

# PHILIPS

大型顯示器

6200系列

## 使用手冊

32PHH6220/96  
43PFH6220/96

# 目錄

---

1 首頁畫面	3	7 幫助說明與支援	10
1.1 開啟首頁畫面	3	7.1 疑難排解	10
		7.2 線上協助說明	11
		7.3 支援及維修	11
2 安裝	3	8 安全與照護	12
2.1 閱讀安全指示	3	8.1 安全性	12
2.2 顯示器底座和壁面架設	3	8.2 螢幕照護	13
2.3 電源線	3	9 使用條款	14
3 遙控器	4	9.1 使用條款 - 顯示器	14
3.1 按鍵瀏覽	5	10 版權	15
3.2 語音搜尋	5	10.1 HDMI	15
3.3 IR 感應器	5	10.2 HEVC 先進技術	15
3.4 電池與清潔	5	10.3 杜比	15
4 開啟和關閉	5	10.4 其他商標	15
4.1 開啟或待機	5	11 針對第三方所提供之服務及/或軟體的免責聲明	16
5 連接裝置	6		
5.1 關於各種連接	6		
5.2 家庭劇院 - HTS	7		
5.3 數位音訊輸出 - 光纖	7		
5.4 遊戲機	7		
5.5. USB 隨身碟	7		
5.6. 耳機	8		
6 規格	8		
6.1 環境保護	8		
6.2 電源	9		
6.3 作業系統	9		
6.4 顯示器類型	9		
6.5 顯示器輸入解析度	9		
6.6 連接	9		
6.7 聲音	10		

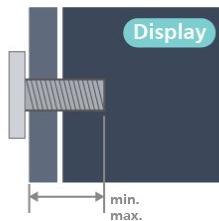
# 1. 首頁畫面

## 1.1. 開啟首頁畫面

如要開啟首頁畫面和其中一個項目：

- 1 - 按下  HOME。
- 2 - 選擇一個項目，然後按下 OK 以開啟或啟動。

開啟首頁畫面時，背景應用程式/內容播放會停止。您必須從首頁畫面中選擇該應用程式或內容以繼續。



32" 200 × 200mm

上:M4(L:9.5mm ~10.5mm)

下:ST4(L:9.5mm ~10.5mm)

43" 200 × 200mm

上:M4(L:9.5mm ~10.5mm)

下:ST4(L:9.5mm ~10.5mm)

 M:機械螺釘

 ST:自攻螺釘

注意

以壁掛方式架設顯示器需要特殊技巧，必須只由合格人員進行架設。依據顯示器的重量，壁掛顯示器必須符合相關安全標準。在裝設顯示器前另請閱讀安全預防措施。

TP Vision Europe B.V. 對於架設不當或是任何造成意外或受傷的架設情況不承擔任何責任。

# 2. 安裝

## 2.1. 閱讀安全指示

使用之前請先閱讀安全指示。

## 2.2. 顯示器底座和壁面架設

### 顯示器底座

架設顯示器底座的指示可參考顯示器隨附的《快速入門指南》。若指南遺失，可從 [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) 下載。

利用顯示器的產品型號來搜尋快速入門指南並下載。

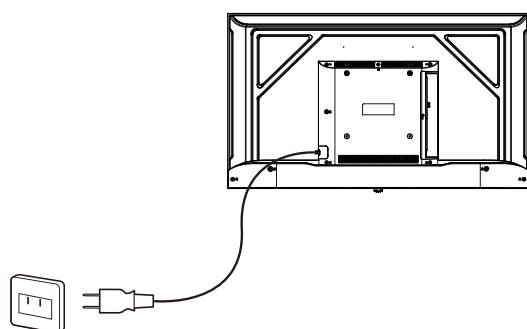
### 壁面架設

您的顯示器也可以使用壁掛架 (須另購)。

壁掛架的尺寸可能會因不同的機殼類型而異；請參閱產品包裝中的快速入門指南，查看顯示器適用的尺寸。購買壁掛架時請使用下列尺寸。

## 2.3. 電源線

- 電源線務必牢牢地插入接頭中。
- 牆面插座的插頭必須隨時可供插拔。
- 當您拔除電源線時，請從插頭拉起，切莫拉扯纜線。



儘管這部顯示器在待機時耗電極少，若是長時間不使用顯示器，仍應拔除電源線以節省能源。

# 3. 遙控器

## 3.1. 按鍵瀏覽

上方



1 - (待機 / 開啟)

