



Philips
LED 顯示器連電視調諧
器

T 系列
18.5 吋 / 47 厘米

190TS2LB

透過 LED 顯示屏提供卓越的 電視娛樂體驗

以您的全高清多媒體 LED 顯示屏體驗卓越的電影。集合了兩個 HDMI 及多款影音輸入，立體聲及現代花輕觸式控制，190TS2 已準備好隨時招待您！

最佳畫質

- 支援 HD Ready 的顯示器可顯示最高畫質的 HD 訊號
- LED 技術確保自認色彩
- SmartContrast 20000000:1 帶來無比豐盈的黑色細節

體驗逼真的多媒體效果

- 支援 HDMI，提供頂級品質的多媒體體驗
- Incredible Surround，增強音效享受

非常方便

- 時尚的觸控控制
- 這是一個內置電視調諧器，用來在 PC 顯示器上觀看電視節目。
- SmartSound 可選擇最佳模式以達到完美的音訊效能
- 雙輸入可以同時接收類比 VGA 和數碼 HDMI 訊號
- SmartImage：簡單易用的最佳視覺體驗

PHILIPS

產品特點

LED 技術

白色 LED 固體裝置更快達至全面持續明亮畫面，節省啟動時間。LED 不含水銀，符合生態保護並可循環利用。LED 可更好地控制 LCD 背光的亮度，帶來超高對比率。由於能夠在屏幕上持續發亮，它還能實現超級色彩重現。

HD Ready



享受高清畫面所展現的卓越畫質，並隨時可以欣賞來自 HDTV 機頂盒或藍光光碟等 HD 訊源的精彩節目。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為佳的畫質。HD ready 嚴格遵守 EICTA 所訂立的標準，提供 HD 級畫面，以突顯高清訊號的解像度與畫質優點。HD ready 同時可支援類比 YPbPr 連線及 DVI 或 HDMI 的未壓縮數碼連線，並支援 HDCP。HD Ready 可以顯示 50 及 60Hz，720p、1080i 的訊號。

SmartContrast 對比度 2000000:1



您希望 LCD 平面顯示器也可播放最高對比以及最鮮明的影像。Philips 的進階影像處理技術結合獨有的背景燈極致光暗調節科技，能帶來更生動的影像。SmartContrast 可以在提升對比度中保存完美之黑色層次，將

暗色陰影以及色彩完全準確的演繹出來，製造亮麗、栩栩如生、高對比及顏色鮮明的畫面。

內置 TV 調諧器

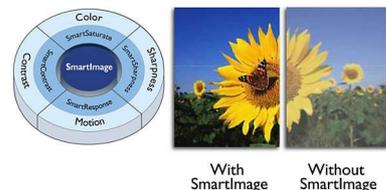
這是顯示器中內置的電視調諧器，用來顯示電視訊號和電腦資料。

超真環迴立體聲



Incredible Surround 是 Philips 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迴音效，而不需要使用附加喇叭。

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果。簡單易用的介面允許您選擇各種模式，如辦公、圖像、娛樂、經濟等，以配合所使用的應用程式。據您的選擇，SmartImage 能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

播放效果。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！

支援 HDMI



HDMI-ready

支援 HDMI 的裝置備具有接受高解像度多媒體介面 (HDMI) 輸入，透過一條電線便可從電腦或任何 AV 裝置（包括機頂盒、DVD 機、A/V 接收器以及視像攝影機）傳送所有高質素數碼音訊和視訊。

