

Philips
LCD TV

42 吋
全高清 1080p

42PFL5403



親歷其境

透過全高清 1080p 顯示屏體驗亮麗畫面效能。結合功能強大的 Pixel Plus 2HD 引擎和隱藏式喇叭，這款 Flat TV 讓您親嘗仿如身臨其境的影音體驗。

安裝簡易，讓您盡情享受歡樂

- 透過一根連接線實現 3 HDMI 輸入全數碼高解像度
- EasyLink：讓您可以透過 HDMI CEC 方便地控制電視和所連接的裝置
- 電腦輸入讓你使用電視機作為個人電腦的顯示器
- 智能模式可為您觀看的內容選擇最佳模式

清晰而強勁的聲音效果

- 隱藏式喇叭可提供絕佳的聲音效果
- 30 瓦 RMS 高音效功率

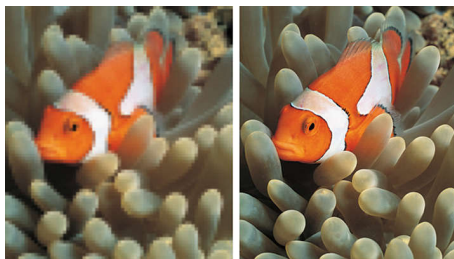
欣賞流暢清晰的畫面

- Pixel Plus 2 HD 讓你可體驗更細緻、更有層次及更清晰的畫質
- 全高清 LCD 熒幕，解像度為 1920x1080p
- HD 動態補償技術展示全高清電影中最自然流暢的動作
- 289 億色彩，顯示亮麗自然的影像
- 動態對比 30000:1 帶來深沉豐盈的黑色細節

PHILIPS

產品特點

Pixel Plus 2 HD



Pixel Plus 2 HD 結合了絕佳的銳利度、自然的細節、增強的深度、生動的色彩和標準電視的平滑自然動態，以及高清訊號和多媒體訊源。傳入的每一個畫面的像素都經過增強，配合週圍的像素，呈現更自然的畫面。壓縮過的多媒體內容中常見雜訊也會刪除與減少，確保畫面乾淨銳利。數碼雜訊抑制更能確保畫面平順銳利。

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。

HD 動態補償



Philips 開發了 HD 動態補償技術，盡量減小動態影像的抖動現象。無論是接收廣播節目，抑或透過電影媒體（如 DVD 和藍光光碟）播放，榮膺大獎的算法會估算影像中的動作，改善其中的晃動現象，重現自然流暢的動作，呈現最清晰的效果。

289 億色彩



最先進色彩處理中的逼真和自然的影像。三色彩頻道 (RGB) 得到優化，總處理能力為 289 億種色彩。先進的算法檢測細微色彩陰影和膚色，經過處理後產生最自然的色彩。

動態對比 30000:1

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。

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。

30 瓦 RMS 高音效功率

30 瓦 RMS 高音效功率

3 個 HDMI 輸入

HDMI 可將未經壓縮的數碼 RGB 訊號，由訊源直接傳送至螢幕，展現極致的畫面質量。透過與訊源裝置之間的智能型連線，HDMI 可提供最高的輸出解像度。HDMI 輸入訊號能完全反向兼容於 DVI 訊源，但包含了數碼音訊。HDMI 使用 HDCP 複製保護功能。透過 2 HDMI 輸入，你可以連接多個 HD 訊源，例如一個用於 HD 機頂盒，另一個用於 Blu-ray 藍光播放機，還有一個則用於遊戲機或數碼攝錄機。你的電視已經為將來的 HD 裝置做好充足準備。

EasyLink



EasyLink 使用 HDMI CEC 業界標準協定來控制已連接裝置和電視透過 EasyLink，只需一個遙控便可以使用電視和已連接裝置的主要功能。EasyLink 使用標準的 HDMI 電線傳輸系統命令，它在所有配備有 HDMI CEC 的電子裝置之間工作。

PC 輸入 (HDMI 和 VGA)

