

LED 背光源顯示器

24PFH4232/96

24PFH4252/96

24PFH4282/96

24PFH4292/96

用戶手冊

PHILIPS

目錄

中文 繁體

1 注意	2
2 重要資訊	3
3 概述	7
顯示器控制鍵	7
遙控器	8
遙控器使用	9
遙控器電池安裝	9
4 使用顯示器	11
開 / 關閉顯示器，或切換為待機	11
觀看連接的設備	11
調整顯示器音量	12
5 使用更多顯示器功能	13
影音設定	13
功能	15
兒童鎖	16
電腦設定	16
EasyLink	16
從 USB 儲存設備中查看照片和播放音樂及影片	17
6 連接裝置	19
下側連接埠	19
側面連接埠	20
連接到電腦	21

7 產品資訊	22
支援的輸入訊號格式	22
多媒體	22
電源	22
支援的顯示器安裝壁掛架	23
產品規格	23
8 故障排除	24
一般問題	24
畫面問題	24
聲音問題	24
HDMI 連接問題	24
電腦連接問題	25
聯絡我們	25

1 注意

2017© TP Vision Europe B.V. 版權所有。

規格如有更改，恕不另行通知。各商標均為 Koninklijke Philips N.V 或其個別擁有者的財產。TP Vision Europe B.V. 保留隨時變更產品的權利，毋需因應調整早期庫存。

本手冊中的內容適合用於此系統。如果本產品或其個別元件或程序的使用目的不在本手冊的指定範圍內，則必須確保其有效性及適用性。TP Vision Europe B.V. 保證本手冊內容本身未侵害任何美國專利。不做其他明示或暗示保證。對於本文檔內容中的任何錯誤，以及因本文檔內容造成的任何問題，TP Vision Europe B.V. 概不負責。報告給 Philips 的錯誤會盡快地套用並公佈在 Philips 支援網站。

像素特性

此液晶顯示產品具有高畫質像素。儘管其有效像素高達 99.999% 或更高，但螢幕仍可能持續出現黑點或亮點（紅色、綠色或藍色）。這是顯示器的結構屬性（在通用業界標準之內），並非故障。

維修保固

用戶不可更換任何元件。請勿打開或取下顯示器後蓋，暴露出產品內部結構。必須由 Philips 服務中心和指定維修服務中心進行維修。否則所有聲明或暗示的保固都將失效。

本手冊中明確禁止的任何操作、本手冊中未建議或授權的任何調整或裝配步驟均不在保固範圍內。

註冊商標



HDMI、HDMI 標章和高畫質多媒體接口是 HDMI Licensing LLC 的商標或註冊商標。



本產品經過杜比實驗室的許可而製造。Dolby, Dolby Audio 和雙 D 符號是杜比實驗室的註冊商標。

警語：使用過度恐傷害視力。

注意事項：

1. 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。
2. 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。

2 重要資訊

在使用顯示器之前，請閱讀並理解所有說明。因未遵守說明而造成的損壞不在保固範圍內。

安全性注意事項

小心觸電或發生火災！

- 切勿讓顯示器與雨或水接觸。
切勿將液體容器（例如花瓶）放置在顯示器旁邊。如果將液體灑到了顯示器表面或內部，請立即斷開顯示器的電源。請與 Philips 客戶服務中心聯絡，檢查顯示器後再行使用。
- 請勿將顯示器、遙控器或電池放置未隔離的明火或熱源附近，也勿直接曝曬於陽光下。
若要避免受到熱源影響，請一律將顯示器、遙控器和電池遠離蠟燭或其他火源。



- 請勿將物品插入顯示器通風槽或其他開口中。
- 當顯示器旋轉時，請確保電源線不會變得太緊。如果電源線變得太緊，插頭便可能會鬆弛而發生電弧作用。

小心短路或起火！

- 請勿將遙控器或電池暴露在雨中、水中或過熱的環境中。
- 請避免電源插頭遭受外力作用。電源插頭鬆弛可能會導致電弧作用或火災。

小心人身傷害或顯示器損壞！

- 重量大於 25 公斤或 55 磅的顯示器需要兩人才能搬運。
- 為顯示器加上直支架時，請務必使用隨附的底座。請確保直支架能牢固支撐顯示器。請將顯示器置於可支撐顯示器與直支架總重量的平坦表面。
- 以壁掛方式安裝顯示器時，請務必使用能支撐顯示器重量的支架。將支架牢牢固定在能支撐顯示器和支架總重量的牆壁上。TP Vision Europe B.V. 對於以不正確的壁掛方式安裝顯示器而發生意外、損害或毀壞的案例不負任何責任。
- 本產品之部份零件可能包含玻璃成分。請小心放置以避免人身傷害或機件受損。

小心傷害兒童！

請遵循以下預防措施，避免顯示器倒下而導致兒童受傷：

- 請勿將顯示器置於容易拉扯的布料或其他材料所覆蓋的表面。
- 確保顯示器的任何部分不超出表面邊緣上方。
- 若要將顯示器置於高度較高的傢俱（例如書櫃）上，請務必將傢俱和顯示器都固定在牆壁或適當的支撐點上。

- 告知兒童爬到傢俱上觸碰顯示器容易發生危險。

小心誤食電池！

- 此產品 / 遙控器可能含有約硬幣大小的電池，為避免誤食，請將電池放於孩童無法接觸的位置。

小心過熱！

- 請勿將顯示器放置於狹窄的空間。顯示器周圍務必至少預留 4 英吋或 10 釐米的空間，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。

