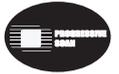




Philips
採用 Digital Crystal Clear
的 Flat TV

20 吋
LCD

20PFL4122



增強你的視覺體驗

採用 Digital Crystal Clear

這款新型號電視不但能呈現出色的畫質與音效，還強調時尚的現代設計和優質的表面塗裝。另外，Digital Crystal Clear 技術可帶來更優質的影像和更細膩的畫面；而 Incredible Surround™ 則可呈現超凡的音質效果。

逼真、自然、細緻明亮的影像

- 強化解像 LCD VGA 顯示器，解像度 640 x 480p
- Digital Crystal Clear 技術會呈現影院般的生動圖像
- 逐行掃描色差影像，呈現最佳畫質

令人激賞栩栩如生的音效

- Incredible Surround™，增強音效享受

時尚的流線型設計為你的室內裝飾增添色彩

- 輕巧流線型設計，任何地方均可放置

方便實用的設計

- Smart Picture 及 Smart Sound 可個人化你的視覺體驗。
- 1000 頁超文字內容，立即存取電傳文件
- PC 輸入讓你使用電視機作為個人電腦的顯示器

以達至最先進效能

- DVI-D 呈現最佳數碼畫質



PHILIPS
sense and simplicity

採用 Digital Crystal Clear 的 Flat TV 20 吋 LCD

規格

圖像 / 顯示

- 熒幕比例: 4:3
- 亮度: 400 cd/m²
- 對比率 (一般): 500:1
- 反應時間 (一般): 8 ms
- 視角 (水平 / 垂直): 170 / 170 度
- 螢幕對角尺寸: 20 吋 / 51 厘米
- 顯示熒幕類型: LCD VGA 主動矩陣 TFT
- 面板解像度: 640 x 480p
- 圖像增功能: Digital Crystal Clear, 2D 梳型濾波器, 藍色延伸, 環保強化功能, 色溫調整, 逐行掃描, 銳利度調整, 自動膚色校正功能
- 畫面增功能: 防反光多重膜平面熒幕

支援的顯示解像度

電腦格式	刷新率
解像度	
640 x 480	60、67、72、75Hz

視訊格式	刷新率
解像度	
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh
1920 x 1080p	

音效

- 輸出功率 (RMS): 2 個 3 瓦
- 音效增強: 超寬環迴立體聲 Incredible Surround
- 音效系統: 單聲道, 麗音立體聲, 立體聲

喇叭

- 內置喇叭: 2

便利

- 兒童保護裝置: 兒童安全鎖 + 監管控制
- 時鐘: 定時睡眠功能
- 安裝方便: 自動頻道安裝 (ACI), 自動調諧系統 (ATS), 自動儲存, 微調, PLL 數碼調諧, 排序
- 方便易用: 自動音量調節器 (AVL), 熒幕顯示 (OSD), 節目清單, Smart Picture Control, Smart

- Sound Control, 機頂調校擊
- 遙控器: 電視
- 遙控器類型: RC2023611/01B
- 熒幕格式調整: 16:9 壓縮模式, 4:3, 4:3 擴充模式, 4:3 HD
- 圖文信息: 1000 頁智能文字
- 圖文信息增功能: 節目資訊列

調諧器 / 接收 / 傳送

- 天線輸入: 75 Ohm 同軸 (IEC75)
- 電視系統: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM D/K
- 影像播放: NTSC, PAL
- 調諧器波段: 超頻, S-Channel, UHF, VHF
- 調諧器顯示: PLL

連線

- AV I: 左 / 右音訊輸入, YPbPr
- 前方/側面連接: 左 / 右音訊輸入, CVBS 輸入, 耳筒輸出, S-video 輸入端子
- 其他連接: DVI-D, PC 音效輸入端子, VGA 電腦輸入

電源

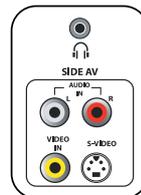
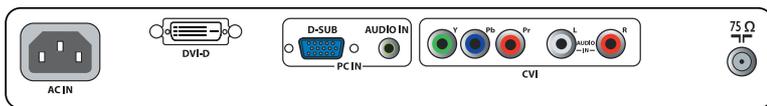
- 環境溫度: 5 °C 至 40 °C
- 電源: 100-240V, 60-50 Hz
- 耗電量: 70 瓦
- 備用模式耗電量: < 2 瓦

配件

- 附配件: 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

尺寸

- 彩色機身: 銀色, 特亮黑色
- 機組尺寸 (闊 x 高 x 深): 497 x 428 x 80 毫米
- 機器尺寸含機座 (闊 x 高 x 深): 497 x 472 x 218 毫米
- 品重量: 7.5 千克
- 產品重量 (包括機座): 8.55 千克
- 包裝盒尺寸 (闊 x 高 x 深): 548 x 566 x 222 毫米
- 重量 (含包裝): 10.4 千克
- 兼容 VESA 掛牆安裝: 100 x 100 毫米



20PFL4122/98

產品特點

LCD VGA 顯示, 640 x 480p

這款具備最先進 LCD 熒幕技術的 VGA 顯示器, 擁有 640 x 480p 的加強解像度。

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。

逐行掃描

逐行掃描讓影像的垂直解像度加倍, 呈現更銳利的影像。逐行掃描不會先傳送構成畫面的奇數行資料, 然後再傳送偶數行資料, 而是同時將兩個部份呈現在熒幕上。完整的影像瞬間完成, 達到最大的解像度。以這樣的速度, 人眼將會看到更銳利的影像, 不會再看到畫面上的一行行的線條。

Incredible Surround™

Incredible Surround 是飛利浦的一項音訊技術, 有效放大了音場, 讓你沉浸於音響之中。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 讓你體驗更深更廣的完全環迴音效, 而不需要使用附加喇叭。

輕巧流線型設計

注重輕巧流線型設計可以節省空間, 任何地方均可放置。

Smart Picture 與 Smart Sound

使用單一按鍵, 即可直接存取遙控器上的飛利浦 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。

1000 頁超文字內容

電傳文字是大多數電視台所採用的傳送系統。1000 頁智能文字功能, 讓你可以頁面變動時快速存取資訊。

DVI-D 輸入

DVI-D 輸入功能可將未經壓縮的數碼 RGB 訊號, 由來源直接傳送至熒幕。由於不用將數碼訊號轉換成類比訊號, 因此可以產生完美無瑕的影像。有賴良好的訊號品質, 閃爍現象得以減少, 畫質也更加清晰。DVI 輸入訊號能完全反向兼容於 HDMI 來源, 並可以使用 HDCP 複製保護功能。

PC 輸入

PC 輸入讓你連結電視機和電腦, 使用電視機作為你的電腦顯示器。



出版日期 2009-01-22

版本: 2.1.16

12 NC: 8670 000 27398
EAN: 87 12581 31811 6

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
版權所有。

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