

# Always there to help you

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)



BDP3480K

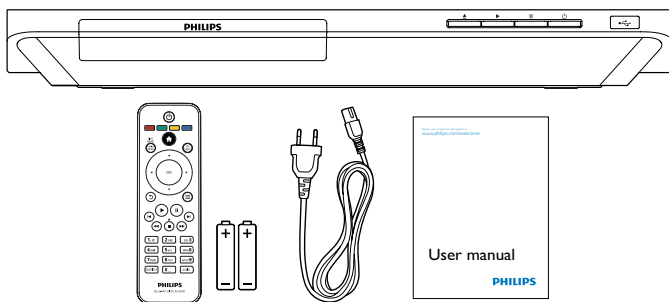


|                 |    |              |    |
|-----------------|----|--------------|----|
| User manual     | 9  | คู่มือผู้ใช้ | 45 |
| Manual pengguna | 27 | 使用手冊         | 61 |

**PHILIPS**



- EN** Before you connect this Blu-ray disc/ DVD player, read and understand all accompanying instructions.
- MS-MY** Sebelum anda menyambungkan cakera Blu-ray/ pemain DVD ini, baca dan fahamkan arahan yang disertakan.
- TH** ก่อนจะเชื่อมต่อแผ่นดิสก์ Blu-ray / เครื่องเล่น DVD อ่านและทำความเข้าใจคำแนะนำทั้งหมดที่แนบมา
- ZH-HK** 在您接駁此 Blu-ray disc/ DVD 播放機之前，請閱讀及明白所有相關指引。



1



VIDEO



HDMI OUT (🎬 + 🎵)



COAXIAL



AUDIO OUT



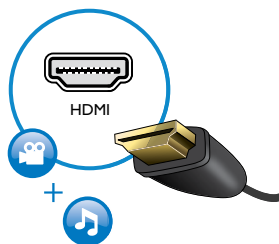
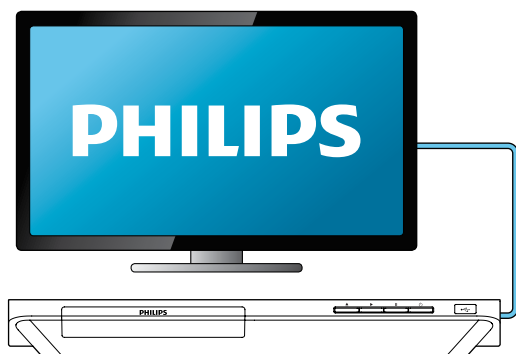
# 2



## 1 HDMI



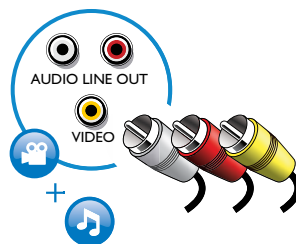
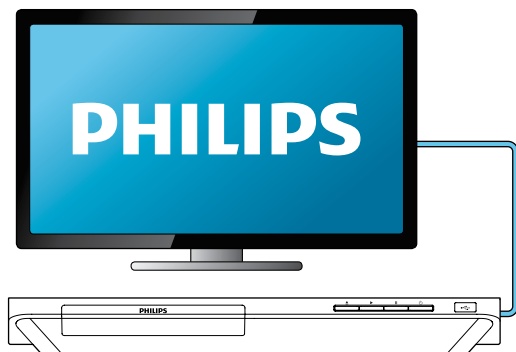
☒HDMI ☐VIDEO ☐COAXIAL ☐AUDIO LINE OUT