小心損壞顯示器！

- 將顯示器連接到電源插座上之前，請確認插座電壓與印在顯示器背面的數值一致。如果電壓不同，切勿將顯示器連接到電源插座上。
- 如果需要將顯示器搬進儲藏室收存，請先從顯示器上卸下其底座。切勿在仍裝上底座的情況下將顯示器倚背平放。

小心人身傷害、起火或電源線損壞！

- 請勿將顯示器或任何物品放置於電源線上。
- 為了能夠輕易從電源插座拔除顯示器的電源線，應始終保持通道順暢方便接近電源線。
- 拔除電源線時，務必從插頭部位拉起，切莫拉扯纜線。

低溫

- 如果顯示器機台在運送過程中的環境溫度低於 5 °C 或 41 °F，請在顯示器機台開箱之後等待一段時間，再將顯示器機台與電源插座連接。

螢幕保護

- 請儘量避免讓螢幕呈現固定影像。所謂固定影像，就是長時間停留在螢幕上的影像。例如螢幕選單、黑色條狀區域和時間顯示。如果您必須使用固定影像，請降低螢幕的對比度和亮度，避免損壞螢幕。
- 在清潔顯示器之前請先將電源線拔除。
- 請使用微濕的軟布來清潔顯示器和外框。請勿使用酒精、化學藥劑或家用清潔劑等物質清潔顯示器。
- 若有不慎，可能損壞顯示器螢幕！請勿使用物品觸碰、推擠、摩擦或撞擊螢幕。
- 如果要避免變形和褪色，請儘快擦掉水滴。

處理廢棄產品和電池



您的產品是使用優質材料和元件所設計及製造，均可回收和重複使用。



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體廢置物負責單位。

【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。

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，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。

第十四條 低功率射頻電機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。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機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。

這部顯示器含有開放原始碼軟體，TP Vision Europe B.V. 會依照需求提供此產品有版權保護的開放原始碼軟體套相應之完整原始碼複本，而此類提供需有個別授權。

該項提供的有效期為自購買產品後算起三年，適用對象為收到此資訊的任何人。

若要取得原始碼，請以英文寄送信件至：

open.source@tpvision.com

RoHS 法規要求

設備名稱：PHILIPS LED 背光源顯示器						
型號（型式）：24PFH4232/96, 24PFH4252/96, 24PFH4282/96, 24PFH4292/96						
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	—	○	○	○	○	○

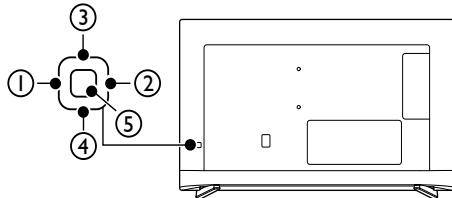
備考 1. “○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

備考 2. “—”係指該項限用物質為排除項目。

3 概述

恭喜您購買和使用 Philips 產品！

顯示器控制鍵

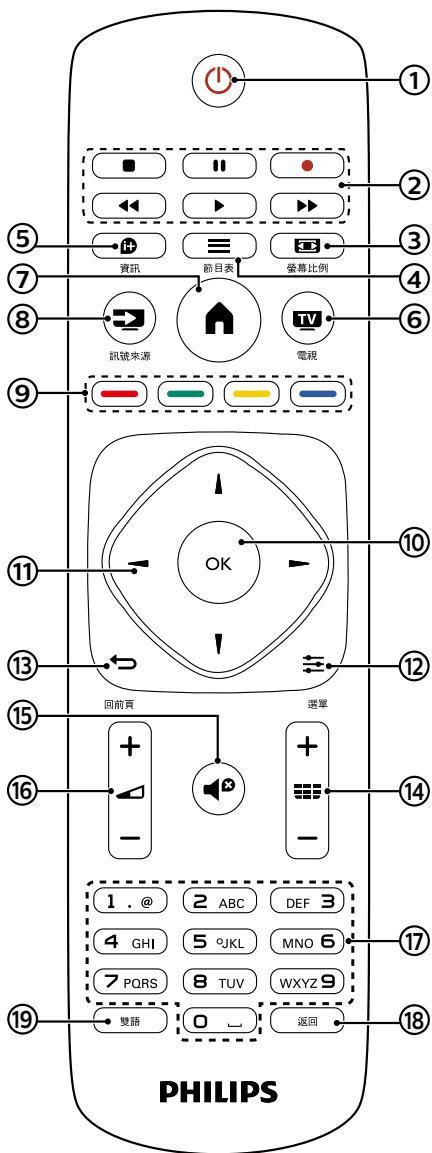


1. 音量 - : 操作選單未開啟時，按鈕可降低 LED 液晶顯示器的音量。
 - 在操作選單模式下，其功能相當於調整功能之左鍵。
2. 音量 + : 操作選單未開啟時，按鈕可以提高 LED 液晶顯示器的音量。
 - 在操作選單模式下，其功能相當於調整功能之右鍵。
3. 選擇 + : 操作選單未開啟時，按鈕切換到下一個選項。
 - 在操作選單模式下，其功能相當於選擇功能之上鍵。
4. 選擇 - : 操作選單未開啟時，按鈕切換到上一個選項。
 - 在操作選單模式下，其功能相當於選擇功能之下鍵。
5. 選單 : 在待機模式下，按鈕開啟顯示器電源。
 - 顯示器電源開啟後，選單按