開啟顯示器或是返回待機模式。長按約3秒可關閉顯示器。

2 - VOICE 麥克風

3 - AMBILIGHT

因機款功能差異，此按鍵僅為預留，並不適用於本機種。

4 -

啟動 App 應用程式 (需自行下載應用程式)。

5 -

• 若您擁有 Netflix 會員訂閱，即可在此顯示器上使用 Netflix。您的顯示器必須連接至網際網路。

• 若要啟動 Netflix，可在顯示器開啟或或待機時按下 以立即開啟 Netflix。 [www.netflix.com](http://www.netflix.com)

6 -

開啟「輸入源」選單。

7 - YouTube

啟動 YouTube 應用程式。

8 -

啟動 App 應用程式 (需自行下載應用程式)。

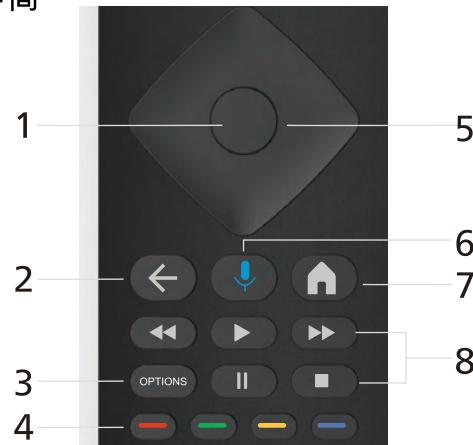
9 -

顯示節目資訊。

10 -

因機款功能差異，此按鍵僅為預留，並不適用於本機種。

中間



1 - OK 鍵

確認選擇或設定。

2 - (返回)

返回前一個選單。

返回前一個應用程式/網際網路頁面。

3 - OPTIONS

打開option菜單。

4 - 彩色鍵

因機款功能差異，此按鍵僅為預留，並不適用於本機種。

5 - 箭頭/ 導覽鍵

往上、下、左或右瀏覽。

6 -

啟動語音助理。

7 - (HOME)