## 2 VIDEO+AUDIO LINE OUT

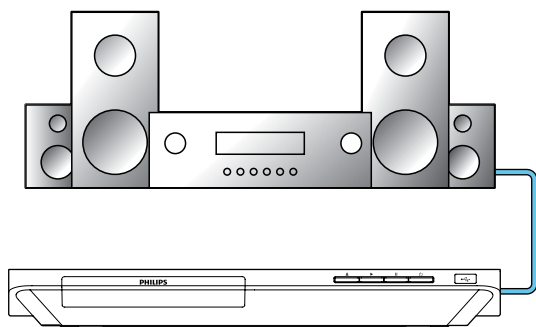


☐HDMI ☒VIDEO ☐COAXIAL ☒AUDIO LINE OUT



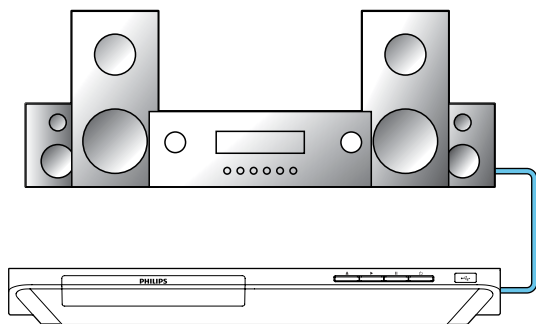
## 3 COAXIAL

○HDMI ○VIDEO ●COAXIAL ○AUDIO LINE OUT

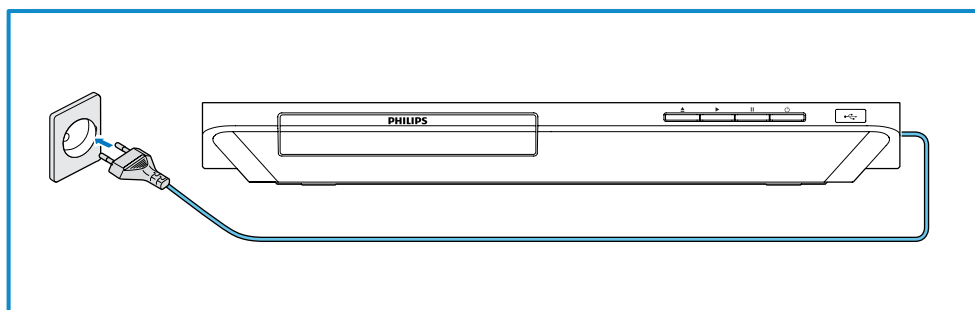


## 4 AUDIO LINE OUT

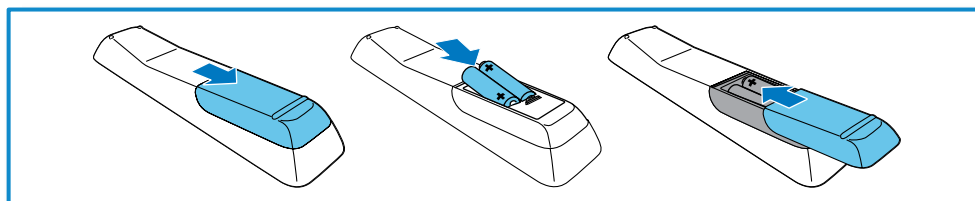
○HDMI ○VIDEO ○COAXIAL ●AUDIO LINE OUT



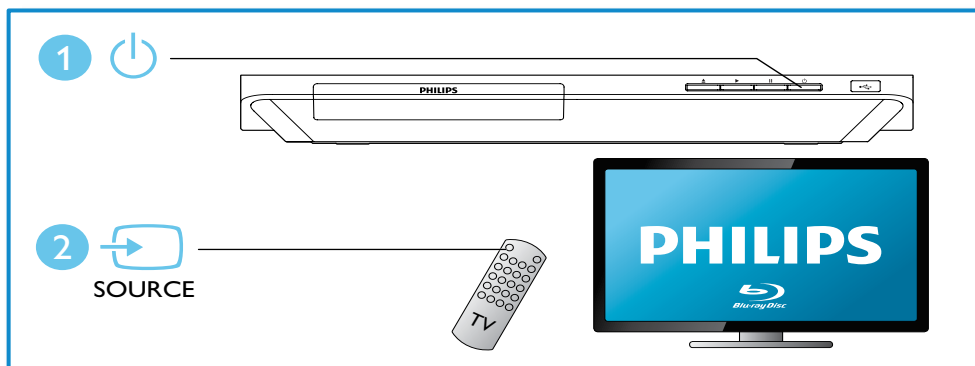
# 3



# 4

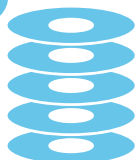


# 5



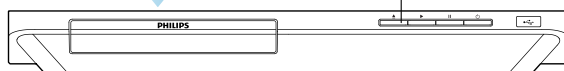


2



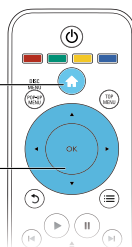
BD  
BD 3D  
DVD/VCD/CD  
DivX Plus HD/MKV  
MP3 / JPEG

1



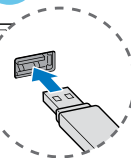
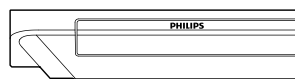
3

4



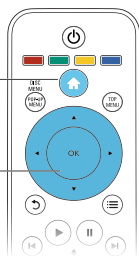
USB

1



2

3



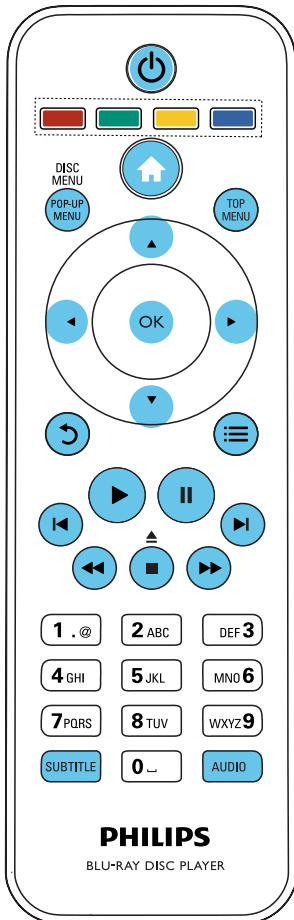
# 目錄

|   |                            |    |
|---|----------------------------|----|
| 1 | Hookup 及播放                 | 2  |
| 2 | 使用您的 Blu-ray disc/ DVD 播放機 | 62 |
|   | 基本播放控制                     | 62 |
|   | 視訊、音頻及圖像選項                 | 63 |
|   | DivX 視訊                    | 64 |
|   | 播放音樂幻燈片                    | 64 |
|   | Blu-ray 的獨特選項              | 64 |
|   | 藍光 BD-Live                 | 64 |
|   | 播放藍光 3D 影片                 | 65 |
|   | 卡拉 OK                      | 65 |
|   | 設定網絡                       | 65 |
|   | 透過 DLNA 瀏覽電視               | 66 |
|   | 享用互聯網服務                    | 66 |
|   | 從 Android 裝置串流媒體           | 67 |
|   | 智能手機控制                     | 67 |
|   | 使用 Philips EasyLink        | 67 |
| 3 | 變更設定                       | 68 |
|   | 畫面                         | 68 |
|   | 音效                         | 68 |
|   | 網絡 (裝置, 狀態...)             | 69 |
|   | 偏好設定 (語言, 家長監護功能...)       | 69 |
|   | 進階選項 (清除記憶體...)            | 69 |
| 4 | 更新軟件                       | 70 |
|   | 透過互聯網更新軟件                  | 70 |
|   | 透過 USB 更新軟件                | 70 |
| 5 | 規格                         | 71 |
| 6 | 疑難排解                       | 72 |
| 7 | 安全性與重要說明                   | 74 |

