



Philips LED  
4K UHD LED 智慧型顯示器

126 公分 (50")

支援主要 HDR 格式  
P5 Perfect Picture Engine 畫質增強引擎  
3 向式 Ambilight 顯示器



50PUH8528

## 簡單、聰明、漂亮。

4K UHD LED 智慧型顯示器搭配 Ambilight

想要所愛的內容都擁有絕佳畫質？還要超簡單連線能力？唯有飛利浦顯示器，滿足一切所需，無憂無慮享受顯示器體驗。

### 出色畫質。靈活音效。負責任包裝。

- 出色的大型顯示器音效。輕鬆加裝 Soundbar 或喇叭
- 飛利浦無線家庭系統採用 DTS Play-Fi 技術

### 專為居家及生活享受而設計。

- 引人注目的設計
- 引人注目的設計。

### 靈活音效。優異成品。輕鬆操控。

- 語音控制。Google 助理。與 Alexa 相容。
- 隨時在任何主機上配合遊戲。

### 美夢成真。無所不能。

- 劇院級視聽效果。Dolby Vision 與 Dolby Atmos。
- 無論來源，始終完美。飛利浦 P5 引擎。
- 飛利浦 4K UHD 顯示器，具有生動的 HDR 畫面。
- 絕無僅有的飛利浦 Ambilight 魔力。
- 配備魔幻 Ambilight 的顯示器。僅在飛利浦。

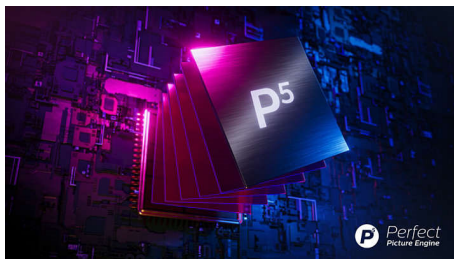
# PHILIPS

4K UHD LED 智慧型顯示器  
126 公分 (50") 支援主要 HDR 格式，P5 Perfect Picture Engine 畫質增強引擎，3 向式 Ambilight 顯示器

50PUH8528/96

## 焦點

### P5 Perfect Picture Engine 畫質增強引擎



飛利浦 P5 引擎呈現的出色影像，與您鍾愛的內容不相上下。細節的深度明顯增強。色彩生動，膚色自然。對比銳利，足以感受每個細節。動作極度平順流暢。

### Dolby Vision 與 Dolby Atmos



內建 Dolby Vision 和 Dolby Atmos，讓影片、節目和遊戲呈現令人驚豔的畫質和音效。看到導演想要傳達的畫面，再也沒有因為暗到無法呈現而讓人大失所望的場

景！清楚聽見一字一句。體驗像是在您周遭真實發生的聲音效果。

### 生動 HDR 畫面

想要體驗每個場景的完美畫面嗎？飛利浦 4K UHD 顯示器相容於所有主要 HDR 格式，這表示您可以享有鮮明且清晰的影像。即使在暗部和亮部區域，也能清楚看到每個細節。

### AI 語音控制

按下遙控器上的按鈕，即可與 Google 助理對話。用聲音控制顯示器或與 Google 助理相容的智慧型家用裝置。或者也可以透過具備 Alexa 功能的裝置要求 Alexa 來控制顯示器。

### 纖薄迷人的設計

正在尋找適合您房間大小的顯示器嗎？這款 4K 智慧型顯示器幾近無邊框的螢幕可以融入任何室內空間，優美的幾何支架讓螢幕看起來就像是漂浮著。

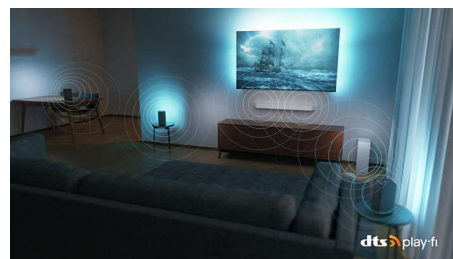
### 隨時配合遊戲

您的飛利浦顯示器非常適合玩遊戲。開啟主機時，顯示器會自動切換至超低延遲設定，確保遊戲回應快速，繪圖效果無比順暢。支援 HDMI 2.1 與 VRR，Ambilight 遊戲模式讓您在房間裡就能親身經歷刺激快感。

### DTS Play-Fi

出色的大型顯示器音效。輕鬆加裝 Soundbar 或喇叭

### DTS Play-Fi



開箱即享出色且清晰的大型顯示器音效。更棒的是飛利浦無線家庭系統採用 DTS Play-Fi，可在短短幾秒內連接到家中相容的 soundbar 和無線喇叭。甚至可以使用大型顯示器做為中央喇叭，打造家庭影院環繞音效系統。

### 3 向式 Ambilight

飛利浦 Ambilight 讓每個時刻更加繪聲繪影。顯示器邊緣周圍的智慧型 LED 會回應畫面中的動作，並發出令人沉醉的燈光。體驗一次就會納悶之前為何錯過

# 規格

## Ambilight

- Ambilight 功能：Ambilight Aurora, Ambilight 音樂, AmbiSleep, AmbiWakeup, 遊戲模式, Lounge 模式, 壁面色彩搭配
- Ambilight 版本：3 向式

## 畫面 / 顯示

- 長寬比：16:9
- 顯示器：4K Ultra HD LED
- 面板解析度：3840 x 2160
- 原生更新率：60 Hz
- 影像處理器：P5 Perfect Picture Engine 畫質增強引擎
- 畫面增強：Dolby Vision, HDR10, 與 HDR10+ 相容, HLG (Hybrid Log Gamma)