鈕用來顯示選單以便修改顯示器的設定值。若要顯示 LED 液晶顯示器的螢幕控制視窗，請按下選單按鈕。按下調整▲ / ▼ / ◀ / ▶可調整快速選單項目的內容。

- 在操作選單模式下，此按鍵作為確認鍵使用。
- 顯示器電源開啟後，長按這個按鈕，可以關閉電源。

遙控器



① 電源

開啟顯示器，或者進入待機狀態。

② 多媒體播放功能按鍵

可控制多媒體的播放 / 暫停，停止，快速前進，快速後退等功能。

③ 螢幕比例

快速選擇 [16:9]，[放大 1]，[放大 2]，[自動]，[4:3] 等六種比例。

④ 節目表

此機種不支援該功能。

⑤ 訊息

顯示目前所播放畫面訊號的相關資訊。

⑦ HOME

可直接叫出顯示器設定首頁選單。

⑧ 訊號來源

可選擇主畫面訊號來源。

- 您可以藉由遙控器上的 [訊號來源] 鍵切換主畫面的訊號來源。主畫面切換依序為：多媒體 / HDMI1 / HDMI2 / HDMI3 / 電腦 / 色差端子 / AV 端子。
- 所選擇的訊號源會顯示在螢幕的右下方。
- 每種顯示模式下的選單 (OSD MENU) 皆有特有的選項。

⑨ 彩色按鈕

選擇任務或選項。

⑩ OK

確認輸入。選擇項目時，可按 0 ~ 9 數字鍵後按 OK(確認)。

(11) ▲ / ▼ / ← / →

在選單中選擇項目。

(12) 選單

顯示選單主畫面。

(13) 回前頁

可返回到上一層 / 上一頁。

(14) 頻道 +/-

選擇上一個或下一個選項。

(15) 靜音

可保持靜音。再次按下或者按音量 +/- 按鈕，便可恢復原來的音量。

(16) 音量 +/-

調整音量大小。

(17) 0 ~ 9 數字鍵

按下 0 ~ 9 數字鍵，便可選取從 01 至 125 的選項。

(18) 返回

按此鍵可返回前一個選項。

(19) 雙語

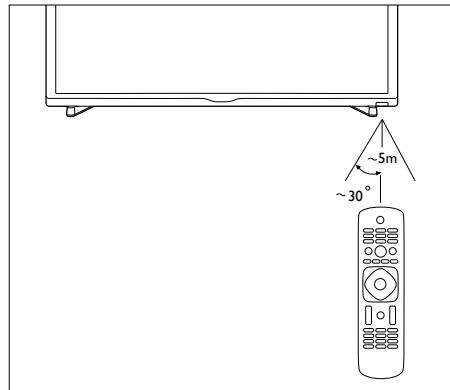
可切換主、副音軌。

警告

- 請勿將遙控器靠近磁性物體。

遙控器使用

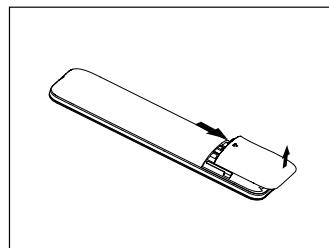
使用遙控器時，按住它靠近顯示器，並指向遙控器感應器。確保遙控器和顯示器之間的視線沒有被傢俱、牆壁或其他物件妨礙。



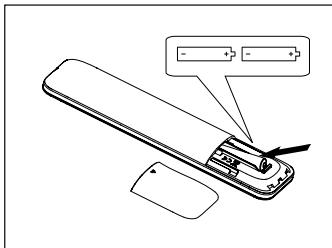
遙控器電池安裝

第一次使用顯示器之前，請先在遙控器上裝入兩個 AAA 電池 (隨產品附上)。當電池沒電造成遙控器無法作用時，請更換新的電池。

- 根據箭頭方向，向上打開電池蓋。



2. 將兩個 AAA 電池裝入遙控器中，電池的正負極 (+ 和 -) 要對齊電池插槽內部的 + 和 - 符號。



3. 蓋上電池蓋。

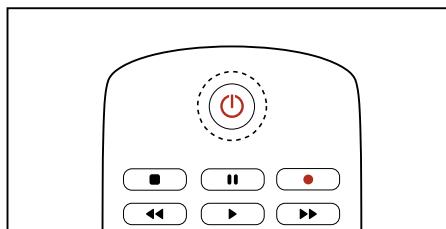
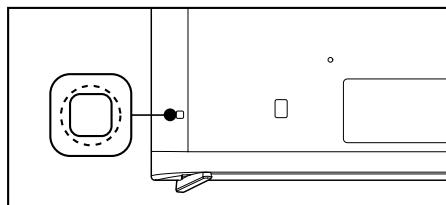
註

- 安裝電池時，請確認電池的正負極已按照電池的插槽中所標示的方向正確安裝。
- 不同品牌和類型的電池（例如碳鋅電池和鹼性電池），請勿混合使用不同品牌和類型的電池。
- 請勿將新的和舊的電池混合使用。將新電池和舊電池混合使用會減短電池的使用壽命，或導致化學液體從不良的電池中洩漏出來。
- 如果長時間沒有使用遙控器，請將電池取出，以免液體外漏而造成損壞。
- 使用遙控器時請小心。請勿將遙控器掉落到地面。避免潮濕、日光直射以及高溫。