## 2 使用您的 Blu-ray disc/ DVD 播放機

感謝您購買 Philips 產品，歡迎來到 Philips 世界！若要獲得 Philips 支援（如產品軟件升級），請轉至 [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) 註冊您的產品。

### 基本播放控制



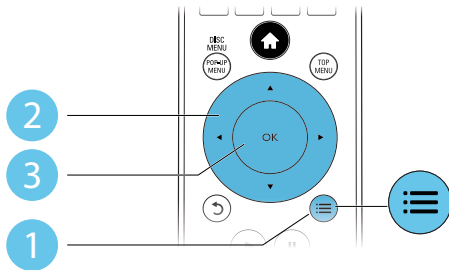
在播放時，可使用以下的按鈕來作出控制。

| 按鈕             | 動作                                            |
|----------------|-----------------------------------------------|
|                | 開啟播放機，或切換至待機狀態。                               |
|                | 進入主頁功能表。                                      |
|                | 停止播放。<br>持續按（長達 4 秒）打開及關閉光碟匣。                 |
|                | 暫停播放。<br>重複按，可使畫面逐格慢速向前播放。                    |
|                | 開始或恢復播放。                                      |
|                | 跳播上一首或下一首曲目，章節或檔案。                            |
|                | 快速後退或前進搜畫。<br>重複按可變更搜尋速度。<br>按  一次，再按  以慢速向前。 |
| 音訊             | 選擇音訊語言或頻道。                                    |
| 字幕             | 選擇字幕語言。                                       |
| 光碟功能表 / 彈出式功能表 | 進入或退出光碟功能表。                                   |
| 上方功能表          | 進入視訊光碟功能表。                                    |
| 彩色按鈕           | 為 Blu-ray 光碟選項                                |
|                | 瀏覽功能表。<br>在幻燈片顯示中，按  以反時針及順時針方向轉動圖像。          |
| 確定             | 確認輸入選項。                                       |
|                | 返回上一個顯示的功能表。                                  |
|                | 在播放時，進入更多選項。                                  |
| 字母數字按鈕         | 選取要播放的項目。<br>輸入數值。<br>透過 SMS 格式輸入字母。          |

## 視訊、音頻及圖像選項

光碟或USB儲存裝置提供更多視訊或圖像播放選項。

### 視訊選項



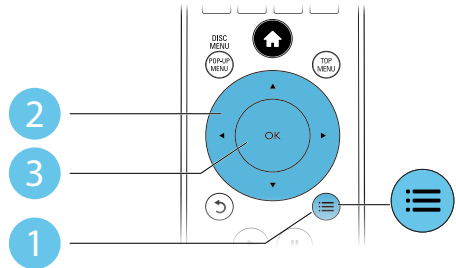
在播放視訊時，進入更多選項。

- **[音訊語言]:** 選擇音頻語言。
- **[字幕語言]:** 選擇字幕語言。
- **[字幕位置調整功能]:** 變更螢幕中的字幕位置。按 ▲▼ 以變更字幕位置。
- **[資訊]:** 顯示播放資料。
- **[字元設定]:** 選擇字符組合以支援 DivX 視訊字幕（只適用於 DivX 視訊）。
- **[時間搜尋]:** 使用遙控器上的數字按鈕，跳播至特定時間。
- **[第二音訊語言]:** 選擇次選音頻語言（只適用於支援 BonusView 的 Blu-ray 光碟）。
- **[第二字幕語言]:** 選擇次選字幕語言（只適用於支援 BonusView 的 Blu-ray 光碟）。
- **[標題]:** 選擇標題。
- **[章節]:** 選擇章節。
- **[卡拉 OK]:** 設定卡拉 OK 功能。
- **[角度清單]:** 選擇鏡頭角度。
- **[選單]:** 顯示光碟的功能表。
- **[PIP 選項]:** 顯示畫中畫視窗（只適用於支援 BonusView 的 Blu-ray 光碟）。
- **[縮放]:** 拉近視訊圖像聚焦。按 ◀▶ 作出拉近圖像聚焦選項。
- **[重複]:** 重播章節。
- **[重複 A-B]:** 標記章節內的兩點作重覆播放，或關閉重播選項。
- **[畫面設定]:** 選擇預設的色彩選項。

### 提示

- 視乎視訊來源的可選視訊選項。

### 圖像選項



在幻燈片展示時，進入更多選項。

- **[旋轉 +90]:** 以 90 度順時針方向轉動圖像。
- **[旋轉 -90]:** 以 90 度順時針方向轉動圖像。
- **[縮放]:** 拉近圖像聚焦。按 ◀▶ 作出拉近圖像聚焦選項。
- **[資訊]:** 顯示圖像資料。
- **[每張投影片延續時間]:** 設定幻燈片顯示間距。
- **[投影片動畫]:** 選擇幻燈片的過場果效。
- **[畫面設定]:** 選擇預設的色彩選項。
- **[重複]:** 重播已選的檔案。

### 音頻選項



重覆按 ≡ 重覆以下選項。

- 重覆播放目前曲目。
- 重覆播放光碟上的所有曲目。
- 隨機播放音頻由目。
- 關閉重覆播放功能。

## DivX 視訊

您可以從光碟、USB 儲存裝置，或線上影片商店播放 DivX 影片（請見「租用網上影片」）。

### DivX 的 VOD 編碼

- 在您購買及播放 DivX 視訊之前，請使用 DivX VOD 編碼於 [www.divx.com](http://www.divx.com) 網址登記。
- 顯示 DivX VOD 編碼：按 ，選擇[設定] > [進階] > [DivX® VOD 編碼]。

