流暢的動作體驗
- 32:10 SuperWide 設計能取代雙螢幕設置

為專業的您而設

- 可傾斜、旋轉和調整高度，帶來理想的檢視角度
- 使用彈出式電腦鏡頭並透過 Windows Hello™ 安全登入
- DisplayHDR 400 帶來更逼真和出色的視覺效果
- 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

最佳連接性

- 內置 USB-C 擴充基座
- 內置 KVM 切換裝置讓您輕易切換來源

PHILIPS

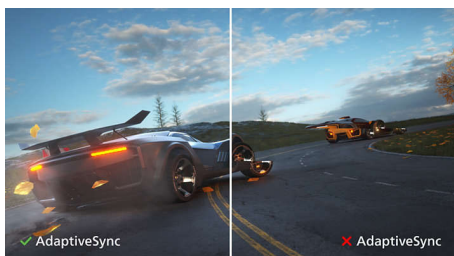
產品特點

32:10 SuperWide



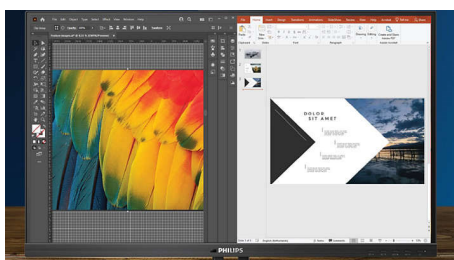
32:10 SuperWide 43 吋屏幕提供 3840 x 1200 的解像度，超廣闊的視角更能取代雙螢幕設置。您就像擁有兩個並排的 16:10 顯示器一樣。SuperWide 顯示器提供雙螢幕的屏幕空間，同時省卻複雜的設置。

適配同步 (Adaptive Sync) 技術



玩遊戲不應波折重重，或遇到畫面斷續。只要擁有適配同步 (Adaptive Sync) 技術，更新率馬上流暢快速，響應時間極快，幾乎在任何幀率均可帶來流暢逼真的表現。

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。

1800r 曲度的曲面顯示器

創新的曲面顯示器能減低影像失真、提供更寬廣的可視範圍、減少反光，以及讓眼睛更感舒適。

內置 USB-C 擴充基座



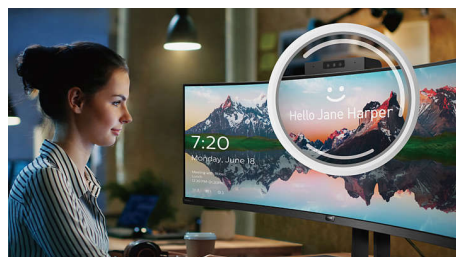
這款 Philips 顯示器內置 USB type-C 可供電擴充基座。纖薄的雙向 USB-C 連接器可輕鬆單線對接，可簡單地將鍵盤、滑鼠及 RJ-45 乙太網絡電纜等周邊設備連接到顯示器擴充基座。只需使用一根 USB-C 線連接筆記簿型電腦，即可觀看高解像度影片及傳輸超高速數據，同時為筆記簿型電腦供電及充電。

MultiClient 內置 KVM



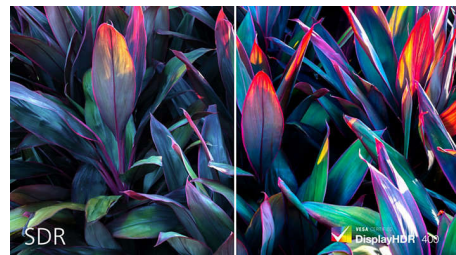
MultiClient 內置 KVM 切換裝置讓您只需使用一組顯示器、鍵盤和滑鼠設備，就可以控制兩部電腦。使用一個便利的按鈕就能讓您快速切換來源。同時使用兩部電腦或在大型顯示器上顯示兩部不同電腦的設置變得非常簡單。

Windows Hello™ 彈出式電腦鏡頭



Philips 創新又安全的電腦鏡頭會在您需要時彈出，在並非使用時安全地縮藏到顯示器內。電腦鏡頭更配備先進感測器以配合 Windows Hello™ 臉孔識別系統，讓您在 2 秒內即可登入 Windows 裝置，比起使用密碼登入更快了 3 倍。

DisplayHDR 400



經 VESA 認證的 DisplayHDR 400 比起普通的 SDR 顯示器可呈現明顯的升級體驗。與其他「HDR 兼容」畫面不同，真正的 DisplayHDR 400 可帶來令人驚艷的亮度、對比度與色彩。配合整體亮度調整和高達 400 尼特的高峰值亮度，令影像呈現出更深沉的黑色和更明亮的對比，更加栩栩如生。以色彩更豐富的新色調，為您帶來更引人入勝的新視覺體驗。