4 使用顯示器

本節介紹基本顯示器操作。

開 / 關閉顯示器，或切換為待機



開啟 LED 液晶顯示器

- 長按顯示器側邊下方的電源鍵約一秒鐘。
 - 待機指示燈為紅色，按遙控器上的待機 - 開機。
- 待機指示燈熄滅，螢幕點亮。

切換至待機

按遙控器上的電源（開機 - 待機）或是長按顯示器側邊下方的電源鍵約 1~2 秒鐘。

→待機指示燈變為紅色。

！ 警告

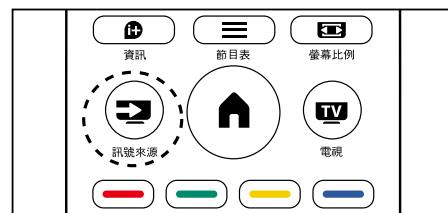
- 為了安全起見，在打雷閃電或無人照料或長期不使用 LED 液晶顯示器，請從插座上拔下 LED 液晶顯示器的插頭。

觀看連接的設備

註

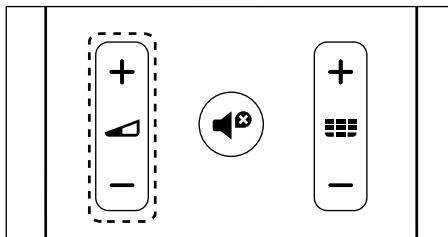
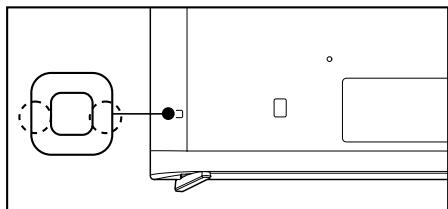
- 選擇外部信號源之前，請開啟外接設備。

使用信號源按鈕



- 從遙控器選擇訊號來源，在您的遙控器上按一下 [訊號來源] 然後按 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ 選擇訊號來源。

調整顯示器音量



提高或降低音量

- 按顯示器上側邊下方的顯示器控制鍵或是遙控器上的音量 +/-。

靜音或取消靜音

- 按遙控器上的靜音 。
- 再按一次靜音或按音量 +/- 鍵調整音量，即可恢復聲音輸出。

5 使用更多顯示器功能

使用 OSD(螢幕直接顯示)

您的 LED 液晶顯示器具有 OSD(螢幕直接顯示) 功能，可以讓您調整和儲存對比、亮度及其他設定值。所有的功能設定都可以透過特定的按鈕來進行調整。使用不同的輸入來源會呈現不同的 OSD 選單。

取得 OSD 選單

從您的 LED 液晶顯示器來取得 OSD 選單：

從遙控器開啟 / 調整 OSD 功能選項

- 1 按下 [選單] 按鈕顯示主選單。
- 2 主選單有下列選項：
 - [畫面]: 進行畫面設定。
 - [聲音]: 進行聲音設定。
 - [功能]: 進行顯示器的系統設定。
 - [兒童鎖]: 設定節目鎖定功能。
 - [電腦設定]: 進行連接電腦時的相關設定。
 - [EasyLink]: 進入 EasyLink 設定。
- 3 按▲ / ▼ / ← / → 選擇其中一個選單。
- 4 按遙控器的 OK 按鈕進入次選單。

- 5 按▲ / ▼ / ← / → 按鈕調整設定值，按OK確定調整值。
- 6 按[回前頁]按鈕返回上一層選單。

OSD 功能選項主要功能

您可以使用遙控器開啟 OSD 功能選項並調整 LED 液晶顯示器的各項設定。OSD 功能選項介紹：

影音設定

畫面

- 1 按[選單]按鈕顯示主選單。從主選單中進入[畫面]，按→進入[畫面]選單。
 - 2 按▲ / ▼ 選擇[智慧影像模式]、[亮度]、[對比]、[色彩]、[清晰度]、[色調]、[色溫]或[進階設定]的調整項目。
 - [智慧影像模式]
在[畫面]選單中，按▲ / ▼ 選擇[智慧影像模式]，按→進入，再按▲ / ▼ 選擇[標準]、[省電]、[鮮豔]、[電影]、[護眼模式]或[自訂]。
 - [亮度]、[對比]、[色彩]、[清晰度]、[色調]
在[畫面]選單中，按▲ / ▼ 選擇要調整的選項，再按→按鈕進入該選項，使用▲ / ▼ 調整設定。如欲回到上一層

選項，請按遙控器上的 [回前頁] 按鈕。

- [色溫]

在 [畫面] 選單中，按▲ / ▼ 選擇 [色溫]，按►進入，再按▲ / ▼ 選擇 [冷色]、[標準]、[暖色] 或 [自訂]。

在 [色溫] 選單中，按▲ / ▼ 選擇 [R-Gain]、[G-Gain]、[B-Gain]、[R-Offset]、[G-Offset]、[B-Offset]，再按►按鈕進入該選項，使用▲ / ▼ 調整設定。如欲回到上一層選項，請按遙控器上的 [回前頁] 按鈕。

- [進階設定]

在 [畫面] 選單中，按▲ / ▼ 選擇 [進階設定]，按►進入，再按▲ / ▼ 選擇 [雜訊抑制]、[背光]、[動態對比] 或 [動態背光] 的調整項目。

聲音

- 1 按 [選單] 按鈕顯示主選單。從主選單中進入 [聲音]，按►進入 [聲音] 選單。
- 2 在 [聲音] 選單中，按▲ / ▼ 選擇 [智慧音效模式]、[音效等化器]、[平衡]、[虛擬環繞音效]、[自動音量]、[喇叭] 或 [外部音效輸出] 的調整項目。

- [智慧音效模式]

在 [聲音] 選單中，按▲ / ▼ 選擇 [智慧音效模式]，按►

進入，再按▲ / ▼ 選擇 [標準]、[音樂]、[電影]、[人聲]、[平滑] 或 [自訂]。

- [音效等化器]

