PHILIPS

4K UHD LED

Android 顯示器

LED

3 向式 Ambilight 顯示器

支援主要 HDR 格式

P5 Picture Engine 畫質增強引擎

120Hz

217 公分 (86") Android 顯示器

86PUH8807

簡單、聰明、漂亮。

4K UHD LED Android 顯示器搭配 Ambilight

這款聰明選擇能讓您以優異 4K 觀賞喜愛內容；盡情沉浸在刺激感官的電競遊戲；輕鬆連接 Soundbar 與喇叭，陶醉於音樂天堂；更有 Ambilight 實現前所未有的身歷其境體驗。

專為居家及生活享受而設計。

- 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。
- Android 顯示器。智慧如此簡單。
- 飛利浦無線家庭系統採用 DTS Play-Fi 技術。
- 專為遊戲玩家打造的顯示器。120Hz，搭配任何主機都能展現超低延遲。

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。
- 配備魔幻 Ambilight 的顯示器。僅在飛利浦。

LED

4K UHD LED Android 顯示器

86PUH8807/96

焦點

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。

配備 Ambilight 的顯示器

搭配飛利浦 Ambilight 觀賞飛利浦顯示器，享受更精采絕倫的體驗！顯示器邊緣的 LED 燈光能完美配合螢幕動作或音樂發光並變換色彩。如此有感染力且令人沉醉，會讓您不禁思考以前沒有此功能時，是怎麼享受顯示器的樂趣呢？

Android 顯示器

飛利浦 Android 顯示器能適時提供您想要的內容。您可以自訂主畫面，以顯示最愛的應用程式，輕輕鬆鬆開始串流您喜愛的電影與節目，或從離開之處接續下去

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。

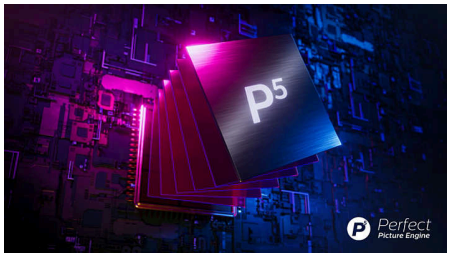
DTS Play-Fi 相容

飛利浦無線家庭系統採用 DTS Play-Fi 技術，可在短短幾秒內連接到家中相容的 soundbar 和無線喇叭。不論是在廚房聽電影、隨處播放音樂，甚至可以使用飛利浦顯示器做為中央喇叭，打造家庭影院環繞音效系統，都能隨心所欲

專為遊戲玩家打造的顯示器

飛利浦顯示器可讓您充分發揮新一代遊戲裝備的強大效能，享受回應超快速的遊戲，以及無比流暢的畫面。儘管縱身一跳、靈活轉彎或是漂移甩尾。支援 HDMI 2.1、VRR 和 Freesync。Ambilight 遊戲模式能放大刺激體驗。

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·Atmos

Perfect Picture Engine

LED

4K UHD LED Android 顯示器

86PUH8807/96

規格

Ambilight

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

畫面/顯示

顯示器: 4K Ultra HD LED
面板解析度: 3840 x 2160
原生更新率: 120 Hz
影像處理器: P5 Perfect Picture Engine 畫質增強引擎
畫面增強: Dolby Vision, HDR10+, Micro Dimming Pro, 電影工作者模式, 自然動作, 廣色域 90% DCI/P3, 支援 CalMAN

支援的螢幕解析度

HDMI1/2 電腦輸入: 支援 HDMI2.1。, 支援 HDR，HDR10/ HLG, HDR10+/Dolby Vision, 達 4K UHD 120Hz
HDMI3/4 電腦輸入: 達 4K UHD 60Hz, 支援 HDMI2.0。
HDMI1/2 視訊輸入: 支援 HDMI2.1, 支援 HDR，HDR10/ HLG, HDR10+/Dolby Vision, 達 4K UHD 120Hz
HDMI3/4 視訊輸入: 支援 HDMI2.0。, 達 4K UHD 60Hz

Android

記憶體容量 (快閃式): 32GB*
作業系統: Android ™ 11 (R)
預先安裝的應用程式: Amazon Prime Video, Google Play Movies*, Google Play Music*, Google 搜尋, NETFLIX, Spotify, YouTube, Apple TV, Disney+

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, 360 度相片, HEIF

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
加強音效: A.I. 音效, 清晰的對話, Dolby Atmos, Dolby 低音功能強化, Dolby 音量調整器, 夜間模式, A.I. EQ, DTS Play-Fi, Mimi 音效個人化, 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
無線連結: 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: 是：所有 HDMI
HDMI ARC: 適用於所有連接埠
HDMI 2.1 功能: HDMI 2 上的 eARC, 支援 eARC/VRR/ALLM, FreeSync Premium, HDMI 1/2 的 VRR

功率

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

配件

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

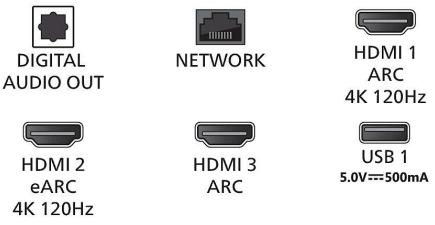
尺寸

設備寬度: 1930.4 mm
設備高度: 1101.9 mm
設備深度: 100.3 mm
產品重量: 47.8 kg
設備寬度 (含底座): 1930.4 mm
設備高度 (含底座): 1172.4 mm
設備厚度 (含底座): 388.2 mm
產品重量 (+底座): 48.8 kg
包裝盒寬度: 2101.0 mm
包裝盒高度: 1305.0 mm
包裝盒深度: 491.0 mm
產品含包裝重量: 60.8 kg
壁掛架相容: 600 x 400 公釐

Connections

Side

Down



* 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。
* Amazon Prime 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。
* 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 顯示器。Google 助理適用於特定語言和國家/地區。
* 記憶體容量 (快閃式)：32G，實際可用硬碟空間可能有所不同，視 (預先) 安裝的應用程式、安裝的作業系統等而定。
* 飛利浦顯示器遙控應用程式 (Philips Display 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。

© 2026 Koninklijke Philips N.V.
所有權利均予保留。

發行日期 2026-04-17
版本: 4.0.1

EAN: 87 18863 03617 4

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