開啟主選單。

8 - 播放

• 播放 ，用於播放。

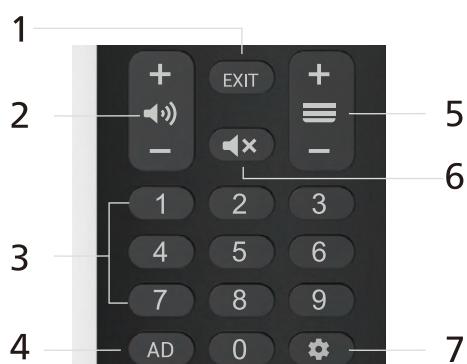
• 暫停 ，用於暫停播放

• 停止 ，用於停止播放

• 倒轉 ，用於倒轉

• 快轉 ，用於向前快轉

下方



### 1 - EXIT

返回上一個選單。

退出應用程式

### 2 - 音量

按下 + 或 - 調整音量大小。

### 3 - 數字鍵

數字鍵

### 4 - AD

因機款功能差異，此按鍵僅為預留，並不適用於本機種。

### 5 -

按下 + 或 - 切換下一個或上一個頁面。

### 6 - 靜音

按下以靜音或是恢復聲音。

### 7 - DASHBOARD

啟動屏幕頂部的儀表盤，以存取設置，  
切換信源及更多內容

## 3.4. 電池與清潔

### 更換電池

請參閱產品包裝中的快速入門指南，以取得遙控器電池的詳細資訊。

如果按下遙控器按鍵但顯示器沒有反應，可能是因為電池沒電。

更換電池時，請打開遙控器背面的電池盒。

1 - 依照箭頭指示方向推開電池蓋。

2 - 換上新電池。請確認電池的 + 和 - 兩端正確對準。

3 - 蓋回電池蓋並推回原位，直到發出喀嚓聲。

• 若您長時間不使用遙控器，請將電池取出。

• 請依照廢棄處理指示安全地丟棄舊電池。

### 清潔

您的遙控器具有防刮保護。

若要清潔遙控器，請使用柔軟的濕布。絕對不可使用酒精、化學製品或家用清潔劑等物質來清潔遙控器。

## 4. 開啟和關閉

### 4.1. 開啟或待機

確認顯示器已連接到 AC 電源。顯示器底部的指示燈隨即亮起。

#### 開啟

按下遙控器上的電源  以開啟顯示器電源。如果找不到遙控器或電池沒電，您也可以按下顯示器底部的控制按鍵，開啟顯示器電源。

## 3.3. IR 感應器

這部顯示器可以接收使用 IR (紅外線) 傳送指令的遙控器指令。若您使用這類遙控器，請務必將遙控器指向顯示器正面的紅外線感應器。

#### ▲ 警告

請勿在顯示器 IR 感應器前放置任何物體，以免遮擋到紅外線訊號。

# 5. 連接裝置

## 5.1. 關於各種連接

### 連接指南

將裝置與顯示器連接時，請務必選擇可用之最高品質的連接方式。同時，使用良好的纜線以確保畫面與聲音能正常傳輸。

連接裝置時，顯示器會辨識裝置的類型，並為每一個裝置設定正確的類型名稱。如有需要，您可以更改類型名稱。若裝置已設定為正確的類型名稱，當您在「輸入源」選單中切換成此裝置時，顯示器會自動切換至理想的顯示器設定。

### 網路連接埠

來自網路的資料輸入。

LAN 傳輸速率：

支援速度小於或等於 100/10Mbps 的網路。

### HDMI 連接埠

#### HDMI 品質

HDMI 連線擁有最佳的畫面和聲音品質。一條 HDMI 纜線結合視訊和音訊訊號。使用 HDMI 纜線傳輸高畫質(HD) 顯示器訊號。

要傳輸最佳的訊號品質，請使用超高速認證 HDMI 纜線，而且 HDMI 纜線長度不應超過 5 公尺。

#### 防複製保護

HDMI 連接埠支援 HDCP (高頻寬數位內容保護)。HDCP 是一種防複製保護訊號，可避免從 DVD 光碟或藍光光碟複製內容，也稱為 DRM (數位版權管理)。

#### HDMI ARC

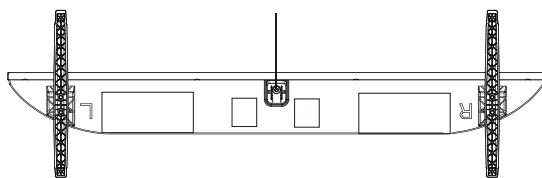
顯示器上僅有 HDMI 1 支援 ARC (音訊回傳通道)。

如果裝置 (通常是家庭劇院 (HTS)、Soundbar 或 AV 接收器) 也擁有 HDMI ARC 連接器，請與這部顯示器上的 HDMI 1 進行連接。有了 HDMI ARC 連接器，您不需要額



電源LED指示燈和遠程接收窗口。

◎ 待機：打開顯示器或將顯示器切換回待機狀態。。



外觀因型號而異，以實際產品為准。

請使用遙控器進行更多操作。

處於待機模式的顯示器仍然連接主電源，但是耗電極少。

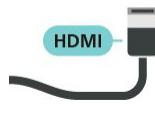
若要完全關閉顯示器，請拔除電源插頭。

拔除電源插頭時，務必從插頭部位拉起，切莫拉扯纜線。請確保產品的電源插頭、電源線及電源插座隨時皆可供方便插拔。

外連接音訊線，便能將顯示器畫面的聲音傳送到 HTS。HDMI ARC 連接器會結合兩邊的訊號。

您可以使用這部顯示器上任何 HDMI 連接器來連接 HTS，但是一次只能有 1 個裝置/連接器用於 ARC 功能。

備註：請針對 ARC 使用超高速 HDMI 纜線。  
一次僅能使用一個 ARC 裝置。



## 5.3. 數位音訊輸出 - 光纖

「音訊輸出 - 光纖」是提供高品質音效的連接方式。

這個光纖連接裝置可輸出 5.1 個聲道。如果您的裝置 (通常是家庭劇院 (HTS)) 沒有 HDMI ARC 連接器，您可以使用這個連接裝置與 HTS 上的「音訊輸入 - 光纖」連接。「音訊輸出 - 光纖」連接會從顯示器傳送聲音至 HTS。