在 [聲音] 選單中，按▲ / ▼ 選擇 [音效等化器]，再按► / ► 選擇 [120Hz]、[500Hz]、[1.5KHz]、[5KHz]、[10KHz] 等選項，使用▲ / ▼ 調整設定。如欲回到上一層選項，請按遙控器上的 [回前頁] 按鈕。

- [平衡]

在 [聲音] 選單中，按▲ / ▼ 選擇 [平衡]，再按►進入該選項，使用▲ / ▼ 調整聲音輸出的左右平衡。如欲回到上一層選項，請按遙控器上的 [回前頁] 按鈕。

- [虛擬環繞音效]

在 [聲音] 選單中，按▲ / ▼ 選擇 [虛擬環繞音效]，再按►進入。按▲ / ▼ 選擇 [關] 或 [開]。

- [自動音量]

在 [聲音] 選單中，按▲ / ▼ 選擇 [自動音量]，再按►進入，按▲ / ▼ 選擇 [關] 或 [開]。此項目可減少切換間的音量差異，進而提供穩定的整體音量，同時減少聲音的波動。

- [喇叭]

在 [聲音] 選單中，按▲ / ▼ 選擇 [喇叭]，按►進入，再按▲ / ▼ 選擇 [關] 或 [開]。

- [外部音效輸出]

在 [聲音] 選單中，按▲ / ▼選擇 [外部音效輸出]，按►進入，按▲ / ▼選擇 [耳機] 或 [Lineout]。

選單顯示時間

在 [功能] 選單中，按▲ / ▼選擇 [選單顯示時間]，按►進入，按▲ / ▼選擇 [關]、[10秒]、[20秒]、[30秒]、[40秒]、[50秒] 或 [60秒]。

功能

- 1 按 [選單] 顯示主選單。在主選單中選擇 [功能]，再按 [OK] 進入選單。
- 2 在 [功能] 選單中，按▲ / ▼選擇 [選單語言]、[螢幕格式]、[選單顯示時間]、[選單透明度]、[藍幕]、[關機倒數]、[HDMI 模式]、[電源開機狀態]、[位置]、[系統資訊]、[系統重設] 或 [重新設定] 的設定項目。

選單語言

在 [功能] 選單中，按▲ / ▼選擇 [選單語言]，按►進入，按▲ / ▼選擇 [正體中文] 或 [English]。

螢幕格式

在 [功能] 選單中，按▲ / ▼選擇 [螢幕格式]，按►進入，按▲ / ▼選擇 [自動]、[4:3]、[16:9]、[放大 1] 或 [放大 2]。

選單透明度

在 [功能] 選單中，按▲ / ▼選擇 [選單透明度]，按►進入，按▲ / ▼選擇 [關]、[低]、[中] 或 [高]。

藍幕

在 [功能] 選單中，按▲ / ▼選擇 [藍幕]，按►進入，按▲ / ▼選擇 [開] 或 [關]。

關機倒數

在 [功能] 選單中，按▲ / ▼選擇 [關機倒數]，按►進入，按▲ / ▼選擇 [關]、[10分鐘]、[20分鐘]、[30分鐘]、[60分鐘]、[90分鐘]、[120分鐘] 或 [180分鐘]。

HDMI 模式

在 [功能] 選單中，按▲ / ▼選擇 [HDMI 模式]，按►進入，按▲ / ▼選擇 [PC] 或 [影片]。

電源開機狀態

在 [功能] 選單中，按▲ / ▼選擇 [電源開機狀態]，按►進入，按▲ / ▼選擇 [保持待機]、[自動開機] 或 [維持前次狀態]。

位置

在 [功能] 選單中，按▲ / ▼選擇 [位置]，按►進入，按▲ / ▼選擇 [家庭] 或 [商店]。

系統資訊

在 [功能] 選單中，按▲ / ▼選擇 [系統資訊]，按►進入，按▲ / ▼選擇 [系統資訊] 或 [韌體升級]。系統資訊可顯示機種名稱、韌體版本及序號。韌體升級可透過 USB 儲存裝置更新顯示器韌體。

系統重設及重新設定

在 [功能] 選單中，按▲ / ▼選擇 [系統重設]，按►進入，再按 [OK]。確認對話框會跳出，按 [確定] 後將會開始重設所有的設定。

在 [功能] 選單中，按▲ / ▼選擇 [重新設定]，按►進入，再按 [OK]。確認對話框會跳出，按 [確定] 後，請按照顯示器畫面上的指示操作，即可重新設定相關的基礎設定。

兒童鎖

- 1 按 [選單] 顯示主選單。在主選單中選擇 [兒童鎖]，再按 [OK] 進入選單。
- 2 變更 [兒童鎖] 選單前，需先輸入密碼，預設密碼為 [0000]。在 [兒童鎖] 選單中，按▲ / ▼選擇 [輸入鎖定]、[面板按鍵鎖定]、[更改密碼] 及 [清除全部] 的設定項目。可分別針對輸入訊號來源、顯示器機身按鍵進行鎖定，也可清除所有已設的鎖定項目或更改密碼。

電腦設定

此設定只適用於連接電腦時。

- 1 按 [選單] 顯示主選單。在主選單中選擇 [電腦設定]，再按 [OK] 進入選單。
- 2 在 [電腦設定] 選單中，按▲ / ▼選擇 [自動調整]、[水平位置]、[垂直位置]、[相位] 及 [時脈] 的設定項目。

