



Philips
LCD 顯示器、LED 背光

Motivo

23 吋 (58.4 厘米)
全高清顯示

231TE4LB



全高清 LED 顯示器，搭配 DTV 調協器，

帶來卓越的電視娛樂體驗

在 Philips Motivo 全高清顯示屏上，體驗絕佳的多媒體效能。結合了數碼電視調協器、HDMI 輸入和強勁音效，絕對是您最好的選擇。

最佳畫質

- 全高清 LCD 螢幕，解像度為 1920x1080p
- SmartContrast 20000000:1 帶來無比豐盈的黑色細節
- LED 技術提供自然色彩
- SmartPicture 為您帶來更好的顯示效果
- SmartSound 可選擇最佳模式以達到完美的音訊效能

體驗逼真的多媒體效果

- Incredible Surround，增強音效享受
- 透過數碼調諧器接收數碼音頻和視頻

安裝簡易，讓您盡情享受歡樂

- 內置數碼 TV 調諧器，可讓您在 PC 顯示器上觀看電視。
- 支援 HDMI，實現全高清娛樂
- 絕佳 MP3 視訊和 JPEG 相片播放適用的 USB
- 可連接 PC 的 VGA 輸入

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。

數碼 TV 調諧器

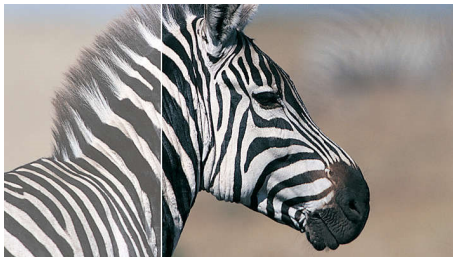
數碼電視調諧器為顯示器內建功能，可接收並顯示多種不同高清電視訊源。

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。

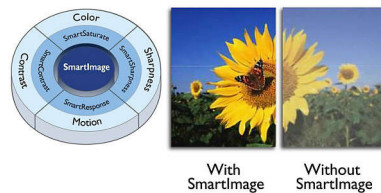
SmartContrast 對比度 2000000:1



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。

SmartPicture



SmartPicture 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，SmartPicture 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！

超寬環迴立體聲



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。

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

支援 HDMI



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。

數碼音頻和視頻

透過數碼調諧器接收數碼音頻和視頻

MP3 視訊和 JPEG 適用的 USB

毋須使用電腦，USB 多媒體連接器即可直接存取 JPEG 相片、MP3 音樂。將 USB 裝置直接插入顯示器，利用可輕鬆透過隨附遙控器使用的簡便用戶內容瀏覽器介面，即可開始享受您最喜愛的音樂和照片。

可連接 PC 的 VGA 輸入

可連接 PC 的 VGA 輸入



規格

影像 / 顯示

- 螢幕對角尺寸 (公制) : 58.4 厘米
- 螢幕對角尺寸 (英制) : 23 吋
- 螢幕比例 : 16:9, 闊螢幕
- LCD 面板類型 : TFT-LCD
- 背光類型 : W-LED 系統
- 螢幕解像度 : 1920 x 1080
- 亮度 : 250 cd/m²
- 對比率 (一般) : 1000:1
- SmartContrast: 20000000:1
- 響應時間 (常規) : 5 毫秒
- 可視角度 : 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- 影像增強功能 : 逐行掃描
- 畫面增? 功能 : 防反光多重膜平面螢幕

連接

- 背面 Ext @: D-Sub x 1, HDMI (1.4a) x 1, 耳筒 x 1, PC 音訊輸入 x 1, Scart x 1, SPDIF 輸出 x 1 (RCA), 調諧器 x 1, YPbPr x 1 + L/R 輸入 x 1
- 側面 Ext @: CI+, USB x 1 (JPG/MP3)

舒適

- 安裝方便 : 隨插即用, 自動調諧系統 (ATS)
- 其他便捷功能 : VESA 支架 (100x100 毫米)
- 遙控器類型 : Philips RC6 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 : 自動 (WSS), 電影擴大 14:9, 電影擴大 16:9, 闊螢幕, 超級縮放, 字幕縮放, 4:3
- SmartSound: 影院, 劇情, 遊戲, 新聞, 個人的, 體育, 標準
- 圖文信息 : 1000 頁智能文字
- 螢幕操作系統語言 : 保加利亞文, 克羅地亞文, 捷克文, 丹麥文, 荷蘭文, 繁體中文, 愛沙尼亞文, 芬蘭文, 法文, 德文, 希臘文, 匈牙利文, 意大利文, 哈薩克文, 拉脫維亞文, 立陶宛文, 挪威文, 葡萄牙文, ? 光, 羅馬尼亞文, 俄語, 塞爾維亞文, 斯洛伐克文, 斯洛文尼亞文, 西班牙文, 瑞典文, 土耳其文, 烏克蘭
- SmartPicture: 影院, 自訂, 節能, 遊戲, 自然, 相片, 標準, 鮮明

聲音

- 輸出功率 (RMS) : 3 瓦 x 2

- 音效增強 : 超寬環迴立體聲, Smart Sound
- 音效系統 : 單聲道, 立體聲, 麗音立體聲

直立

- 傾斜度 : 0/+15 度

電源

- 電源 : 100-240V, 50/60Hz
- 關閉模式 : 0.3 瓦 (典型值)
- 開啟模式 : 25.6 瓦 (典型值) / 34 瓦 (最大)
- 備用模式 : 0.3 瓦 (典型值)
- 環境溫度 : 5 ° C 至 40 ° C

支援的顯示解像度

- 電腦格式 : 最佳解像度 1920 x 1080, 60 Hz
- 視訊格式 : 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 24, 50, 60Hz

尺寸

- 產品 (含支架) (毫米) : 573 x 410 x 174 毫米
- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚) : 612 x 468 x 117 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米) : 573 x 370 x 39 毫米

重量

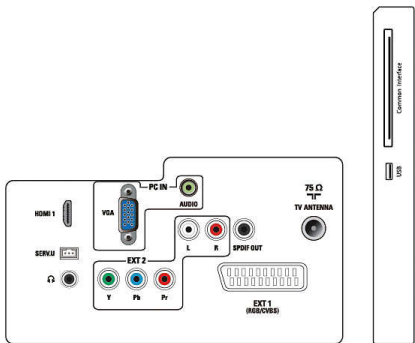
- 產品 (含包裝) (千克) : 4.83 千克
- 產品 (含支架) (千克) : 3.56 千克
- 產品 (不含支架) (千克) : 3.32 千克

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, SECAM L/L'
- 影像播放 : NTSC, PAL, SECAM
- 調諧器顯示 : PLL
- 數碼電視 : DVB-C, DVB-T
- 支援 MPEG-2、MPEG-4: 是
- CI/CI+: 有 (燒錄 CI+ 設定按鍵)
- MHEG-5 v1.06: 是

配件

- 附配件 : 電源線, 遙控器 (含電池), 快速入門指南, 用戶手冊, VGA 線



出版日期 2024-04-05

版本 : 1.1.2

EAN: 87 12581 62595 5

© 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