## 5.4. 遊戲機

### HDMI

若要取得最佳品質，請使用高速 HDMI 纜線將遊戲機連接至顯示器。

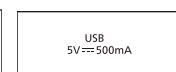
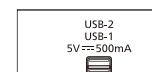


## 5.5. USB 隨身碟

您可以在已連接的 USB 隨身碟上查看相片或是播放音樂和影片。

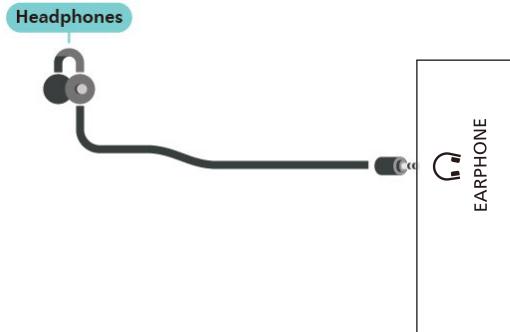
在顯示器開啟時，將 USB 隨身碟插入顯示器上其中一個 USB 連接裝置。

►>你的應用程式 > MultiMediaPlayer



## 5.6. 耳機

您可以連接一組耳機至顯示器背面的連接裝置。此連接裝置為 mini-jack 3.5 公釐插孔。您可以另外調整耳機音量。



## 6. 規格

### 6.1. 環境保護

#### 產品卡

32 "

- 可見螢幕尺寸：80公分 / 32英吋
- 開機模式耗電量 (W)：55 W
- 待機耗電量 (W) \*\*：≤ 0.5 W
- 顯示解析度 (像素)：1366 x 768 p

43 "

- 可見螢幕尺寸：108 公分 / 43 英吋
- 開機模式耗電量 (W)：75 W
- 待機耗電量 (W) \*\*：≤ 0.5 W
- 顯示解析度 (像素)：1920 x 1080p

\*\* 當使用遙控器關閉顯示器且未啟動任何功能時。完全待機模式的耗電量 ≤ 0.5 W。

#### 產品使用終期

##### 舊產品與電池廢棄處理



您的產品經精心設計，使用高品質材質和元件製造而成，可以回收再利用。



## 廢電池請回收

電量耗盡或放電完畢的電池，務必依各項適用的法令與規定進行回收或棄置。相關詳盡資訊，請洽您所在國家的固体廢置物負責單位。

### 【顯示器廢棄處理方式】

依據環保署規定，顯示器於廢棄時須經妥善處理，以免對環境造成不良影響。當您的顯示器要廢棄時，請依廢棄處理方法處理：

1. 購買新顯示器時，可委由經銷商回收欲汰換之顯示器。
2. 可洽廢電子電器物品之資源回收管理基金管理委員會，服務專線：0800-085-717。

請主動瞭解您當地不同的電子電氣產品回收處理體制。

請您遵循當地的法規，勿將舊產品隨同一般家庭廢棄物一併丟棄。正確處置舊產品有助於避免對環境和人體健康造成潛在的不良影響。

請主動瞭解您當地電池回收處理的相關法規，因為正確的處置方式有助於避免對環境和人體健康造成不良影響。

## 6.2. 電源

產品規格如有更改，恕不另行通知。有關這項產品的詳細規格，請參閱 [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

### 電源

- 主電源： 110V~, 60Hz
- 環境溫度：5°C 至 35°C
- 省電功能：環保模式、畫面關閉  
(用於廣播電台)、自動關閉定時器、環保設定選單。

## 6.3. 作業系統

Android 作業系統：

Whale OS

## 6.4. 顯示器類型

### 螢幕對角線

- 80 公分 / 32 英吋
- 108 公分 / 43 英吋

### 顯示器解析度

- 32 吋：1366 x 768
- 43 吋：1920 x 1080

## 6.5. 顯示器輸入解析度

### 支援的電腦/視訊解析度

#### 解析度 — 更新/刷新率

- 480i - 60Hz
- 480p - 60Hz
- 576i - 50Hz
- 576p - 50Hz
- 720p - 50Hz, 60Hz
- 1080i - 50Hz, 60Hz
- 1080p - 50Hz, 60Hz。