### DivX 字幕

- 按 **字幕** 選擇語言。
- 若字幕並沒正確顯示，變更字符選項以支援 DivX 字幕。選擇字符：按 ，選擇[字元設定]。

| 字元集    | 語言                                                                    |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|
| [標準]   | 英文、阿爾巴尼亞文、丹麥文、荷蘭文、芬蘭文、法文、蓋爾文、德文、義大利文、庫德文 (拉丁文)、挪威文、葡萄牙文、西班牙文、瑞典文和土耳其文 |
| [中文]   | 簡體中文                                                                  |
| [繁體中文] | 繁體中文                                                                  |
| [韓文]   | 英文和韓文                                                                 |

### 提示

- 要從 USB 儲存裝置，或從網上影片商店播放受 DivX DRM 保護的檔案，請透過 HDMI 連接此播放機至電視。
- 請確認字幕檔案與 DivX 視訊檔案的名字相同，以確保字幕操作正常。舉例：如 DivX 視訊檔案的名字為 "movie.avi"，字幕檔案的名字應為 "movie.srt"，或 "movie.sub"。
- 此播放機支援以下的字幕檔案格式：.srt、.sub、.txt、.ssa 及 .smi。

## 播放音樂幻燈片

同時播放音樂及圖像，以製作音樂幻燈片。

- 1 從光碟或 USB 儲存裝置播放音樂檔案。
- 2 按 ，跳至圖像文件匣。
- 3 從光碟或 USB 儲存裝置選取圖像，然後按 **確定** 開始播放幻燈片。
- 4 按  停止播放幻燈片。
- 5 再按  停止播放音樂。

## Blu-ray 的獨特選項

在細螢幕視窗檢視特別內容

（例如：評論）。

這獨特選項只適用於具有 BonusView 的 Blu-ray 光碟（亦作畫中畫功能）。

- 1 在播放期間按 。  
↳ 將顯示選項功能表。
- 2 選擇 [PIP 選項] > [PIP]，然後按 **確定**。  
↳ 視乎視訊內容的 PIP 選項[1]/[2]。  
↳ 顯示次選視訊視窗。
- 3 選擇 [第二音訊語言] 或 [第二字幕語言]，然後按 **確定**。

## 藍光 BD-Live

進入專用的網上服務，例如：電影預告片、遊戲、鈴聲及其它額外內容。

此選項只適用於具 BD-Live 功能的 Blu-ray 光碟。

- 1 準備互聯網連接及設定網絡（詳情請見 "設定網絡"）。
- 2 連接 USB 儲存裝置至此播放機的  (USB) 接頭。
  - USB 儲存裝置用作儲存已下載的 BD-Live 內容。
  - 如果通過 Wi-Fi USB 適配器 (分開販售)，將此播放機連接至互聯網，請將 USB 集線器 (不提供) 連接至本播放機，即可使用多個 USB 連接埠。

- 刪除 USB 儲存裝置中已下載的 BD-Live 內容，按 **▲** 然後選擇 **[設定] > [進階] > [清除記憶體]**。

- 3 播放具 BD-Live 功能的光碟。
- 4 在功能表上，選擇 BD-Live 圖像，按 **確定**。  
↳ 開始載入 BD-Live。載入時間視乎光碟及互聯網連接速度。
- 5 在 BD-Live 的介面上，選擇項目以進入。

### ≡ 提示

- BD-Live 服務將因應別光碟及國家而有所不同。
- 當使用 BD-Live 時，光碟及播放機上的資料將可被內容提供者所存取。
- 請使用配備至少 1GB 空間的 USB 儲存裝置以進行下載。
- 如果播放機搭配使用 USB 集線器，請勿使用過多 USB 裝置，導致 USB 集線器超載，避免過度耗損 USB 電力。

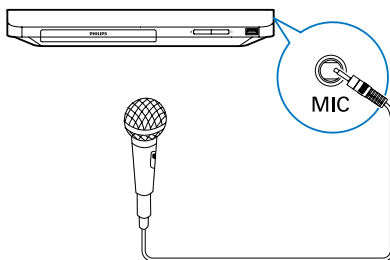
## 播放藍光 3D 影片

### 更新程序的所需項目

- 3D 兼容電視
- 此播放機已透過 HDMI 連接至電視
- 3D 眼鏡與電視兼容
- 3D 藍光光碟

- 1 請確認 3D 輸出已開啟：**▲**，然後選擇 **[設定] > [視訊] > [觀賞 3D 視訊] > [自動]**。
- 2 播放藍光 3D 影片。
- 3 請戴上 3D 眼鏡以獲取 3D 效果。
  - 要以 2D 模式播放 3D 影片，請關閉藍光 3D 輸出 (按 **▲**，然後選擇 **[設定] > [視訊] > [觀賞 3D 視訊] > [關閉]**)。

## 卡拉 OK



- 1 連接咪高風 (不隨附提供) 至播放機的 MIC 接頭。
- 2 按下 **▲** 以顯示首頁功能表。
- 3 選擇 **[設定] > [音訊] > [卡拉 OK]**，然後按 **確定**。  
↳ 卡拉 OK 功能表隨即顯示。
- 4 選擇 **[麥克風] > [開啟]**，然後按 **確定** 即可開啟咪高風音效輸出。
- 5 播放光碟，然後透過咪高風演唱。  
通過卡拉 OK 功能表設定卡拉 OK
  - [麥克風]**: 開啟或關閉咪高風音效輸出。
  - [麥克風音量]**: 變更咪高峰音量。
  - [回音]**: 變更迴音級別。
  - [音調]**: 按照您的嗓音變更音調級別。

### 卡拉 OK 的原唱聲音

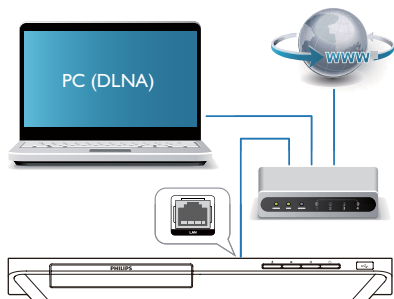
重複按遙控器上的 **音訊**，直到原唱聲音關閉為止。  
是否能完全取消原唱聲音，需視光碟而定。

