



飛利浦 3000 系列
具備 Digital Crystal Clear
技術的液晶電視

47 吋

HD Ready

47PFL3403



無疑是聰明的選擇

為方便使用而設計。這台平面電視擁有現代化的設計、2 個 HDMI 連接頭、一個威力強大的 1366 x 768p 顯示器，及色彩鮮明的 Digital Crystal Clear 引擎。使其成為完美影像品質的聰明選擇。

欣賞鮮明的影像品質

- Digital Crystal Clear 提供細節深度與清晰度
- 高解析度 LCD 顯示器，解析度 1366 x 768p
- 支援 HD Ready 的顯示器可顯示最高畫質的 HD 訊號

聆聽清澈的音質

- Incredible Surround 提昇聽覺體驗

簡易連線即用

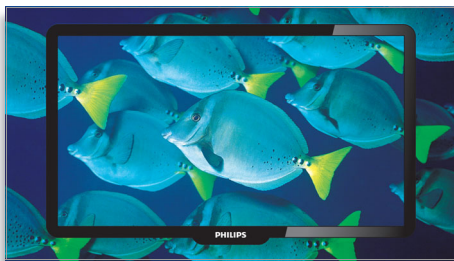
- 兩組 HDMI 輸入端子，以單一纜線提供完整的高畫質數位傳輸
- EasyLink：透過 HDMI CEC 輕易控制電視機與相連的裝置
- PC 輸入讓您將電視機當作個人電腦顯示器使用
- 智慧型模式可為您觀賞的項目選擇完美的模式。
- 膚色選項可選擇最佳的膚色設定

PHILIPS
sense and simplicity

具備 Digital Crystal Clear 技術的液晶電視
47 吋 HD Ready

焦點

Digital Crystal Clear

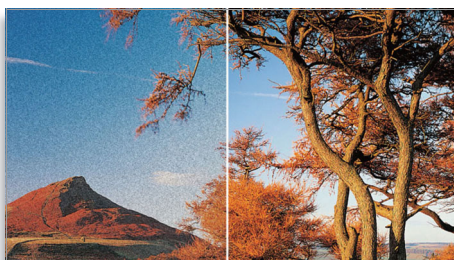


Digital Crystal Clear 技術是一套圖像創新技術，採用數碼方式調整和優化圖像畫質，以獲得最佳的對比度、色彩及清晰度。感覺就像觀賞生動的影院圖像一般。

LCD 電視，1366 x 768p

這款具備最先進 LCD 技術的 WXGA 電視，擁有 1366 x 768p 像素的寬螢幕高畫質解析度，可以產生明亮、不閃爍、亮度適中、色彩鮮明的循序掃描畫面。這種鮮明清晰的影像帶給您更好的視覺體驗。

HD Ready



享受真正高畫質電視 (HDTV) 訊號的卓越畫質，準備齊全以迎接 HD 訊號來源，例如 HDTV 廣播節目、Blu-ray 光碟。HD Ready 是受保護的標籤，具備此功能的裝置可提供遠較逐行掃描技術更好的畫質。HD

Ready 符合 EICTA 所訂立的標準，提供 HD 級畫面，以突顯高畫質電視訊號的解析度與畫質優點。HD Ready 同時可支援類比 YPbPr 連線及 DVI 或 HDMI 的未壓縮數位連線，並支援 HDCP。HD Ready 可以顯示 50 及 60Hz，720p、1080i 的訊號。

不可思議環繞音效



Incredible Surround 是飛利浦的一項音訊技術，有效放大了音場，讓您沉浸於音響之中。Incredible Surround 使用最新的電子相位轉換技術，混合來自左右喇叭的聲音，使這兩個喇叭之間的虛擬距離增加，大大增強了立體聲效果，建立更自然的音場。Incredible Surround 讓您體驗更深更廣的完全環繞音效，而不需要使用附加喇叭。

兩組 HDMI 輸入端子

HDMI 可將非壓縮數位 RGB 連線，由來源傳送至螢幕。由於不用轉換成類比訊號，因此可以產生完美無瑕的影像。而良好的訊號品質也讓閃爍現象得以減少，畫質也更加清晰。透過與來源裝置之間的智慧型連線，HDMI 可提供最高的輸出解析度。HDMI 輸入訊號能完全反向兼容於 DVI 來源，但包含了數位音訊。HDMI 使用 HDCP 複製保護功能。透過雙重 HDMI 輸入，您

47PFL3403/98

可以連接多個 HD 來源，例如用於 HD 機上盒和 Blu-ray 播放機。您的電視已經為將來的 HD 作好充足準備。

EasyLink

EasyLink 採用 HDMI CEC 工業標準通訊協定，在連結裝置與電視機之間分享功能。藉助於 Easylink，只需要一個遙控器就能操作電視機與連結裝置的主要功能。EasyLink 使用標準 HDMI 纜線以傳輸系統指令，能在具備 HDMI CEC 的所有電子裝置之間操作。

PC 輸入 (VGA)

PC 輸入讓您利用 VGA 纜線將電視機與電腦連接，將電視機當作個人電腦顯示器使用。

智慧型模式

最佳影音取決於各種因素，如影像來源、內容類型、房間的環境、顯示裝置之類型等等。智慧型模式具備依據您使用電視的方式預先設定好的預定義影音設定。「個人化」設定可讓您依據個人的喜好定義並儲存影像設定，您並可在日後輕鬆地存取該設定。這些功能皆內建於電視內，為您提供最佳化的設定。