### 支援的純視訊解析度

#### 解析度 — 更新/刷新率

- 1080i - 60Hz

## 6.6. 連接

### 顯示器側面

- USB1/ USB 2
- 數位音訊輸出 - 光纖
- HDMI 1 輸入
- HDMI 2 輸入
- HDMI 3 輸入
- 區域網路 - RJ45
- 耳機

## 6.7. 聲音

- 輸出功率 (RMS) : • 32 吋 : 6W x 2  
• 43 吋 : 8W x 2

# 7. 協助說明與支援

## 7.1 疑難排解

### 開啟及遙控器

#### 顯示器未開啟

- 請從電源插座拔除電源線。等候一分鐘再重新插上電源線。
- 確認電源線已連接妥當。

#### 啟動或關閉時發出嘎吱聲響

當您開啟、關閉顯示器或是讓顯示器進入待機模式時，聽見顯示器框架發出嘎吱聲響。嘎吱聲響是顯示器機在冷卻和熱機時發生的正常膨脹與收縮情況。這類聲響不會影響效能。

#### 顯示器對遙控器無回應

顯示器需要時間來啟動。在啟動期間，顯示器無法對遙控器或顯示器控制器產生回應。這是正常的情況。

若顯示器持續對遙控器沒有回應，您可以透過行動電話相機檢查遙控器是否運作正常。讓手機啟動相機模式並將遙控器指向相機鏡頭。若您按下遙控器上任何按鍵時，透過相機有看見紅外線 LED 閃爍，表示遙控器運作正常。您需要檢查顯示器。

如果沒有看到任何光線閃爍，遙控器可能損壞或是電力不足。

若遙控器是以無線方式與顯示器配對，便無法使用這個方法檢查遙控器。

#### 待機燈號一直閃爍

請從電源插座拔除電源線。等候 5 分鐘，再重新連接電源線。若還是發生閃爍情況，請聯絡飛利浦顯示器客戶服務中心。

### 畫面

#### 沒有畫面 / 畫面扭曲

- 請確認選擇了正確的裝置作為顯示器輸入源。
- 請確認外接式裝置或輸入源的連接正確。

#### 有聲音但沒畫面

• 變更為其他視訊來源，然後換回目前來源，接著在「影像」設定中回復畫面風格，或在「一般」設定選項中重設為預設值。

#### 裝置傳送的畫面品質不佳

• 請確認裝置的連接正確。如果適用，請確定裝置的輸出視訊設定為最高解析度。

#### 畫面不符合螢幕大小

- 請更改成別的畫面比例。
- 將畫面比例變更為原始。

### 畫面位置不正確

- 有些裝置傳送的畫面訊號可能與螢幕大小不符。請檢查已連接裝置的訊號輸出。
- 將畫面比例變更為自動。

### 電腦畫面不穩定

請確認您的電腦使用支援的解析度和更新/刷新率。

## 聲音

### 沒有聲音或是音質不佳

若未偵測到任何音訊訊號，顯示器會自動關閉音訊輸出，但是這並不代表故障。

- 請確認聲音設定正確無誤。
  - 請確認所有纜線的連接皆正確。
  - 請確認音量並未設成靜音或是設為零。
  - 請確認顯示器音訊輸出已連接至對應的音訊輸入。
- 揚聲器應該發出聲音。
- 有些裝置可能會要求您手動啟用 HDMI 音訊輸出。若已經啟用 HDMI 音訊但是仍然聽不到音訊，請嘗試將裝置的數位音訊格式更改為 PCM (脈衝編碼調變)。

## 網路

### Wi-Fi 網路未找到或訊號不佳

- 周遭的微波爐、DECT 電話或其他 Wi-Fi 802.11b/g/n/ac 裝置均可能干擾無線網路。
- 請確認您網路的防火牆允許您存取這台顯示器的無線連線。
- 如果家中無線網路無法正常運作，請嘗試有線網路安裝。