## 設定網絡

使用網絡服務，請先連接播放器至電腦網絡及互聯網：

- 瀏覽 PC (DLNA)**: 播放從電腦串流的相片、音樂和影片檔案。
- 互聯網服務**: 存取網上服務，例如圖片、音樂和影片商店。
- 更新軟件**: 透過互聯網更新軟件。

- **BD-Live**：進入網上額外功能 (適用於啟用 BD-Live 的藍光光碟)。
- 1 透過有線 (Ethernet) 或無線連接，把播放機接駁至電腦網絡及互聯網。
    - 如為有線連接，請連接網絡線 (不隨附) 至此播放機背面面板上的 LAN 連接埠。



## 2 進行網絡安裝。

- 1) 按 **▲**。
- 2) 選擇 **[安裝]**，然後按 **確定**。
- 3) 選擇 **[網路] > [網路安裝]**，然後按 **確定**。
- 4) 跟著電視屏幕上的指示完成安裝。

### ! 注意

- 連接至網絡前，請先熟悉網絡路由器、DLNA 適用的媒體伺服器軟件，以及網絡原則。如有須要，請閱讀有關網絡裝置及配件的說明。對於遺失、損壞或毀損數據，Philips 概不負責。

## 透過 DLNA 瀏覽電視

透過此播放機，您可以在電視上從電腦串流並播放影片、音樂和相片。

### 使用前

- 在 PC 上安裝 DLNA 兼容的媒體伺服器應用程式 (例如 Windows Media Player 11 或以上版本)

- 在 PC 上，啟用媒體分享和檔案分享的功能 (請見媒體伺服器應用程式中的「說明」文件)

- 1 在相同的家用網絡中連接此播放機和 PC (請見「設定網絡」)。
  - 為了取得較佳的視訊品質，盡量使用有線連接。
- 2 按 **▲**。
  - ↳ 首頁功能表隨即顯示在電視屏幕上。
- 3 選擇 **[browse PC]**，然後按 **確定**。
  - ↳ 將顯示內容瀏覽器。
- 4 選擇一個檔案，然後按下 **確定** 進行播放。
  - 使用遙控器控制播放。

## 享用互聯網服務

使用此播放機可存取線上服務，例如電影、圖片和音樂。

更新程序的所需項目 將播放器連接到互聯網。  
(請見「設定網絡」)。

- 1 按 **▲**。
- 2 選擇服務並按 **確定**。
  - **[Netflix]**：透過互聯網進行線上訂閱服務，訂閱串流電影和電視連續劇
  - **[YouTube]**：視訊分享服務
  - **[Picasa]**：線上相簿
  - **[AccuWeather]**：線上全球天氣預報服務



### 提示

- Netflix 的服務供應因應地區而有所不同。

- 3 請依照螢幕指示執行操作，同時使用遙控器享受這些服務。

| 功能           | 按鈕/動作          |
|--------------|----------------|
| 選擇一項服務或一個項目。 | <b>▲ ▼ ◀ ▶</b> |

|                |    |
|----------------|----|
| 確認選擇。          | 確定 |
| 返回上一頁，或刪除輸入文字。 | ↩  |
| 返回首頁。          | 🏠  |

## 從 Android 裝置串流媒體

使用 Philips SimplyShare，您可以透過此播放機，從 Android 裝置在電視上串流媒體檔案。更多詳情，請瀏覽 [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

## 智能手機控制

使用智能手機，瀏覽、控制和播放此播放機的媒體檔案。

### 更新程序的所需項目

- iPhone (iOS 3.1.3 以上版本) 或 Android 裝置 (Android 2.1 以上版本)
- 在智能手機上，下載 **Philips MyRemote** 應用程式
  - 如果是使用 iPhone，請在 **App Store** 中搜尋應用程式
  - 如果是使用 Android 裝置，請在 **Android Market** 中搜尋應用程式

### 使用前

- 連接此播放機至家用網絡 (請見「設定網絡」)。
- 連接智能手機至相同的家用網絡 (請見智能手機的用戶手冊以了解詳情)。
- 開啟播放機

## 控制播放機

使用智能手機，瀏覽、控制和播放此播放機的媒體檔案。

- 1 在此播放機中插入數據光碟或 USB 儲存裝置。
- 2 在智能手機上，從首頁畫面中點選 **MyRemote** 圖示。
  - ↳ 此播放機的名稱隨即會顯示在智能手機上。

- 3 從智能手機的屏幕上選擇此播放機。
  - ↳ 智能手機隨即會當做虛擬遙控器方式使用。
- 4 在智能手機上，點選「Media」(媒體) 標籤，然後選擇光碟或 USB 來源。
  - ↳ 光碟或 USB 儲存裝置中的資料夾隨即顯示。
- 5 開啟資料夾，然後選擇要播放的檔案。
  - 要使用遙控器，請返回至上一個智能手機畫面，然後點選「Remote」(遙控器) 標籤。只有相關的 control 按鈕才會啟用。
- 6 點選智能手機上的 control 按鈕即可控制播放。
  - 要使用更多 control 按鈕，請向左或向右輕掃屏幕。
  - 要退出應用程式，按智能手機上的首頁按鈕。

## 使用 Philips EasyLink

本播放機支援採用 HDMI CEC (消費類電子控制) 通訊協定的 Philips EasyLink。您可透過遙控器控制與 HDMI 連接的 EasyLink 兼容裝置。Philips 不保證與所有 HDMI CEC 設備的 100% 的互用性。