觸控控制



觸控控制為一組智慧型、高靈敏觸控圖示，取代舊有凸出按鈕。用戶僅需輕輕觸控，即可根據需要隨意調節，突顯顯示器的時尚氣息。

雙輸入

雙輸入可以同時接收類比 VGA 和數碼 HDMI 訊號

SmartSound

SmartSound 允許您選擇各種模式，如電影、遊戲、音樂等，由此自動啟動預先定義的頻率，從而提高與該功能相關的音效



規格

連接

- 其他連接：HDMI, VGA 電腦輸入, 電腦音效輸入端子
- AV 輸入：視訊輸入, 左 / 右音訊輸入
- 影音輸入（旁邊）：視訊輸入, 左 / 右音訊輸入
- AV 輸出：視訊輸出, 複合影像 (L/R) 輸出
- CV 輸入：YPbPr, 左 / 右音訊輸入
- 其他連接（旁邊）：耳機輸出, S-Video 輸入端子, HDMI

影像 / 顯示

- 螢幕對角尺寸（公制）：47 厘米
- 螢幕對角尺寸（英制）：18.5 吋
- 螢幕比例：16:9, 闊螢幕
- LCD 面板類型：TFT-LCD (TN)
- 背光類型：W-LED 系統
- 螢幕解像度：1366 x 768
- 亮度：250 cd/m²
- SmartContrast: 20000000:1
- 響應時間（常規）：5 毫秒
- 可視角度：170° (H) / 160° (V), @ C/R > 5

舒適

- 安裝方便：自動調諧系統 (ATS), 隨插即用
- 其他便捷功能：VESA 支架（75x75 毫米）
- 遙控器類型：190TS2 遙控器
- 方便易用：螢幕顯示 (OSD), 節目清單, 側邊控制
- 螢幕格式調整：闊螢幕, 超級縮放, 縮放 1, 縮放 2, 4:3
- SmartSound: 個人的, 音樂, 語音
- 螢幕操作系統語言：繁體中文, 簡體中文
- SmartImage: 鮮明, 標準, 個人的, 環保, 電影

聲音

- 輸出功率：2 x 3 瓦
- 音效增強：超寬環迴立體聲, Smart Sound
- 音效系統：單聲道, 麗音立體聲, 立體聲

直立

- 傾斜度：0/+12 度

電源

- 電源：100-240V, 50/60Hz
- 關閉模式：0.5 瓦
- 開啟模式：20 瓦（典型值）
- 備用模式：0.5 瓦
- 環境溫度：0 °C 至 40 °C
- MTBF: 30,000 小時

支援的顯示解像度

- 電腦格式：1366 x 768, 60Hz
- 視訊格式：480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz

尺寸

- 產品（含支架）（毫米）：458 x 366 x 171 毫米
- 包裝（毫米）（寬 x 高 x 厚）：520 x 437 x 135 毫米
- 產品（不含支架）（毫米）：458 x 326 x 44 毫米

重量

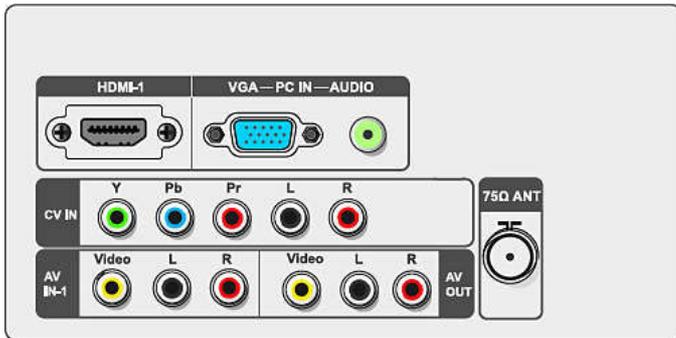
- 產品（含包裝）（千克）：4.96 千克
- 產品（含支架）（千克）：3.50 千克
- 產品（不含支架）（千克）：3.14 千克

選台器 / 接收 / 傳送

- 天線輸入：75 歐姆同軸 (IEC75)
- 電視系統：PAL B/G, PAL D/K, PAL I
- 影像播放：NTSC, PAL
- 調諧器顯示：PLL

配件

- 附配件：底座, 快速入門指南, 用戶手冊, 遙控器, VGA 線, 音訊線, 電源線



出版日期 2024-03-28

版本：3.0.3

EAN: 87 12581 54319 8

© 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