### 網際網路無法運作

- 如果可以順利連接至路由器，請檢查網際網路與路由器間的連線。

### 電腦和網際網路間的連線緩慢

- 使用高速 (寬頻) 連線連接至路由器。

DHCP 若無法連線，請檢查路由器的 DHCP (動態主機配置協定) 設定。DHCP 必須開啟。

## 7.2. 線上協助說明

若要解決任何與飛利浦顯示器相關的問題，您可以利用我們的線上支援進行洽詢。您可以選擇所需語言並輸入您的產品型號。

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

在支援網站上，您可以找到所在國家的飛利浦聯絡電話，也可以參閱常見問題 (FAQs) 的答案。在某些國家/地區，您可以與我們的協作人員交談，直接詢問或是使用電子郵件提出問題。

您可以下載新的顯示器軟體，或是下載手冊方便在電腦上查閱。

## 7.3. 支援及維修

有關支援和維修的問題，請撥打您所在國家的客戶服務熱線。有需要時，本公司的維修工程師即會進行維修。

顯示器隨附的說明文件中印有客服電話號碼。  
或如有需要，請參考我們的網站

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

然後選擇您所在的國家/地區。

### 顯示器型號和序號

您可能要提供顯示器產品型號和序號。請在包裝箱標籤或是顯示器背面或底部的類型標籤上尋找這些號碼。

### ▲ 警告

請勿自行維修顯示器。這麼做可能導致您嚴重受傷、對顯示器造成無法修復的損壞，或是使您的保固失效。

# 8 安全與照護

## 8.1. 安全性

### 重要

在使用顯示器前請仔細閱讀並瞭解所有安全操作指示。未遵守指示而造成的損壞，恕不在保固責任範圍內。

### RoHS法規

設備名稱：Philips LED智慧大型顯示器

型號（型式）：32PHH6220/96/43PFH6220/96

單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr+6)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料外框	○	○	○	○	○	○
後殼	○	○	○	○	○	○
液晶面板	—	○	○	○	○	○
電路板組件	—	○	○	○	○	○
底座	○	○	○	○	○	○
電源線	—	○	○	○	○	○
其他線材	—	○	○	○	○	○
遙控器	—	○	○	○	○	○

備考1. “○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

備考2. “—”係指該項限用物質為排除項目。

### 安全注意事項

警語：使用過度恐傷害視力

#### 注意事項：

- 使用30分鐘請休息10分鐘
- 未滿2歲幼兒不看螢幕，2歲以上每天看螢幕不要超過1小時

### 低功率射頻器材技術規範

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

在5.25-5.35秭赫頻帶內操作之無線資訊傳輸設備，限於室內使用。

應避免影響附近雷達系統之操作。

高增益指向性天線只得應用於固定式點對點系統。

### 導致電擊或火災的風險

- 請勿讓顯示器暴露在雨中或水中。請勿將花瓶等液體容器放置在顯示器附近。  
如果液體潑濺到顯示器或進入內部，請立即將顯示器的電線從電源插座拔除。  
聯絡飛利浦顯示器客戶服務中心，進行檢查後再使用顯示器。
- 切勿將顯示器、遙控器或電池暴露在高溫之中。絕對不要讓它們接近燃燒的蠟燭、火源或其他熱源，包括陽光直射。
- 請勿將物品插入顯示器通風孔或其他開口中。
- 請勿在電源線上放置重物。
- 請避免電源插頭遭受外力作用。電源插頭鬆動可能會導致電弧作用或火災。當您轉動顯示器螢幕時，請確認未因此拉緊電源線。
- 若要切斷顯示器與電源的連接，請將顯示器的電源插頭拔除。拔除電源線時，務必從插頭部位拉起，切莫拉扯纜線。請確保產品的電源插頭、電源線及電源插座隨時皆可供方便插拔。

### 受傷或損壞顯示器的風險

- 重量超過 25 公斤或 55 磅的顯示器需要兩人才能搬運。
- 若要把顯示器安裝在底座上，請僅使用隨附的底座。請確保顯示器穩固地固定在底座上。  
請將顯示器置於可支撐顯示器與底座重量的平坦表面上。
- 當進行壁掛時，請確認壁掛架能夠安全的承載顯示器之重量。TP Vision 對於以不正確的壁掛方式進行安裝而發生意外、傷害或損壞的案例不負任何責任。
- 產品零組件由玻璃製成。請小心處理，以避免受傷或損壞產品。

