

Philips  
Full HD 液晶顯示器

V Line

20 (對角線 19.53 吋 / 49.6 公分)  
1920 x 1080 (Full HD)

200V4QHSB



## 生動色彩。銳利影像。寬廣視角

物超所值的飛利浦 V line 寬螢幕顯示器擁有抗眩光、LowBlue 模式和閃爍等必要功能，可減少眼睛疲勞。

### 個人專屬功能

- HDMI 確保通用數位連接性
- 不閃爍技術降低眼睛疲勞
- LowBlue 模式可提供舒適的生產力

### 每日更環保

- 不含汞的環保顯示器
- 能源之星代表高效能與低耗能

### 每次都能呈現生動影像

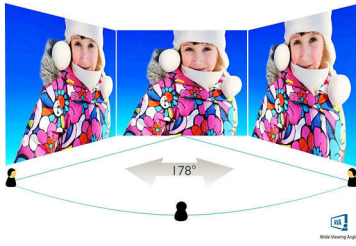
- SmartContrast 提供豐富的黑色細節
- MVA 顯示器可提供視角寬廣且對比絕佳的出色影像
- 16:9 Full HD 顯示器，呈現清晰細膩影像

# PHILIPS

Full HD 液晶顯示器  
V Line 20 (對角線 19.53 吋 / 49.6 公分), 1920 x 1080 (Full HD)

## 焦點

### MVA 顯示技術



飛利浦 MVA LED 顯示器運用先進的多象限垂直配向技術，以超高靜態對比率，呈現生動明亮的影像。除了一般辦公室應用皆能得心應手之外，還特別適合用來觀看相片、瀏覽網路、觀賞電影、玩遊戲及高要求圖形應用。其最佳化的像素管理技術可提供 178/178 度的超廣視角，以及極致清晰的影像。

### 16:9 Full HD 顯示器



畫質決定一切！雖然一般顯示器的畫質還算差強人意，但您想要的更多。本顯示器提供強化的 Full HD 1920 x 1080 解析度。有了 Full HD 帶來銳利細節，再加上高亮度、驚豔對比和真實色彩，完美呈現逼真畫面。

### SmartContrast



SmartContrast 是一項飛利浦技術，可分析正在顯示的內容，並自動調整色彩和控制背光強度，動態強化對比度以顯示最佳數位影像和視訊，或是玩遊戲時能顯示暗色調。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耗電量。

### 不閃爍技術



LED 背光螢幕的亮度控制方式可能會讓某些使用者感到螢幕閃爍，導致眼睛疲勞。飛利浦的不閃爍技術採用全新解決方案，可調節亮度並減少閃爍，提供更舒適的觀賞感受。

200V4QHSB/96

### LowBlue 模式



根據研究顯示，LED 顯示器散發的短波長藍光如同紫外線一樣，長期下來會損害眼睛並影響視力。針對健康所開發的飛利浦 LowBlue 模式設定使用智慧軟體技術，可降低有害的短波藍光。

### 支援 HDMI



HDMI 支援裝置的硬體一應俱全，可接收高解析度多媒體介面 (HDMI) 輸入。HDMI 纜線透過單一纜線接收來自電腦或各種影音訊號源 (機上盒、DVD 播放機、A/V 接收器和攝影機等)，並提供高品質數位視訊和音訊。

### 能源之星

能源之星代表高效能與低耗能

### 不含汞

具有 LED 背光的飛利浦顯示器不含汞；汞是一種毒性很強的自然物質，對人體和動物都會造成不良影響。這款顯示器從製造生產到棄置處理的整個生命週期中，都盡量減輕對環境的影響和衝擊。



# 規格

## 連線能力

- 輸入訊號: VGA (類比), HDMI (HDCP)
- 同步輸入: 獨立同步, 同步訊號在線訊號

## 畫面 / 顯示

- 面板尺寸: 19.53 吋 / 49.6 公分
- 長寬比: 16:9
- 液晶面板類型: MVA
- 背光類型: W-LED 系統
- 點距: 0.23 x 0.22 公釐
- 最佳解析度: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- 亮度 (最大): 250 cd/m<sup>2</sup>
- 顯示器色彩: 16.7 M
- 對比率 (一般): 3000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 反應時間 (一般): 8 ms (GtG)\*
- 視角: 178° (水平) / 178° (垂直), @ C/R > 10
- 實際可視範圍: 434.88 (水平) x 238.68 (垂直)
- 掃描頻率: 30 - 83 kHz (水平) / 48 - 75 Hz (垂直)
- sRGB: 是
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 113 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示螢幕塗層: 抗眩光, 3H, 霧度 25%

## 便利性

- 隨插即用相容性: DDC/CI, Mac 作業系統 X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- 人性化操作: 電源開 / 關, 功能表 / 確定鍵, Brightness 亮度 / Back 返回鍵, 輸入 / 向上鍵, Auto 自動 / Down 向下鍵
- OSD 語言: 英文, 法文, 德文, 義大利文, 葡萄牙文, 俄文, 簡體中文, 西班牙文, 土耳其文, 巴西葡萄牙文, 捷克文, 荷蘭文, 芬蘭文, 希臘文, 匈牙利文, 日文, 韓文, 波蘭文, 瑞典文, 繁體中文, 烏克蘭文
- 其他便利功能: Kensington 防盜鎖, VESA 安裝 (100x100 公釐)

## 機座

- 前後傾斜: -5/20 度

## 功率

- 電源供應: 內建, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關機模式: < 0.3 W (一般)
- 開啟模式: 14.01 W (EnergyStar 7.0 測試方法)
- 待機模式: < 0.5 W (一般)
- 電源 LED 指示燈: 操作 - 白色, 待機模式 - 白色 (閃爍)

## 尺寸

- 產品含底座 (公釐): 479 x 369 x 213 mm
- 包裝, 以公釐計算 (寬 x 高 x 深): 567 x 372 x 124 mm
- 產品不含底座 (公釐): 479 x 299 x 50 mm

## 重量

- 產品含包裝 (公斤): 3.92 kg
- 產品含底座 (公斤): 2.84 kg
- 產品不含底座 (公斤): 2.51 kg

## 操作條件

- 海拔高度: 運作: 12,000 英尺 (3,658 公尺) 以上; 非運作: 40,000 英尺 (12,192 公尺) 以上
- 溫度範圍 (操作): 0° C 至 40° C ° C
- MTBF: 30,000 小時
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲存): -20° C 至 60° C ° C

## 永續性

- 環保與節能: EnergyStar 7.0, EPEAT\*, 不含汞, 通過 TCO 認證, WEEE, RoHS
- 可回收包裝材質: 100 %

## 符合與標準

- 符合法規: CE 標誌, FCC Class B, CU, EPA, PSB, cETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI

## 機櫃

- 色彩: 黑色
- 完成: 亮面



發行日期 2024-05-07

版本: 1.0.1

EAN: 87 12581 75618 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
所有權利均予保留。

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)

\* 反應時間值等同於 SmartResponse

\* EPEAT 評等僅在飛利浦註冊產品的所在地有效。請造訪 <https://www.epeat.net/>，瞭解該產品在您國家/地區的註冊狀態。

\* 顯示器的外觀可能會與功能示意圖不同。