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。



←32:10→
Curved
SuperWide



Adaptive-Sync



Multiview



USB-C Docking



MultiClient
Integrated KVM



Windows Hello



VESA CERTIFIED
DisplayHDR 400



LowBlue Mode



Flicker-free

規格

連接

- 訊號輸入: DisplayPort 1.4 x 2, HDMI 2.0b x 1, USB-C 3.2 Gen 1 x 2 (上行, 可供電高達 75 瓦)
- 同步輸入: 分離同步
- 音訊 (輸入 / 輸出): 耳機輸出
- RJ45: 乙太網 LAN 速度高達 1G*
- USB: : USB-C 3.2 Gen 1 x 2 (上行), USB 3.2 x 4 (下行, 配備 1 個快速充電 B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / DP), HDCP 1.4 (USB-C)

影像 / 顯示

- 面板尺寸: 43.4 英吋 / 110.2 厘米
- 螢幕比例: 32:10
- LCD 面板類型: VA LCD
- 背光類型: W-LED 系統
- 像素點距: 0.274 x 0.274 毫米
- 亮度: 450 cd/m²
- 顯示色彩: 色彩支援 10.7 億種顏色
- 色飽和度 (典型): NTSC 105%*, sRGB 123%*, Adobe RGB 91%*
- 色域 (下限): BT. 709 覆蓋: 99%*, DCI-P3 覆蓋: 95%*
- 對比率 (一般): 3000:1
- SmartContrast: 80,000,000:1
- 響應時間 (常規): 4 毫秒 (灰階到灰階) *
- 可視角度: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- 影像增強功能: SmartImage
- 最高解像度: 3840 x 1200 @ 100 Hz*
- 有效可視範圍: 1052.3 (橫向) x 328.8 (垂直) 毫米 - 1800R 曲度 *
- 掃描頻率: 30 - 150 kHz (橫向) / 48 - 100 Hz (垂直)
- sRGB: 是
- Delta E: < 2 (sRGB)
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 93 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示器螢幕表層: 防反光、2H、霧度 25%
- SmartUniformity 智能均勻色彩模式: 93 ~ 105%
- EasyRead: 是
- 適配同步: 是
- HDR: DisplayHDR 400 認證 (DP / HDMI)

USB

- 功率輸出: USB PD 版本 3.0
- 超高速: 數據和影片傳輸
- DP: 內置 Display Port Alt 模式
- USB-C 最高供電: USB-C 1: 高達 75 瓦 (5V/3A; 7V/3A; 9V/3A; 10V/3A; 12V/3A; 15V/3A; 20V/3.75A); USB-C 2: 高達 15 瓦 (5V/3A)
- USB-C: 可反轉插頭連接器

便捷功能

- 內置喇叭: 5 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, 輸入, 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)
- 控制軟件: SmartControl
- MultiView: PBP (2 部裝置)
- 內置電腦鏡頭: 2 百萬像素全高清相機, 配備麥克風和 LED 指示燈 (用於 Windows 10 Hello)

直立

- 高度調整: 130 毫米
- 旋轉掣: -/+ 20 度
- 傾斜度: -5~10 度

電源

- ECO 模式: 36.2 瓦 (典型值)
- 電源: 內置, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關閉模式: 零瓦配備零切換
- 開啟模式: 41.8 瓦 (典型值) (能源之星 8.0 測試方法)
- 備用模式: 0.4 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): 1150 x 525 x 350 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 1058 x 361 x 137 毫米
- 產品 (含支架) (最大高度): 1058 x 560 x 303 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克): 20.19 千克
- 產品 (含支架) (千克): 14.37 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 10.34 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 (儲藏): -20° C 至 60° C ° C
- MTBF (展示): 70,000 小時 (不包括背光)

持續性

- 環境與能源: 能源之星 8.0, EPEAT*, TCO Certified, RoHS, WEEE
- 使用後再生塑料: 35%
- 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, 烏克蘭, CU-EAC, TUV/GS, TUV Ergo, PSB, ICES-003

外觀

- 塗層: 紋理
- 底部: 黑色
- 前邊框: 黑色
- 後蓋: 黑色

配件

- 附配件: 遙控器



出版日期 2024-04-27

版本: 6.0.1

EAN: 87 12581 76059 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

- * 顯示曲度的弧半徑 (毫米)
- * 最高解像度適用於 HDMI 輸入、DP 輸入或 USB-C 輸入。
- * 響應時間值等於 SmartResponse
- * BT. 709 / DCI-P3 覆蓋以 CIE1976 為基礎
- * NTSC 區以 CIE1976 為基礎
- * sRGB 區以 CIE1931 為基礎
- * Adobe RGB 覆蓋以 CIE1976 為基礎
- * DisplayPort 1.4 版本用於 HDR
- * 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。
- * 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
- * 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。
- * 顯示器實際可能與顯示圖片有別。