EasyLink

- 1 按 [選單] 按鈕顯示主選單，按▲ / ▼選擇 [EasyLink]，再按►進入。
- 2 在 [EasyLink] 選單中，按▲ / ▼選擇 [EasyLink]、[HDMI1 聲音輸出] 或 [裝置列表]，再按►進入設定選項。
 - [EasyLink]

- 在 [EasyLink] 選單中，按▲ / ▼選擇 [Easylink]，按►進入，再按▲ / ▼選擇 [關] 或 [開]。
- [HDMI1 聲音輸出]
在 [EasyLink] 選單中，按▲ / ▼選擇 [HDMI1 聲音輸出]，按►進入，再按▲ / ▼選擇 [關] 或 [開]。
- [裝置列表]
在 [EasyLink] 選單中，按▲ / ▼選擇 [裝置列表]，按►進入，即可搜尋並列出已連接的裝置

從連接的 USB 儲存裝置中觀看照片和播放音樂及影片

- 1 連接 USB 儲存裝置到顯示器側邊的 USB 連接埠。
- 2 按遙控器上的 [訊號來源]，選擇 [多媒體] 進入媒體中心主畫面。
- 3 在媒體中心主畫面中按◀ / ▶可選擇要播放的多媒體檔案類型，包含 [圖片]、[音樂] 和 [電影]。
- 4 選擇播放檔案類型後按 [OK] 進入，按▲ / ▼ / ◀ / ▶選擇想要觀看的媒體資料夾然後按 [OK]，選擇想要觀看的多媒體檔案。

從 USB 儲存設備中查看照片和播放音樂及影片

USB 支援的視頻格式：

- 支援的儲存設備：USB（僅支援 FAT 或 FAT 32 USB 儲存設備）

支援的多媒體檔格式：

- 圖像：JPEG
- 音訊：MP3
- 視訊：MPEG1 / MPEG2 / MPEG4 / Motion JPEG / RM / RMVB / MKV / AVI



註

- 對於不支援 USB 儲存裝置以及該裝置中的資料損壞或丟失，TP Vision 概不負責。

觀看圖片

- 1 在媒體中心主畫面中，選取資料夾後，按 OK 進入資料夾。
- 2 選擇圖片檔案，按 OK 確認。
- 3 觀看圖片時按 OK，會跳出操作設定，可依照操作設定瀏覽照片。
 - : 開始或暫停播放照片。
 - : 觀看上一張或下一張照片。
 - : 結束播放照片。
 - : 放大 / 縮小照片。
 - : 按藍色鍵可將照片順時鐘旋轉 90 度。
 - : 顯示照片檔案資訊。

聆聽音樂

- 1 在媒體中心主畫面中，選擇資料夾後，按 OK 進入資料夾。
- 2 選擇音樂曲目，按 OK 確認。

更改播放音樂的設定

播放音樂時，按 / ，並選取以下其中一項設定後按 OK。

- : 開始或暫停播放音樂。
- : 播放上一個或下一個音樂檔。
- : 快退或快進。
- / : 隨機播放 / 循環單曲播放 / 循環全部播放。

觀看影片

- 1 在媒體中心主畫面中，選取資料夾後，按 OK 進入資料夾。
- 2 選擇要播放的影片，按 OK 確認。

更改播放影片的設定

播放影片時按 OK，會跳出操作設定，按 / 並選取以下其中一項設定後按 OK。

- : 開始或暫停播放影片。
- : 播放上一個或下一個影片檔。
- : 快退或快進。
- : 設定循環播放全部檔案或循環播放單一檔案。
- : 顯示影片檔案資訊。
- : 調整影片比例。
- : 按紅色鍵可調整智慧音效模式。

6 連接裝置

本節介紹如何連接各式介面的裝置。

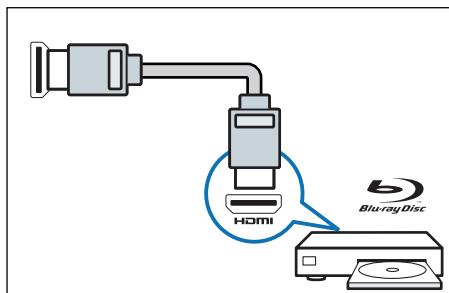
註

- 您可以使用不同類型的介面將裝置連接至顯示器。

下側連接埠

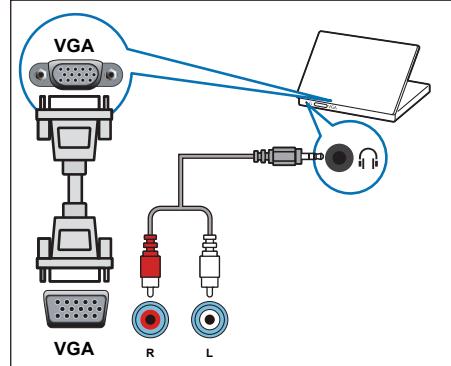
① HDMI1/2

Blu-ray 播放機等高畫質數位裝置中的數位視訊和音訊輸入。

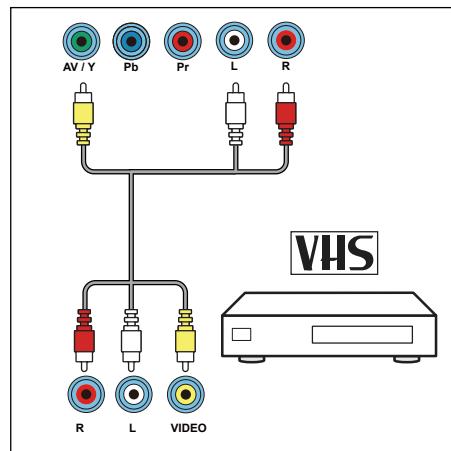


② 電腦輸入 (VGA 及音訊)