膚色選項

膚色設定是一種先進的影像處理技術，可辨識並分離出描繪人類皮膚的影像區域，並提供三種預設值，讓您不必犧牲影像中其他區域的飽和度便可套用三種膚色飽和度 -- 明亮、一般或豐富。

DIGITAL
CRYSTALCLEAR

HD
ready

Incredible
Surround

2x
HDMI

easy
LINK
HDMI

TV
PC-IN

SmartMode

規格

畫面 / 顯示

- 長寬比：寬螢幕
- 亮度：500 cd/m²
- 動態螢幕對比：24000:1
- 反應時間（一般）：8 ms
- 視角：178°（水平）/ 178°（垂直）
- 對角畫面尺寸：47 吋 / 119 cm
- 顯示畫面類型：LCD WXGA 主動陣列 TFT
- 面板解析度：1366 x 768p
- 畫面增強：3/2 - 2/2 影片清晰轉換功能，3D 梳型濾波器，Digital Crystal Clear，動態對比，循序掃描
- 畫面增強：防反光螢幕

支援的螢幕解析度

電腦格式

解析度	更新率
640 x 480	60Hz
800 x 600	60Hz
1024 x 768	60Hz
1280 x 720	60Hz
1280 x 768	(60Hz)
1280 x 1024	60Hz
1360 x 768	60Hz

視訊格式

解析度	更新率
480i	60Hz
480p	60Hz
576i	50Hz
576p	50Hz
720p	50、60Hz
1080i	50、60Hz
1080p	24、25、50、60Hz

音效

- 輸出功率 (RMS): 2 x 10 瓦
- 加強音效：自動音量調整器，不可思議環繞音效
- 音效系統：單聲道，立體聲

便利

- 兒童保護：兒童限制開關裝置
- 時鐘：主螢幕顯示，睡眠定時
- 連接增強：容易連接
- 容易安裝：自動儲存，微調，PLL 數位選台，隨插即用，節目名稱，分類
- 使用容易：自動音量調整器 (AVL)，側邊控制
- 遙控器：電視
- 遙控器類型：PF03A08B

- 螢幕格式調整：4:3，寬螢幕 14:9，寬螢幕 16:9，字幕縮放，超級縮放，寬螢幕
- 文字傳訊：100 頁智慧文字
- 智慧型模式：遊戲，影片，個人，省電程式，標準型，逼真

調諧器 / 接收 / 傳送

- 天線輸入：75 歐姆同軸 (IEC75)
- 電視系統：PALI, PALB/G, SECAM B/G, SECAM D/K
- 影片播放：NTSC, SECAM, PAL
- 選台器波段：超頻道，S 頻道，超高頻 (UHF)，高頻率 (VHF)
- 預設頻道數目：125

連線

- AV 1: 音訊輸入左 / 右，YPbPr
- AV 2: 音訊輸入左 / 右，YPbPr
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): 單鍵播放，系統資訊 (功能表語言)，系統待機
- 前方 / 側邊接頭：S 端子輸入，CVBS 輸入，音訊輸入左 / 右，耳機輸出
- 其他連接：類比音訊輸出左 / 右，電腦音效輸入端子，電腦輸入 VGA

電源

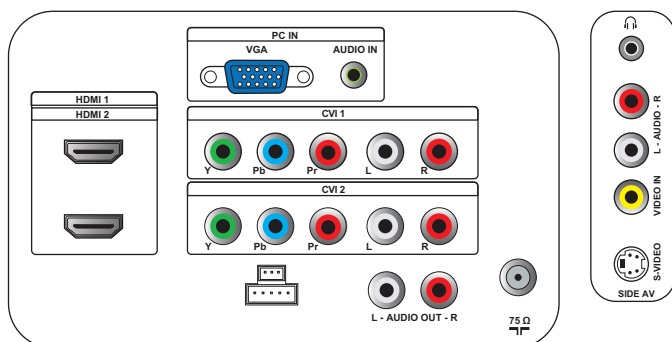
- 環境溫度：5 °C 至 40 °C
- 主電源：(100-240 伏特，50/60Hz)
- 耗電量：300 W
- 待機消耗功率：< 0.3 瓦

尺寸

- 機組尺寸 (寬 x 高 x 深): 1150 x 733 x 104 mm
- 機器規格含機座 (寬 x 高 x 深): 1150 x 793 x 310 mm
- 產品含包裝重量：37.1 kg
- 產品重量：23.8 kg
- 淨重 (+ 機座): 33 kg
- 包裝盒尺寸 (寬 x 高 x 深): 1378 x 866 x 280 mm
- 彩色外殼：黑色高亮度裝飾外框的黑色外殼
- 符合 VESA 標準掛架：400 x 200 公釐

週邊配件

- 附配件：桌上型立架，電源線，快速入門指南，使用者手冊，產品保證書，遙控器，遙控器電池



發行日期 2009-12-08

版本：2.0.4

12 NC: 8670 000 34738
EAN: 87 12581 37163 0

© 2009 Koninklijke Philips Electronics 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 Electronics N.V. 或其個別所有者的財產。

www.philips.com