- 1 透過 HDMI 連接 HDMI CEC 兼容裝置，然後啟動電視中的 HDMI CEC 及其它相連裝置 (詳情請見電視及其它裝置的使用手冊)。
- 2 按 🏠。
- 3 選擇 [設定] > [EasyLink]。
- 4 在 [EasyLink]，[單鍵播放] 及 [單鍵待機] 選項中，選擇 [開啟]。
  - ↳ EasyLink 功能已啟動。

### 單鍵播放

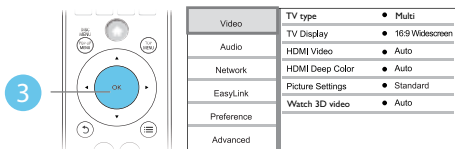
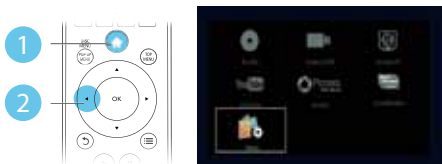
當光碟插槽內有視訊光碟，按 ▶ 以喚醒待機的電視，然後播放光碟。

### 單鍵待機

當已連接的裝置 (例如：電視) 被遙控器設定為待機狀態，此播放機將自動設定為待機狀態。

## 3 變更設定

此部份提供變更設定的資訊。



### 提示

- 若功能表變成灰色，您將無法變更選項。
- 要返回上一功能表，請按 。

## 畫面

- 1 按 .
- 2 選擇[設定] > [視訊] 進入視訊設定選項。
  - **[電視類型]**：選擇適合電視的顏色系統。
  - **[電視機型式]**：從電視螢幕中選取圖像顯示格式。
  - **[HDMI 視訊]**：選擇 HDMI 視訊解像度。
  - **[HDMI Deep Color]**：若視訊內容是以深顏色所錄製及電視支援此功能，將能顯示更多色調及層次的顏色。
  - **[畫面設定]**：選擇預設的色彩選項。

- **[觀賞 3D 視訊]**：播放藍光 3D 光碟時，設為 3D 或 2D 輸出。播放機必須連透過 HDMI 連接至 3D 電視。

### 提示

- 在變更設定之前，請確保電視支援該新設定。
- 有關 HDMI 的設定，電視必須使用 HDMI 連接。
- 複合的连接（透過 視訊 連接器），選取 480i/576i 或 480p/576p 以下像素的視訊[HDMI 視訊]啟動視訊輸出。

## 音效

- 1 按 .
- 2 選擇[安裝] > [音訊] 進入音頻設定選項。
  - **[夜間模式]**：選擇 靜音或全動音。晚上模式減低音量及增加柔軟音量（如：說話）。
  - **[HDMI 音訊]**：當播放機連接 HDMI 時，設定 HDMI 音頻格式。
  - **[數位音訊]**：當播放機連接至數碼連接器 (coaxial) 時，選取音頻輸出的格式。
  - **[PCM 向下取樣]**：當播放機連接至數碼連接器 (coaxial) 時，設定 PCM 音頻輸出的樣本頻率。
  - **[卡拉 OK]**：設定卡拉 OK 功能（請見「使用藍光光碟/DVD 播放機」>「卡拉 OK」。

### 提示

- 有關 HDMI 的設定，電視必須使用 HDMI 連接。
- 晚上模式只適用於 Dolby 編碼的 DVD 及 Blu-ray 光碟。

## 網絡（裝置，狀態...）

- 1 按 .
- 2 選擇[設定] > [網絡] 進入網絡設定選項。
  - [網路安裝]: 使用有線或無線安裝以連接網絡。
  - [檢視網路設定]: 顯示現時網絡狀態。
  - [檢視無線設定]: 顯示現時 Wi-Fi 狀態。
  - [為您的產品命名]: 重新命名此播放機，以在家用網絡中識別使用。

- [自動待機]: 啟動或關閉自動待機。當啟動自動待機後，若多於 30 分鐘沒有收到任何指示，播放器將進入待機模式（例如：暫停或停止模式）。
- [Fast wake up]: 啟用或停用播放機，以從待機模式中更快速地喚醒使用。如果快速喚醒的功能已關閉，待機時會耗損的電力就較少。
- [VCD PBC]: 顯示或跳過 VCD 及 SVCD 的內容功能表。

### 提示

- 若您選擇的語言並不支援光碟語言、音頻或字幕，您可從功能表中選擇 **[其他]**，然後輸入列印於本使用手冊底頁的 4 位數字的語言編碼。
- 若您的光碟並沒有您選擇的語言，此播放器將使用光碟內的預設語言。

## 偏好設定（語言，家長監護功能...）

- 1 按 .
- 2 選擇[安裝] > [偏好設定] 進入偏好設定選項。
  - [選單語言]: 選擇螢幕顯示功能表語言。
  - [音訊]: 選擇影片音頻語言。
  - [字幕]: 選擇影片的字幕語言。
  - [光碟選單]: 選擇影碟的功能表語言。
  - [父母監控]: 限制存取配備級別編碼的光碟。輸入"0000"以存取限制選項。不論級別，播放所有光碟，選擇級別"8"。
  - [螢幕保護畫面]: 啟動或關閉螢幕保護模式。當啟動螢幕保護模式後，若多於10分鐘沒有收到任何指示，螢幕將進入待機模式（例如：暫停或停止模式）。
  - [自動字幕調整]: 啟動或關閉字幕轉換。當啟動字幕轉換後，字幕位置將自動轉換適用電視的螢幕（只適用於某些 Philips 電視）。
  - [變更密碼]: 設定或變更密碼以播放限制光碟。若您沒有密碼或忘記密碼，可輸入 "0000"。
  - [顯示面板]: 變更顯示屏的光暗度。