#### 損壞顯示器的風險！

將顯示器接上電源插座之前，請確認插座電壓與印在顯示器背面的數值相符。若兩者的電壓不符，切勿將顯示器接上該電源插座。

### 穩定度危險

顯示器可能掉落，造成人員嚴重受傷或死亡。只要幾個簡單的預防措施，就能避免許多傷害，尤其是對孩童造成傷害，例如：

- 請務必確認顯示器並未超出支撐家具的邊緣。
- 勿使用顯示器製造商推薦的櫃子、腳架或架設方法。
- 勿使用能夠安全支撐顯示器之家具。
- 勿教導孩童有關攀爬家具以觸摸顯示器或其控制按鈕之危險。
- 勿將連接顯示器的電源線和纜線妥善安排，避免遭到絆倒、拉扯或抓住。
- 絶對不要將顯示器置於不穩定的位置。
- 如果家具與顯示器未均固定於適當的支撐物，絕對不要將顯示器置於挑高家具之上（例如櫥櫃或書架）。

- 絶對不要在顯示器與支撐家具之間鋪設布料或其他材料。
- 絶對不要將會吸引孩童攀爬的物品 (例如玩具或遙控器) 放置在顯示器上方或顯示器擺放的家具上。

若要保留現有的顯示器並變更其位置，上述注意事項也同樣適用。

## 電池的風險

- 請勿吞食電池，有化學灼傷危險。
- 遙控器可能含有硬幣/鈕扣大小的電池。如不慎吞食硬幣/鈕扣型電池，可能會在短短 2 小時內造成嚴重的體內灼傷，並進而導致死亡。
- 請勿讓孩童有機會拿取新舊電池。
- 如果電池槽未能妥善蓋緊，請停止使用產品，並將產品置於孩童無法碰觸的地方。
- 若您認為電池已遭誤食或被放入身體任何部位，請立即尋求醫療照護。
- 未能更換正確類型的電池將有造成火災或爆炸的危險。
- 更換類型不正確的電池可能會使保護措施失效 (例如某些鋰電池類型)。
- 將電池棄置於火中或高溫烤箱中，或是以機械方式壓碎或切割電池可能導致爆炸。
- 將電池置於極端高溫的周圍環境中可能導致爆炸，或使易燃液體或氣體滲漏。
- 電池若承受極低的空氣壓力可能導致爆炸，或使易燃液體或氣體滲漏。

## 過熱的風險

切勿將顯示器安裝於狹隘的空間。顯示器周圍務必至少預留 10 公分 或 4 英吋的空間以保持通風。請確保勿使窗簾或其他物品遮蓋顯示器的通風孔。

## 雷暴

在雷暴之前，請切斷顯示器與電源插座之間的連接。  
雷暴期間，切勿觸碰顯示器的任何部位、電源線。

## 聽力受損的風險

耳機的音量切勿過大，並請勿長期使用耳機。

## 低溫

如果顯示器在運送過程中的環境溫度低於 5°C 或 41°F，請在顯示器開箱之後等待一段時間，直到顯示器的溫度與室溫相同時，才連接顯示器與電源插座。

## 濕度

在罕見的情況下，視溫度及濕度而定，(有些型號的) 顯示器正面玻璃內部可能會發生輕微的水氣凝結情形。若要預防此種情況，請勿讓顯示器直接暴露於陽光、熱源或極度潮濕的環境中。如果發生水氣凝結現象，只要讓顯示器運轉幾小時，此現象便會自行消失。

凝結的水氣不會對顯示器造成損害，也不會導致故障。

## 8.2. 螢幕照護

- 請勿使用任何物件碰觸、推擠、摩擦或敲擊螢幕。
- 在清潔顯示器前先拔除所有纜線。
- 使用柔軟的濕布輕輕擦拭顯示器及其外框來保持清潔。避免碰觸顯示器背面的 Ambilight® LED。絕對不可使用酒精、化學製品或家用清潔劑等物質來清潔顯示器。
- 為了避免變形和褪色，請儘快擦去水滴。
- 請盡可能避免靜止圖像。靜止圖像是指長時間停留在螢幕上的圖像。靜止圖像包括螢幕上的選單、黑色橫條、時間顯示等等。若您必須使用靜止圖像，請降低螢幕對比度和亮度來避免螢幕受損。