電腦中的視訊和音訊輸入。

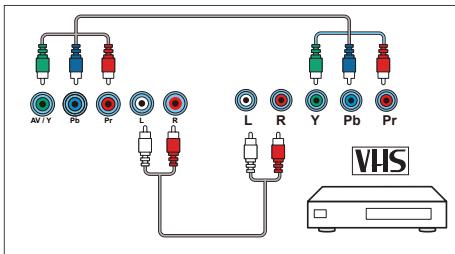


③ AV 輸入



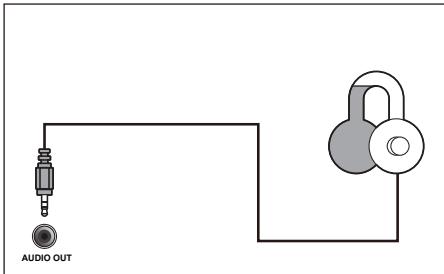
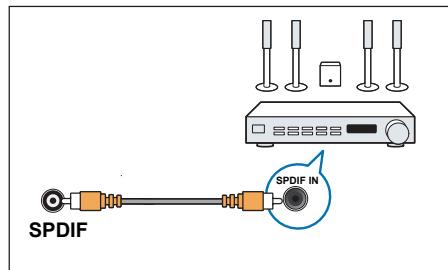
④ YPbPr 輸入 (視訊 / YPbPr 音訊左 / 右)

- 視訊：VCR 等類比裝置中的複合視訊輸入。
- 音訊：視訊上所連類比裝置中的音訊輸入。



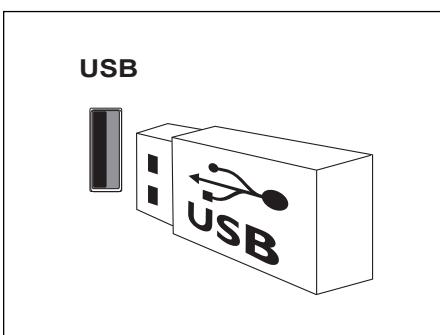
⑤ 同軸輸出

同軸輸出：到家庭影院或其他數位音訊系統的數位音訊輸出。



② USB

USB 儲存裝置中多媒體檔案輸入。



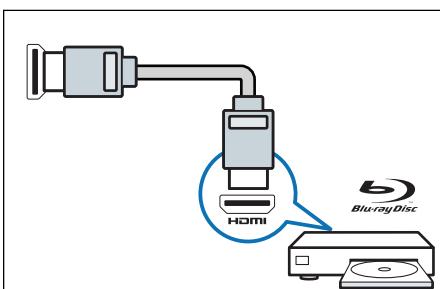
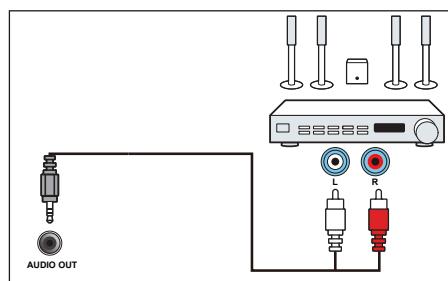
③ HDMI3

Blu-ray 播放機等高畫質數位裝置中的數位視訊和音訊輸入。

側面連接埠

① 音源輸出 (外部音效輸出)

音源輸出：連接到家庭劇院或音訊系統的類比音訊輸出。



連接到電腦

將電腦連接到顯示器前

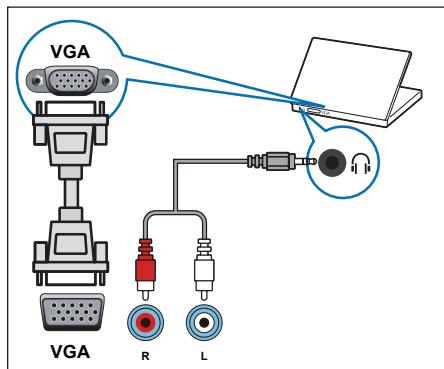
- 將電腦上的螢幕刷新率設定為 60Hz。
- 在電腦上選擇一個支援的螢幕解析度。

通過以下一種連接埠連接電腦。

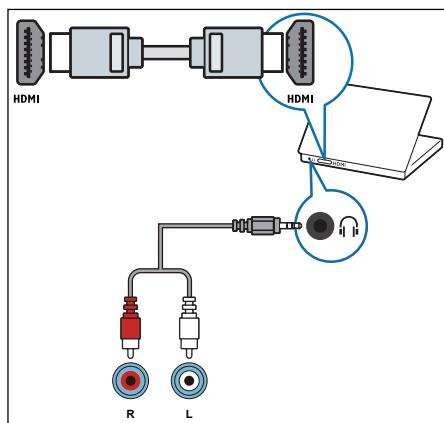


註

- 通過 VGA 及 HDMI(DVI 模式) 連接均需要額外一條音訊線。



- HDMI 線



- VGA 線

7 產品資訊

產品資訊可能會隨時變更，恕不另行通知。有關詳細產品資訊，請至以下網站查詢 www.philips.com/support

支援的輸入訊號格式

電腦格式

- 解析度 - 刷新率：
 - 640×480 - 60Hz
 - 800×600 - 60Hz
 - 1024×768 - 60Hz
 - 1280×1024 - 60Hz (限 FULL HD)
 - 1360×768 - 60Hz
 - 1920×1080 - 60Hz (限 FULL HD)