## 進階選項（清除記憶體...）

- 1 按 .
- 2 選擇[設定] > [進階] 進入進階選項。
  - [BD-Live 安全性]: 限制或允許存取 BD-Live（只適用於非商業，用戶創建的 BD-Live 光碟）。
  - [Downmix 模式]: 控制雙頻立體音頻輸出。
  - [軟體更新]: 選擇從網絡中或 USB 儲存裝置更新軟件。
  - [清除記憶體]: 刪除 USB 儲存裝置中舊有的下載的 BD-Live。"BUDA" 文件匣將自動被創建以儲存下載的 BD-Live。
  - [DivX® VOD 編碼]: 顯示播放器的 DivX® 註冊編號或取消註冊編號。
  - [Netflix ESN]: 顯示此播放器的 ESN（電子序號）。
  - [停用]: 取消啟動此播放器的 Netflix。
  - [版本資訊]: 顯示播放器的軟件版本。

- [回復預設設定]: 除了密碼和監控管制層級的設定不便，重設此播放機至原廠預設設定。



#### 提示

- 您不能限制商業 Blu-ray 光碟的網絡存取功能。
- 在您購買及播放 DivX 視訊之前，請使用 DivX VOD 編碼於 [www.divx.com](http://www.divx.com) 網址登記。

## 4 更新軟件

在您更新播放器的軟件時，請檢查現有的軟件版本。

- 按 ，然後選擇 [設定] > [進階] > [版本資訊]，再按確定。

---

### 透過互聯網更新軟件

- 1 連接播放器至互聯網（詳情見"網絡設定"）。
- 2 按 ，然後選擇 [設定]。
- 3 選擇 [進階] > [軟體更新] > [網路]。  
↳ 當偵測到升級版媒體時，您將收到更新提示。
- 4 請根據電視畫面上的指示，以更新軟件。  
↳ 當完成軟件更新後，播放器將會自動關掉並重新啟動。

---

### 透過 USB 更新軟件

- 1 從 [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) 檢視最新的軟件版本。
  - 搜尋您的型號，並點擊 "軟件及驅動程式"。
- 2 下載軟件至 USB 儲存裝置。
  - ① 減壓下載資料匣，並確保其名稱為 "UPG\_ALL"。
  - ② 將「UPG\_ALL」資料夾放在根目錄中。
- 3 連接 USB 儲存裝置至 (USB) 播放機的連接器。
- 4 按 ，然後選擇 [設定]。
- 5 選擇 [進階] > [軟體更新] > [USB]。  
↳ 當偵測到升級版媒體時，您將收到更新提示。

- 6 請根據電視畫面上的指示，以更新軟件。
- ↳ 當完成軟件更新後，播放器將會自動關掉並重新啟動。

**！ 注意**

- 當軟件更新操作進行時，切勿關掉電源或移除 USB 儲存裝置，您的播放器可能會損壞。

# 5 規格

提示

- 規格如有更改，恕不另行通知。

**區碼**  
您可以下列區碼進行光碟播放。

| DVD | 藍光光碟 | 國家/地區                |
|-----|------|----------------------|
|     |      | 亞太地區、<br>中國台灣、<br>韓國 |

- 可播放媒體**
- BD-Video，BD 3D
  - DVD 影片、DVD+R/+RW、DVD-R/-RW、DVD+R/-R DL (雙層)
  - VCD/SVCD
  - Audio CD、CD-R/CD-RW、MP3 媒體、WMA 媒體、JPEG 檔案
  - DivX (Ultra)/DivX Plus HD 媒體、MKV 媒體
  - USB 儲存裝置
- 檔案格式**
- 影片: .avi, .divx, .mp4, .mkv, .wmv, .rmvb, .rm
  - 音頻: .mp3, .wma, .wav
  - 圖像: .jpg、.gif、.png
- 影像**
- 訊號系統：PAL / NTSC
  - 複合視訊輸出：1 Vp-p (75 ohm)
  - HDMI 輸出：480i/576i、480p/576p、720p、1080i、1080p、1080p/24Hz
- 音訊**
- 2 聲道類比輸出
    - 前置音訊輸出（左和右）：2 Vrms (> 1 kohm)
  - 數碼輸出：0.5 Vp-p (75 ohm)
    - 同軸纜線
  - HDMI 輸出
  - 取樣頻率：
    - MP2：32 kHz、44.1 kHz、48 kHz
    - WMA：44.1 kHz、48 kHz

- 固定位元速率：
  - MP3：112 kbps - 320 kbps
  - WMA：48 kbps - 192 kbps

## USB

- 兼容性：高速 USB (2.0)
- 級別支援：USB 大容量儲存級別
- 檔案系統：FAT16, FAT32
- USB 連接埠：5V  $\equiv$ ，500mA (每個連接埠)
- 支援 HDD (便攜式硬碟磁碟機)：需使用外接式電源。

## 主裝置

- 電源額定功率：100-240V $\sim$ , 50-60 Hz
- 消耗功率：10 瓦
- 待機模式 (已停用快速喚醒的功能) 中的耗電量：< 0.5 W
- 尺寸 (寬 x 高 x 深)：360 x 42 x 219 (毫米)
- 淨重：1.15 千克

## 隨附配件

- 遙控器和 2 枚 AAA 電池
- AC 電纜
- 用戶手冊

## 鐳射規格

- 鐳射類別 (Diode): AlGaInN (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- 波長：398 ~ 412nm (BD)、650 ~ 664nm (DVD)、784 ~ 796nm (CD)
- 輸出功率 (最大)：20mW (BD)、7mW (DVD)、7mW (CD)

# 6 疑難排解



## 提示

- 有關識別與額定功率的資訊，請參閱產品背面或底部的字模板。
- 在您執行或變更任何連接時，請確保已經斷開所有的裝置的電源連接。



## 警告

- 有觸電危險。請勿取下播放機外殼。

為保證保固的有效性，請勿自行嘗試修理播放機。

若使用本播放機時發生任何問題，請在送修前先行檢查下列項目。如果問題仍未解決，請註冊您的播放機並於 [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) 取得支援。

