

Philips Business Monitor  
便攜顯示器

### 3000 系列

16 (可視尺寸 15.6 吋 / 39.6 厘米)  
1920 x 1080 (全高清)

16B1P3300



## 兼具效能及適應性，讓您隨時隨地工作

這款全新的輕巧便攜 Philips 顯示器助您提高日常生產力。只需一條 USB-C 線，您就可以輕鬆設定共享並呈現內容，或打造可提升生產力的雙螢幕隨身工作站。

#### 隨時隨地提升生產力

- 連續傾斜底座，配合您的觀賞需要
- 雙螢幕觀賞，同時透過單一連接線為裝置充電
- 輕巧和可折疊設計，提升便攜性

#### 出色性能

- IPS LED 寬闊技術提供圖像及顏色的精確度
- SmartImage 預設提供簡易優化圖像設定
- 16:9 全高清顯示器帶來清晰的細節圖像
- 高動態範圍 (HDR) 帶來更逼真的彩色視覺效果

#### 專門為您而設的出色功能

- EasyRead 模式帶來彷彿如紙上閱讀的體驗
- LowBlue 模式及不閃爍技術，讓眼睛看得舒適

# PHILIPS

## 便攜顯示器

3000 系列 16 (可視尺寸 15.6 吋 / 39.6 厘米), 1920 x 1080 (全高清)

# 產品特點

### 雙螢幕提升生產力



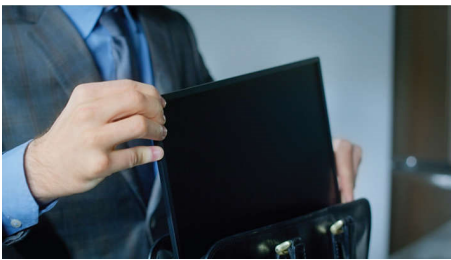
這款 Philips 顯示器配備 USB-C 影片和功率輸出，讓您在智能手機上觀賞高解像度影片。纖薄的雙向 USB-C 連接線讓您輕鬆分享和展示。靈活智能電源管理助您透過顯示器和單一 USB-C 連接線為兼容的裝置直接充電。

### 多角度底座



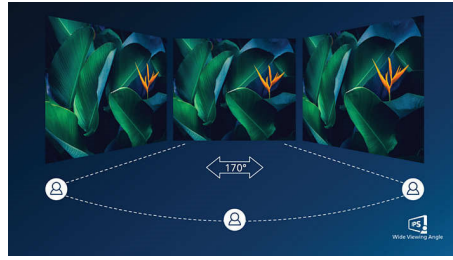
連續傾斜的底座可彎曲 0 至 90 度，其靈活性可讓您隨時隨地舒適工作。

### 兼具效能及適應性



享受簡潔、便攜的雙螢幕工作空間。光滑柔韌的 USB-C 連接線專為輕鬆攜帶和放在口袋而設計。

### IPS 技術



IPS 顯示器採用進階技術，呈現 170/170 度超闊可視角度，讓您幾乎從任何角度，均可觀看顯示器。IPS 顯示器與標準 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、電影及網絡瀏覽，同時適合用於時刻需要色彩精確度及平穩亮度的專業應用。

### 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。

### SmartImage

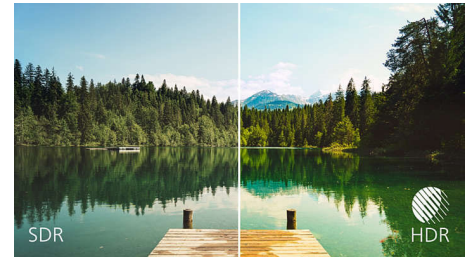


SmartImage 為 Philips 獨創的尖端科技，能夠分析屏幕播放的內容並提供最佳的顯示效能。簡單易用的介面允許您選擇各種模式，如辦公、相片、影片、經濟等，以配

