

Philips  
LCD TV

42 吋  
全高清 1080p  
數碼電視

42PFL5609D



## 亮麗設計，強勁效能。

超凡的影音效果。

感受 1080p 全高清顯示器的卓越性能。結合功能強大的 Pixel Plus HD Engine 和出色的隱藏式喇叭，這款 Flat TV 絕對不讓您失望。

### 安裝簡易，讓您盡情享受歡樂

- 用於流暢播放多媒體內容的 USB
- 透過 EasyLink 進行 3 HDMI 輸入，實現全高清連接
- Smart Picture 及 Smart Sound 可個人化你的視覺體驗。

### 純正逼真的聲音

- 2.1 聲道環迴音效，重低音喇叭可提供深沉低音
- 20 瓦超清晰聲音
- 隱藏式喇叭可提供絕佳的聲音效果

### 逼真和細緻明亮畫面

- Pixel Plus HD 讓您可體驗 HDTV 中更細緻、更有層次及更清晰的畫質
- 全高清 LCD 螢幕，解像度為 1920x1080p
- 動態對比 5000:1 帶來深沉豐盈的黑色細節
- 原始影院模式帶給您逼真的電影體驗

### 為數碼生活做好準備

- 內置數碼調諧器，無需機頂盒亦能接收頻道

# PHILIPS

## 產品特點

### Pixel Plus HD



Pixel Plus HD 是一種畫面處理技術，能讓觀眾觀看的內容變得更生動、自然和現實。結果是每次都可從各種 HD 訊源中得到清晰細膩的影像，展現令人難以置信的細緻和層次。

### 全高清 LCD 顯示，1920 x 1080p



Full HD 屏幕擁有 1920 x 1080p 的闊螢幕解像度。這是目前 HD 訊源提供最佳畫質的最高解像度。設計全面支援不久將來各種訊源的 1080p 訊號，包括最近推出的藍光光碟技術以及進階 HD 遊戲機。這個訊源處理技術經過多類升級，以支援這類擁有較高訊源質素和解像度的裝置。它可為你呈現亮麗而無閃爍的逐行掃描畫面，以及非一般的亮度和色彩。

### 動態對比 50000:1



你希望 LCD 平面顯示器也可播放最高對比及最鮮明的影像。Philips 的進階影響處理技術與獨特的極致模糊背景燈科技相結合，能帶來更生動的影像。動態對比可以增加完美黑色層次與暗色陰影及色彩準確再現之間的對比，製造亮麗、栩栩如生、高對比及顏色鮮明的畫面。

### 2.1 聲道環迴音效

2.1 聲道環迴音效附有內置重低音喇叭，是一款帶有 Philips 神奇環繞音效技術的完美音響系統。它透過重低音喇叭放大低音頻率，同時優化中低音頻。強勁地重現每個音符，從深沉低音到清澈高音，美妙呈現整個音域。

### 20 瓦超清晰聲音

20 瓦超清晰聲音

### USB (多媒體)



USB 接頭也能讓你存取大多數 USB 棒上的 jpeg 相片、mp3 音樂及影片檔案 (USB 記憶

體級別裝置)。您只需將 USB 插入電視側面的插槽，透過易用的屏幕內容瀏覽器存取多媒體內容。現在，您可以輕鬆地欣賞和分享影片、照片和音樂了！

### 透過 EasyLink 進行 3 HDMI 輸入

EasyLink 使用 HDMI CEC 行業標準協定連接裝置和電視提供不同功能。有了 Easylink 技術，只需一個遙控器即可控制電視和裝置上的主要功能。HDMI 可將未經壓縮的數碼 RGB 訊號由訊源直接傳送至屏幕，帶來一流畫質。HDMI 具 HDCP 複製保護功能。透過電視背面的 2 個 HDMI 輸入及電視側面的 1 個 HDMI，您可連接多個 HD 訊源，例如 HD 機頂盒、藍光光碟播放機和遊戲控制台或數碼攝錄機。

### Smart Picture 與 Smart Sound

使用單一按鍵，即可直接存取遙控器上的 Philips Smart Picture 與 Smart Sound 預設模式。你可為各種不同的影音模式選擇最佳的畫面和聲音設定。

### 名副其實的 24p 播放功能

電影及許多黃金時段的電視節目均採用 24 格每秒的速度捕獲鏡頭。在不變更電影格處理速度的前提下，電視準確地以 24 格每秒的速度播放電影內容，從而重現電影製片人希望展示的同一動作效果。

### 隱藏式喇叭

隱藏式喇叭系統同機殼設計完美結合。Incredible Surround 可讓您體驗超凡聲音深度和廣度的混合音效。它提供的清晰和廣闊音階，是對豐富視覺體驗的有力補充。