\* Ambilight LED 僅適用於支援 Ambilight (流光溢彩) 功能的機型。

# 9. 使用條款

究資料，使用本公司產品並無安全顧慮。TP Vision 一向積極參與國際安全標準的開發，因此得以預測標準化的未來發展，進而及早與自身的產品整合。

## 9.1. 使用條款 - 顯示器

2025 © TP Vision Europe B.V. 版權所有。

本產品的上市和製造作業均由 TP Vision Europe B.V. 或其關係企業負責；在本文件中統稱為 TP Vision。TP Vision 為本手冊所指稱顯示器的保證人。Philips 以及 Philips 盾牌標誌為 Koninklijke Philips N.V. 的註冊商標。

規格如有更改，恕不另行通知。商標屬於 Koninklijke Philips N.V. 或其各別擁有者所有。TP Vision 保留隨時變更產品的權利，毋需隨之調整早期庫存。

顯示器隨附的書面資料，以及儲存於顯示器記憶體或自飛利浦網站 [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) 下載的手冊經確信適用於系統的原始設計用途。

本手冊所含資料足夠應付系統的原定用途所需。若是將本產品或是其個別模組或程序挪作他用，而且其用途超出本文所述之規範，請務必先確認其有效性和適用性。TP Vision 保證資料本身並未侵害任何美國專利。再無任何明示或暗示之保證。TP Vision 不會對本文件中的錯誤內容以及本文件內容所造成的問題負責。飛利浦將採納所回報的錯誤，並儘快於飛利浦支援網站上公開告知。

**保固條款 - 受傷、顯示器損壞或保固失效的風險！**

切勿自行維修顯示器。請依照製造商指示用途使用顯示器和附件。顯示器背面的警告標誌代表有觸電危險。切勿取下顯示器外蓋。保養或維修事宜請洽詢飛利浦顯示器客戶支援。顯示器所隨附的說明文件中印有客服電話號碼。或請參考我們的網站 [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

，並視需要選擇您所在的國家/地區。若為任何在本手冊中明令禁止的一切操作，或本手冊不建議進行或未授權進行的調整、組裝程序，將使保固責任失效。

**像素特徵**

本顯示器產品具有高色彩像素。雖然它的有效像素高達 99.999%，或以上，螢幕上還是經常可能會出現光線的黑點或亮點（紅色、綠色或藍色）。這是顯示器的結構性質（符合一般業界標準），並非機器故障。因此，請注意，在保固期間內及/或保固期外，維修、更換或退款相關辦法皆不適用於此現象。

**背光特性**

所有 Philips 顯示器在出貨前均經過嚴格的測試與檢查。我們致力於確保顯示器的品質，讓您能安心使用，毋須擔心觀看時有任何不快的體驗。然而，請注意，漏光（「不均勻亮暗點現象」）和/或背景光不均勻等僅能從較暗影像中或在極昏暗房間環境內觀察到的現象，均為符合顯示器規格之現象。此類現象並不代表顯示器品質劣化，亦不應視為顯示器瑕疵。因此，很遺憾的，在保固期間內及/或保固期外，針對此類現象提出的保固性索賠、免費維修、更換或退款要求恕不受理。

TP Vision

致力於開發、生產及銷售不危害健康的產品。TP Vision 保證，只要依照正確用途並妥善使用，根據現有的科學研

## 10. 版權

### 10.1. HDMI

HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interface等辭彙、HDMI 商業外觀及HDMI 標識均為 HDMI Licensing Administrator, Inc. 的商標或註冊商標。



### 10.4. 其他商標

其他所有註冊和未註冊商標均屬於其各自擁有者所有。

## 11. 針對第三方所提供之服務及/或軟體的免責聲明

第三方提供的服務及/或軟體可能未經事先通知即變更、暫停或終止。TP Vision 對這類狀況概不負責。

### 10.2. HEVC 先進技術

涵蓋於 [patentlist.accessadvance.com](http://patentlist.accessadvance.com)  
上所列示的一或多項 HEVC 專利索賠範圍。  
採用先進的 HEVC 解碼技術，可因應未來的應用。



### 10.3. 杜比

本產品經過杜比實驗室的許可而製造。Dolby、杜比音效和雙 D 符號是杜比實驗室特許公司的商標。





All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.

This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.

2025© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

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