視訊格式

- 解析度 - 刷新率：
 - 480i - 60Hz
 - 480p - 60Hz
 - 720p - 60Hz
 - 1080i - 60Hz
 - 1080p - 24Hz, 30Hz, 60Hz

多媒體

- 支援的儲存裝置：USB (僅支援 FAT32 USB 儲存裝置。)
- 支援的多媒體檔格式：

照片 : JPEG

音樂 : MP3

影片 : MPEG1 / MPEG2 / MPEG4 / Motion JPEG / RM / RMVB / MKV / AVI

電源

- 主電源 : AC 110-240V , 50/60Hz
- 待機耗電 : <0.5W
- 環境溫度 : 摄氏 5 ~ 35 度
- 功耗 :
 - 24PFH4232/96: 30W
 - 24PFH4252/96: 30W
 - 24PFH4282/96: 30W
 - 24PFH4292/96: 30W

支援的顯示器安裝壁掛架

如要安裝顯示器，請購買飛利浦顯示器安裝壁掛架。

警告

- 請按照顯示器安裝壁掛架隨附所有說明操作。TP Vision Europe B.V. 對於因安裝不當而造成的事故、人身傷害或損失，概不負責。

- 請先將壁掛架鎖於顯示器背後。
- 為避免損壞電纜和插口，請確保將鎖好壁掛架的顯示器背面（含音箱凸包處）和牆面間至少保留 2.2 英寸或 5.5 釐米的間隙。
- 確定壁掛螺栓符合下列規格：

顯示器	需要的點距 (mm)	需要的安裝螺釘
24PFH4232/96		
24PFH4252/96		
24PFH4282/96	75	2 × M4
24PFH4292/96		

產品規格

設計和規格若有變更，恕不另行通知。

24PFH4232/96, 24PFH4252/96,
24PFH4282/96, 24PFH4292/96

- 不含腳座
 - 尺寸(寬 × 高 × 深):
526.29 × 336.63 × 52.60
(mm)
 - 重量: 3.17 kg
- 含腳座
 - 尺寸(寬 × 高 × 深):
526.29 × 352.84 × 111.94
(mm)
 - 重量: 3.20 kg

8 故障排除

本節介紹常見問題及其解決辦法

一般問題

無法開機：

- 從電源插座上拔下電源線插頭。待一分鐘後重新連接。
- 檢查電源線是否已牢固連接。

遙控器操作不正常：

- 檢查遙控器電池的 +/- 極是否安裝正確。
- 如遙控器電池耗盡或漏液，請予以更換。
- 清潔遙控器和顯示器感應器鏡頭。

顯示器選單顯示語言錯誤。

- 將顯示器選單更改想要的語言。
- 打開 / 關閉顯示器到待機狀態時，聽到顯示器機台箱中發出吱吱聲：
- 無需執行任何操作。吱吱聲是顯示器冷卻和預熱時的正常伸縮所會發出的聲響。不會影響性能。

畫面問題

有聲音沒畫面：

- 檢查畫面設定是否正確。

所連裝置的畫面品質差：

- 檢查裝置是否連接正確。
- 檢查畫面設定是否正確。

畫面不適合螢幕，太大或太小：

- 嘗試使用不同的畫面格式。

畫面位置不正確：

- 有些裝置中的畫面訊號可能無法正確符合螢幕。請檢查該裝置的訊號輸出。

聲音問題

有畫面，但聲音品質差：



註

- 如果檢測不到音訊訊號，則顯示器會自動關閉音訊輸出 -- 這不表示有故障。

- 檢查所有線纜是否連接正確。
- 檢查音量是否設定為 0。
- 檢查聲音沒有靜音。

有畫面，但聲音品質差：

- 檢查聲音設定是否正確。

有畫面，但只有一個喇叭有聲音：

- 檢查聲音平衡是否設定為中間。

HDMI 連接問題

HDMI 裝置有問題：

- 請注意，Hdcp (高頻寬數位內

容保護) 支援可能會延遲顯示器顯示 HDMI 裝置中內容的時間。

- 如果顯示器不識別 HDMI 裝置，並且不顯示畫面，請嘗試將訊號來源從一個裝置切換另一個後再重新切換回。
- 如果聲音斷斷續續，請檢查一下 HDMI 裝置的輸出設定是否正確。

電腦連接問題

顯示器上的電腦顯示不穩定：

- 檢查您的電腦使用支援的解析度和刷新率。

聯絡我們

如果您無法解決問題，請到以下網址參考本顯示器的常見問題：

www.philips.com/support

如果問題仍未解決，請聯絡當地 Philips 客戶服務中心。

警告

- 請勿嘗試自行維修顯示器。這可能會造成嚴重人身傷害、對顯示器造成無法挽回的損壞，或者使保固服務失效。

註

- 聯絡 Philips 客服中心前，請將顯示器型號及序號記錄起來。這些號碼印刷在顯示器的後殼及包裝上。



© 2017 Koninklijke Philips N.V.

All rights reserved.

Document order number:

Philips和Philips盾牌圖形是皇家飛利浦股份有限公司的註冊商標。

其使用需遵循皇家飛利浦股份有限公司的許可。

生產國別或地區：Made in China

製造廠商名稱：冠捷顯示科技（廈門）有限公司

製造廠商地址：廈門火炬高新區（翔安）產業區翔海路1號

製造廠商電話：86-592-3786205

進口廠商名稱：嘉捷科技企業股份有限公司

進口廠商地址：新北市中和區連城路230號10樓

進口廠商電話：02-7703-3968