16B1P3300/69

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！

### 高動態範圍 (HDR)



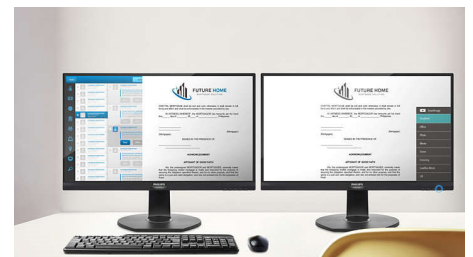
高動態範圍可帶來顯著不同的視覺體驗。以令人驚艷的亮度、無與倫比的對比度和迷人的色彩，帶來更明亮生動的圖像，畫面亦更有深度，陰影同時更加細緻入微，呈現出前所未見、色彩更豐富的新色調，為您帶來更引人入勝的新視覺體驗。

### LowBlue 模式及不閃爍技術



我們的 LowBlue 模式及不閃爍技術經過發展後，已可減少由經常長時間使用顯示器所造成的眼睛疲勞。

### EasyRead 模式



EasyRead 模式帶來彷彿如紙上閱讀的體驗



# 規格

## 連接

- 訊號輸入: micro HDMI 2.0 x 1、USB-C x 1 (DisplayPort 1.4 Alt 模式和功率輸出)
- 同步輸入: 分離同步
- 音訊 (輸入 / 輸出): 音訊輸出
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / USB-C)、HDCP 2.2 (HDMI / USB-C)

## 影像 / 顯示

- 面板尺寸: 15.6 吋 / 39.6 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: 0.17925 x 0.17925 毫米
- 亮度: 250 cd/m<sup>2</sup>
- 顯示色彩: 1620 萬
- 色飽和度 (典型): NTSC 46%\*、sRGB 64%\*
- 對比率 (一般): 700:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- 響應時間 (常規): 4 毫秒 (灰階至灰階) \*
- 可視角度: 170° (水平) / 170° (垂直), @ C/R &gt; 10
- 影像增強功能: SmartImage
- 最高解像度: 1920 x 1080 @ 75 Hz\*
- 有效可視範圍: 344.16 (H) x 193.59 (V)
- 掃描頻率: 橫向模式: HDMI 30 - 140 kHz (H)、USB-C 30 - 85 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V); 直向模式: 30 - 150 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V)
- sRGB: 是
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 141 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示器螢幕表層: 防反光, 3H, 霧度 25%
- EasyRead: 是
- HDR: 支援 HDR 10

## 功率輸出

- 版本: USB PD 版本 3.0
- USB-C (輸入): 高達 65 瓦 (5V/3A、7V/3A、9V/3A、10V/3A、12V/3A、15V/3A、20V/3.25A)
- USB-C (輸出): 高達 15W (5V/3A)

## 便捷功能

- 一插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- 方便使用者: SmartImage, 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, 法文, 芬蘭文, 德文, 希臘文, 匈牙利文, 意大利文, 日文, 韓文, 葡萄牙文, 光, 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: VESA 支架: 有 \*
- 控制軟件: SmartControl

## 直立

- 旋轉功能: +90 度
- 傾斜度: 0 ~ 90 度

## 電源

- ECO 模式: 5.5 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: 8.2 瓦 (典型值) (能源之星測試方法)
- 備用模式: 0.3 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): 400 x 281 x 103 毫米
- 產品 (含支架) (最大高度): 359 x 232 x 119 毫米

## 重量

- 產品 (含包裝) (千克): 2.45 千克
- 產品 (含支架) (千克): 1.03 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
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲藏): -20° C 至 60° 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, RoHS
- 使用後再生塑料: 60%
- 可回收包裝材料: 100 %
- 指定物質: 無水銀, 無 PVC / BFR 的外殼

## 合規性和標準

- 法令認可: CB, CE 標記, FCC Class B, ICES-003, PSB

## 外殼

- 塗層: 紋理
- 底部: 黑色
- 前邊框: 黑色
- 後蓋: 黑色



出版日期 2024-04-28

版本: 9.1.2

EAN: 87 12581 78496 6

© 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

\* 響應時間值等於 SmartResponse

\* NTSC 區以 CIE1976 為基礎

\* sRGB 覆蓋以 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

\* 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。

\* 有關 VESA 支架的詳情, 請參閱用戶手冊的「VESA 支架」一節。

\* 顯示器實際可能與顯示圖片有別。