



Philips 8500 series
4K UHD LED Android 顯示器

126 公分 (50")

支援主要 HDR 格式
P5 Perfect Picture Engine 畫質增強引擎



50PUH8516

The one to watch

4K UHD LED Android 顯示器搭配 Ambilight

輕鬆決定下一台想入手的顯示器。唯有這台能給您想要的優異影音效果、便利連線能力，以及靈敏無憂的遊戲體驗。此外更有 Ambilight 提供前所未有的沉浸式體驗。

流暢動作。真實色彩。驚人深度。

- 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。
- 遊戲玩家的終極選擇。低延遲的主控台。
- 主要 HDR 格式。看見更多導演想呈現的內容。

隨心掌握內容。

- DTS Play-Fi。多室聆聽音訊。
- Android 顯示器。智慧如此簡單。
- 語音控制。Google 助理。與 Alexa 相容。

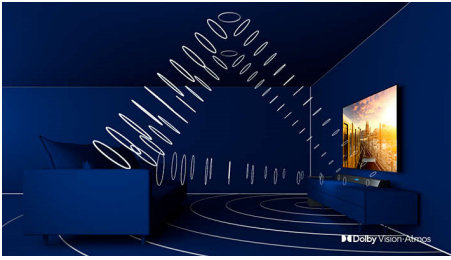
纖薄設計。絕美光線。

- Ambilight。讓情感流露不受螢幕畫面的侷限。
- 展現生動 HDR 畫面。飛利浦 4K UHD 顯示器。

PHILIPS

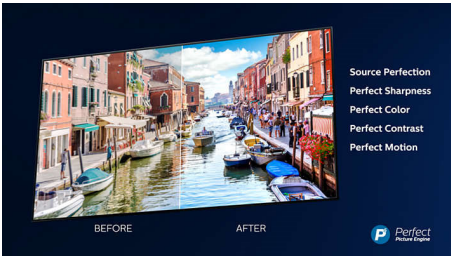
焦點

Dolby Vision + Dolby Atmos



支援 Dolby 的優越音效與影片格式，讓您觀賞的 HDR 內容呈現真實的臨場感。您將會享受到能真實呈現導演原始意圖的畫面，同時體驗既清晰又深沉的寬闊無際音效。

飛利浦 P5 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。

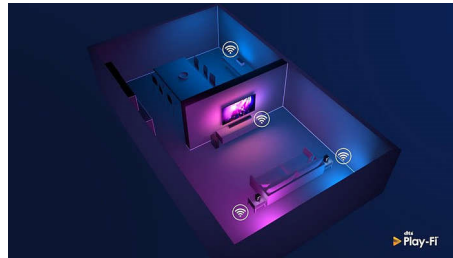
AI 語音控制

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。

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

DTS Play-Fi



飛利浦顯示器搭載 DTS Play-Fi，可讓您連接至任何房間內的相容喇叭。廚房有無線喇叭嗎？您可以在製作點心時聆聽電影對白，或者一面收聽體育報導，一面為所有人準備飲料。

隨時配合遊戲



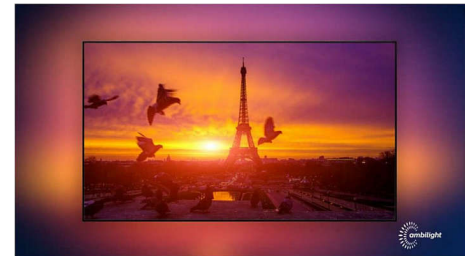
飛利浦顯示器完全展現最新的 HDMI 2.1 連線能力。當您開始在主控台上玩遊戲時，顯示器會自動切換至低延遲設定。VRR 支援順暢的高速動作遊戲。Ambilight 的遊戲模式讓整個房間充滿刺激感。

生動 HDR 畫面



飛利浦 4K UHD 顯示器與 Dolby Vision 等所有主要 HDR 格式相容。無論是必看影集或最新電玩遊戲，陰影會加深、明亮表面更亮、色彩更真實。

Ambilight 3 向式



飛利浦 Ambilight 讓電影和遊戲體驗宛如身歷其境。音樂配上燈光秀。螢幕會感覺更大。顯示器邊緣周圍的智慧型 LED 會即時投射螢幕上的色彩到牆上和室內空間。完美調節環境光源。讓您多一個愛上這款顯示器的理由。

支援主要 HDR 格式

飛利浦顯示器能充分利用 HDR10+ 影片格式。對比、色彩和亮度等級會在每個畫面之間進行調整。無論是必看影集或是全新強檔，陰影會加深、明亮表面更亮、色彩更真實。Dolby Vision 與 Dolby Atmos。劇院級視聽效果。

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 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：3840x2160
- 影像處理器：P5 Perfect Picture Engine 畫質增強引擎
- 畫面增強：超高解析度，Dolby Vision，HDR10+，Micro Dimming Pro，ISF 色彩管理

支援的螢幕解析度

- 電腦輸入：所有 HDMI：支援 HDR，HDR10/HLG，達 4K UHD 3840x2160 @60Hz，支援 HDR，HDR10+/HLG
- 視訊輸入：所有 HDMI：達 4K UHD 3840x2160@60Hz，支援 HDR，HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma)，HDR10+/Dolby Vision

Android

- 記憶體容量 (快閃式)：32GB*
- 作業系統：Android™ 10 (Q)
- 預先安裝的應用程式：Google Play Movies*，Google Play Music*，Google 搜尋，NETFLIX，YouTube，Amazon Prime Video，Spotify

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，HEVC
- 音樂播放格式：AAC，MP3，WAV，WMA (v2 最高 v9.2)，WMA-PRO (v9 和 v10)
- 字幕格式支援：.SRT，.SUB，.TXT，.SMI
- 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：Dolby Atmos，A.I. 音效，清晰的對話，夜間模式，A.I. EQ，Dolby 低音功能強化，Dolby 音量調整器，DTS Play-Fi，Mimi 音效個人化

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 eARC：有，HDMI2
- HDMI 2.1：VRR，ALLM

功率

- 主電源：AC 110V 50/60Hz
- 環境溫度：5 °C 至 35 °C
- 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：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

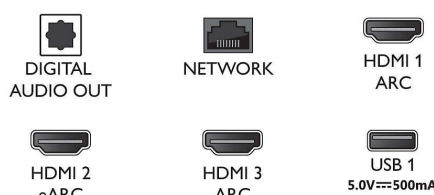
- 設備寬度：1116 mm
- 設備高度：645 mm
- 設備深度：81 mm
- 產品重量：12.6 kg
- 設備寬度 (含機座)：1116 mm
- 設備高度 (含機座)：715 mm
- 設備厚度 (含機座)：265 mm
- 產品重量 (+ 機座)：13 kg
- 包裝盒寬度：1240.0 mm
- 包裝盒高度：785.0 mm
- 包裝盒深度：150 mm
- 產品含包裝重量：16.4 kg
- 壁掛尺寸：200 x 300 公釐

Connections

Side



Down



發行日期 2025-07-24

版本：13.13.1

EAN: 87 18863 03256 5

© 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

* EPG and actual visibility (up to 8 days) is country and operator dependent.

* 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 和所有相關標語皆為 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。

* 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。

* 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。

* 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。