使用 PC 輸入，您可憑藉 HDMI-DVI 線 / 轉換器（用於數字訊號）或 VGA 線（用於模擬訊號），將電視用作 PC 顯示器。

智能模式

最佳相片和聲音取決於多個方面，如視像源、內容類型、空間環繞聲、顯示裝置類型等。智能模式具有預定義的相片和聲音設定，可方便透過電視來進行預設。「個人」設定可讓您根據使用偏好來定義相片設定，儲存起來並獲得輕鬆存取權限，以便日後選擇。所有這些內容均方便內置於電視中，以便獲得最佳設定。

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/m²
- 影像增強功能：Pixel Plus 2 HD, 3D 梳型濾波器, Active Control + 光源感應器, 對比增強, 數碼降噪功能, 鋸齒線抑制, 亮度瞬間補償, 逐行掃描, 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：30000:1
- 響應時間（常規）：5 毫秒
- 可視角度：178° (H) / 178° (V)
- 畫面增強功能：防反光多重膜平面螢幕

支援的顯示解像度

- 電腦格式：640 x 480, 60, 72, 75, 85Hz, 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
- 視訊格式：480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 24, 50, 60Hz, 1080p, 24, 25, 30Hz

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
- 調諧器顯示：PLL

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, 節目名稱, 排序
- 方便易用：8 頻道智慧瀏覽清單, 自動音量調節器 (AVL), 節目清單, 側邊控制
- 時鐘：在主屏幕上, 定時睡眠功能, 喚醒定時器
- 連接增強：容易連接
- 螢幕格式調整：4:3, 電影擴大 14:9, 電影擴大 16:9, 字幕縮放, 超級縮放, 闊螢幕
- 遙控器：電視
- 遙控器類型：PF02A08B
- 訊號強弱顯示燈：是
- 圖文信息：1000 頁智能文字
- 屏幕操作系統語言：英文, 簡體中文, 阿拉伯文

, 泰文, 越南文

- 智能模式：遊戲, 電影, 個人的, 慳電, 標準, 鮮明

聲音

- 均衡器：7 段
- 輸出功率 (RMS)：30 瓦
- 音效系統：單聲道, 立體聲, BBE
- 音效增強：自動音量調校器, 圖形等化器, 超寬環迴立體聲

喇叭

- 內置喇叭：2

連接

- AV 1: 左 / 右音訊輸入, YPbPr
- AV 2: 左 / 右音訊輸入, CVBS 輸入
- EasyLink (HDMI-CEC): 一鍵播放, 系統資訊 (功能表語言), 系統待機
- 前方 / 側面連接：左 / 右音訊輸入, CVBS 輸入, 耳機輸出, S-Video 輸入端子, HDMI v1.3
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- 其他連接：電腦 VGA 輸入 + 左 / 右音訊輸入

電源

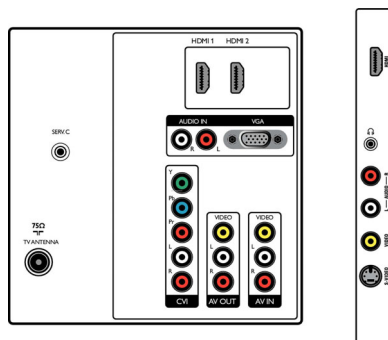
- 市電：100-240V, 50/60Hz
- 環境溫度：5 °C 至 40 °C
- 功率：200 瓦
- 待機模式耗電量：(一般情況) <0.15 瓦

配件

- 附配件：座?式旋轉底座, 電源線, 快速入門指南, 用戶手冊, 註冊卡, 保用證, 遙控器, 遙控器電池

尺寸

- 調整寬度：1046 毫米
- 調整高度：645 毫米
- 調整深度：88 毫米
- 產品重量：20 千克
- 機器寬度 (含機座)：1046 毫米
- 機器高度 (含機座)：716 毫米
- 機器深度 (含機座)：262 毫米
- 產品重量 (包括機座)：25.5 千克
- 包裝盒寬度：1171 毫米
- 包裝盒高度：810 毫米
- 包裝盒深度：333 毫米
- 重量 (含包裝)：31.5 千克



出版日期 2023-10-09

版本：1.0.60

EAN: 87 12581 37159 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