### 內置數碼調諧器

整合式數碼調諧器使您無需安裝機頂盒也可接收數碼線纜和地面電視節目。無線纏繞，欣賞優質電視節目。

# 規格

## 影像 / 顯示

- 螢幕比例：闊螢幕
- 螢幕對角尺寸（英制）：42 吋
- 螢幕對角尺寸（公制）：107 厘米
- 螢幕解像度：1920 x 1080p
- 亮度：500 cd/m<sup>2</sup>
- 影像增強功能：Pixel Plus HD, 3/2 - 2/2 動態下拉功能, 3D 梳型濾波器, Active Control + 光源感應器, 色彩增強, 對比增強, 數碼降噪功能, 動態對比, 亮度瞬間補償, 動態降噪, 1080p 24/25/30Hz 處理能力, 1080p 50/60Hz 處理能力, HD 動態補償
- 顯示螢幕類型：LCD 全高清 W-UXGA 主動矩陣
- 動態畫面對比：50000:1
- 響應時間（常規）：3 毫秒
- 可視角度：178° (H) / 178° (V)
- 畫面增強功能：半反光

## 支援的顯示解像度

- 電腦格式：640 x 480, 60Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080,

60Hz

- 視訊格式：480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60Hz

## 選台器 / 接收 / 傳送

- 天線輸入：75 歐姆同軸 (IEC75)
- 調諧器波段：超頻, S-Channel, UHF, VHF
- 電視系統：PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K
- 預設頻道數目：99
- 影像播放：NTSC, SECAM, PAL

## 多媒體應用程式

- 多媒體連接：USB
- 播放格式：AAC LC, MP3, AC3, JPEG 靜態畫面, MPEG1, MPEG4, H.264/MPEG-4 AVC
- 光碟播放強化功能：圖片幻燈片顯示

## 舒適

- 兒童保護裝置：兒童安全鎖 + 監管控制
- 安裝方便：自動儲存, 微調, PLL 數碼調諧, 節目名稱, 排序
- 方便易用：自動音量調節器 (AVL), 頻道清單, 設定助手精靈, 側邊控制, EasyLink, 單鍵返回主頁

按鈕, 節目精選

- 時鐘：定時睡眠功能, 喚醒定時器
- 螢幕格式調整：4:3, 自動格式, 電影擴大 14:9, 電影擴大 16:9, 字幕縮放, 超級縮放, 闊螢幕, 寬屏 (1080p 點對點顯示)
- 多媒體：USB 媒體瀏覽器
- 電子節目指南：Now + Next EPG, 7 日電子節目指南
- 遙控器：電視
- 遙控器類型：PF07A09B
- 訊號強弱顯示燈：是
- 螢幕操作系統語言：英文, 簡體中文, 繁體中文
- 可升級的固件：可經由 USB 實現硬件升級

## 聲音

- 輸出功率 (RMS)：20 瓦
- 音效系統：單聲道, 麗音立體聲, 立體聲
- 音效增強：自動音量調校器, 超寬環迴立體聲, Smart Sound, 重低音喇叭, 高、低音控制

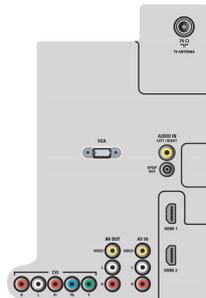
## 喇叭

- 內置喇叭：2

## 連接

- AV 1: 左 / 右音訊輸入, YPbPr

Rear connectors



Side



# 規格

- AV 2: 左 / 右音訊輸入, CVBS 輸入
- EasyLink (HDMI-CEC): 一鍵播放, EasyLink, 遙控功能轉移, 系統音訊控制, 系統待機
- 前方 / 側面連接: HDMI v1.3, S-Video 輸入端子, CVBS 輸入, 左 / 右音訊輸入, 耳機輸出, USB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- 其他連接: 顯示器輸出, CVBS, L/R (cinch), 電腦 VGA 輸入 + 左 / 右音訊輸入, S/PDIF 輸出 (同軸)

## 電源

- 電源: 220-240 伏特, 50/60Hz
- 環境溫度: 5 ° C 至 35 ° C
- 功率: 220 瓦
- 備用模式耗電量: <0.15

## 配件

- 附配件: 座?式旋轉底座, 電源線, 快速入門指南

- 用戶手冊, 保用證, 遙控器, 遙控器電池
- 用戶手冊: 英文

## 尺寸

- 調整寬度: 1033 毫米
- 調整高度: 664 毫米
- 調整深度: 83 毫米
- 產品重量: 16.5 千克
- 機器寬度 (含機座): 1033 毫米
- 機器高度 (含機座): 694 毫米
- 機器深度 (含機座): 271 毫米
- 產品重量 (包括機座): 19.5 千克
- 包裝盒寬度: 1285 毫米
- 包裝盒高度: 767 毫米
- 包裝盒深度: 271 毫米
- 重量 (含包裝): 26.5 千克
- 兼容掛牆安裝: 400 x 400 毫米



出版日期 2023-08-02

版本: 1.4.4

EAN: 87 12581 47963 3

© 2023 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](http://www.philips.com)