## 顯示器輸入解析度

- 解析度 - 更新率：、50Hz、60Hz、、50Hz、60Hz, 1920x1080p-24Hz、25Hz、30Hz, 2560x1440-60Hz, 3840x2160p-24Hz、25Hz、30Hz, 576p-50Hz, 640x480-60Hz, 720p-50Hz、60Hz

## Android

- 記憶體容量 (快閃式)：32GB\*
- 預先安裝的應用程式：Amazon Prime Video, Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google 搜尋, NETFLIX, Spotify, YouTube, YouTube Music

## 多媒體應用程式

- 影片播放格式：容器：AVI、MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- 音樂播放格式：AAC, MP3, WAV, WMA (v2 最高 v9.2), WMA-PRO (v9 和 v10), FLAC
- 字幕格式支援：.SRT, .SUB, .TXT, .SMI, .ASS, .SSA
- 圖片播放格式：JPEG, BMP, GIF, PNG, HEIF, 360 度相片

## 使用者互動

- 韌體可升級：韌體自動升級精靈，可透過 USB 升級的韌體，線上韌體升級
- 螢幕格式調整：進階 - 變換，基本 - 填滿螢幕，調整至螢幕大小，伸展，寬螢幕，縮放

## 處理技術

- 處理能力：四核心

## 音效

- 輸出功率 (RMS)：20W

- 喇叭設定：2x10W 全音域喇叭
- 轉碼器：杜比數位 MS12 V2.6.1, DTS:X
- 加強音效：Dolby Atmos, 清晰的對話, A.I. 音效, 夜間模式, A.I. EQ, Dolby 低音功能強化, DTS Play-Fi, Mimi 音效個人化, Dolby 音量調整器, 房間調校

## 連線能力

- HDMI 接口數量：4
- HDMI 功能：4K, 音訊回傳頻道
- EasyLink (HDMI-CEC)：遙控傳遞, 系統音訊控制, 系統待機, 單鍵播放
- USB 數量：2
- 無線網路連線：Wi-Fi 802.11ac, 2x2, 雙頻, 藍牙 5.0
- 其他連接：數位音訊輸出 (光纖), 乙太網路 - LAN RJ-45, 耳機輸出
- HDCP 2.3: 有, 位於所有 HDMI
- HDMI ARC: 適用於所有連接埠, 有, HDMI2
- HDMI 2.1 功能：HDMI 2 上的 eARC, 支援 eARC/VRR/ALLM, 所有 HDMI 埠的 VRR
- EasyLink 2.0: 飛利浦 TV/SB 適用的 HDMI-CEC

## 支援的 HDMI 視訊功能

- 遊戲：ALLM, Dolby Vision 遊戲, HDMI VRR
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HLG

## 功率

- 主電源：AC 110 V 50/60Hz
- 待機消耗功率：<0.5 W
- 省電功能：自動關閉計時器, 光源感測器, 畫面靜音 (適用於收音機), 環保模式

## 配件

- 附配件：快速入門指南, 法律和安全手冊, 電源線, 桌上型支架, 遙控器, 2 枚 AAA 電池

## 尺寸

- 設備寬度：1116 mm
- 設備高度：645 mm
- 設備深度：81 mm
- 產品重量：12.7 kg
- 設備寬度 (含機座)：1116 mm
- 設備高度 (含機座)：716 mm
- 設備厚度 (含機座)：71 mm
- 產品重量 (+ 機座)：13 kg
- 包裝盒寬度：1240 mm
- 包裝盒高度：785 mm
- 包裝盒深度：150 mm
- 產品含包裝重量：16.5 kg

- 壁掛尺寸：200 x 300 公釐



## Connections

### Side



### Down



發行日期 2025-07-24

版本：5.5.1

EAN: 87 18863 03905 2

© 2025 Koninklijke Philips 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 N.V. 或其個別所有者的財產。

[www.philips.com](http://www.philips.com)

- \* EPG 和實際的可視性 (最多 8 天) 視國家 / 地區和系統業者而定。
- \* Android 應用程式的提供項目依國家 / 地區而異。如需更多詳細資料，請造訪您當地的 Google Play 商店。
- \* 記憶體容量 (快閃式)：32G，實際可用磁碟空間可能有所不同 (將視 (預先) 安裝的應用程式、安裝的作業系統等而定)。
- \* Amazon Prime 適用於特定語言和國家 / 地區。
- \* Google 助理適用於執行 Android O (8) 或更新版本作業系統的飛利浦 Android TV。Google 助理適用於特定語言和國家 / 地區。
- \* 需要訂閱 Netflix。受 <https://www.netflix.com> 條款規範
- \* Amazon、Alexa 和所有相關標誌皆為 Amazon.com, Inc. 或其關係企業的商標。Amazon Alexa 適用於特定語言和國家 / 地區。
- \* 需要訂閱 Disney+。受 <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney 及其相關實體公司之條款約束。Disney+ 適用於特定語言和國家 / 地區。
- \* 網站上繪製的影像為非合約圖片。請務必參考實際在零售商或商店銷售的顯示器。
- \* 飛利浦遙控應用程式 (Philips Remote app) 與相關功能依顯示器型號、業者、國家 / 地區、智慧型裝置機型和作業系統而異。如需更多詳細資料，請造訪：[www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp)。
- \* Google TV 是本裝置軟體體驗的名稱，也是 Google LLC 的商標。
- \* Google TV 是本裝置軟體體驗的名稱，也是 Google LLC 的商標。YouTube、Ok Google 和其他標誌是 Google LLC 的商標。