在與 Philips 聯絡時，您需要提供本播放機的型號與序號。型號與序號位於本播放機的底部。將上述編號填寫於此處：

型號 \_\_\_\_\_  
序號 \_\_\_\_\_

## 主裝置

本產品上的按鈕無法使用。

- 終斷播放器與電源連接數分鐘，然後再重新連接。

## 畫面

沒有畫面。

- 確保電視已調校至正確輸入來源。
- 如為複合連接 (透過 視訊 連接器) 至電視，請在此播放機上選擇 480i/576i 或 480p/576p 的影片解像度以啟用影片輸出 (按  $\blacktriangle$ ，然後選擇 [設定] > [視訊] > [HDMI 視訊])。

HDMI 連線沒有畫面。

- 確保 HDMI 電纜正常。若 HDMI 電纜不能正常操作，請更換新的電纜。

- 在遙控器上按 **⏮**，然後按「731」（數字鍵），即可恢復畫面顯示。或等待 10 秒後出現的自動復原功能。
- 如使用 HDMI 電纜將本播放機連線到未經授權的顯示裝置，可能無法輸出音訊/視訊訊號。

#### 光碟不能播放高清視訊。

- 確保光碟內有高清視訊。
- 確保電視支援高清視訊。

## 音效

#### 電視沒有音訊輸出。

- 確保已將音訊電纜連接至電視的音訊輸入孔。
- 確保電視已調校至正確輸入來源。

#### 外置音訊裝置（家庭劇院系統/擴大機/接收器）的喇叭沒有音訊輸出。

- 確保已將音訊電纜連接至音訊裝置的音訊輸入孔。
- 切換外置音訊裝置至正確音訊輸入來源。

#### HDMI 連線上沒有聲音。

- 如果連接的裝置與 HDCP 不兼容或僅與 DVI 兼容，則 HDMI 輸出可能會沒有任何聲音。

#### 畫中畫功能沒有次要音訊輸出。

- 當選擇了 [位元串流] 或 [HDMI 音訊] 功能表下的 [數位音訊]，互動聲音（如畫中畫功能的次級音訊）會變為靜音。取消選擇 [位元串流]。

## 播放

#### 無法播放光碟。

- 清潔光碟。
- 確保光碟已正確放入。
- 確保播放器支援光碟。請見「規格」。
- 確保本播放機支援 DVD 或 BD 的區碼。
- 如果是 DVD±RW 或 DVD±R，確保光碟已封軌。

#### 無法播放 DivX 視訊檔案。

- 確保 DivX 視訊檔案是完整的。
- 確保視訊檔案名稱正確。

- 要從 USB 儲存裝置或網絡播放受 DivX DRM 保護的檔案，請透過 HDMI 連接此播放機至電視。

#### DivX 字幕無法正確顯示。

- 確保字幕檔案與 DivX 視訊檔案名稱相符。
- 確保播放機支援的字幕檔案包含下列副檔名（.srt, .sub, .txt, .ssa 或 .smi）。

#### 無法讀取連接 USB 儲存裝置的內容。

- 確保 USB 儲存裝置的格式與播放機相容。
- 確保播放機支援 USB 儲存裝置的檔案系統。
- 使用 USB HDD（便攜式硬碟磁碟機）時，可能需使用外接式電源線。

#### 電視上顯示「沒有輸入」或「x」符號。

- 無法操作。

#### EasyLink 功能無法運作。

- 確保播放機已與 Philips EasyLink 電視連接，並啟動 EasyLink 選項（詳情請見 "使用您的 Blu-ray 光碟 / DVD 播放機" > "使用 Philips EasyLink"）。

#### 無法進入 BD-Live 選項。

- 確保播放機已連接網絡（詳情請見 "使用您的 Blu-ray 光碟 / DVD 播放機" > "網絡設定"）。
- 確保網絡安裝已完成（詳情請見 "使用您的 Blu-ray 光碟 / DVD 播放機" > "網絡設定"）。
- 確保 Blu-ray 光碟支援 BD-Live 選項。
- 清除記憶儲存（詳情請見 "變更設定" > "進階選項(BD-Live 保護, 清除記憶...)"）。

#### 無法從網上視訊商店下載視訊。

- 確保播放機已連接至網絡（請參閱「使用您的藍光光碟 / DVD 播放機」>「設定網絡」）。
- 確保播放機已透過 HDMI 線連接至電視。
- 確保已為視訊付費並於租用期間內。

---

## 網絡

互聯網服務 (Youtube/netflix/picasa/accuweather) 無法正常工作。

- 確保網絡安裝已完成 (詳情請見 "使用您的 Blu-ray 光碟 / DVD 播放機" > "網絡設定")。
- 確保網絡安裝已完成 (詳情請見 "使用您的 Blu-ray 光碟 / DVD 播放機" > "網絡設定")。
- 檢查路由器連接 (請參閱使用手冊中的路由器說明)。

瀏覽電腦和互聯網服務 (Youtube/netflix/picasa/accuweather) 運作非常緩慢。

- 查閱無線路由器使用手冊，瞭解有關室內範圍、傳輸速率以及其他訊號質量因素的資訊。
- 您需要使用高速連接互聯網的路由器。

---

## 3D 影片

無法觀看 3D 效果

- 確保 3D 輸出已開啟 (請參閱「使用藍光光碟 / DVD 播放機」>「播放藍光 3D 影片」)。
- 確保正在播放的光碟標題與藍光 3D 兼容。
- 確保電視與 3D 和 HDMI 兼容，且電視已設定為 3D 模式 (請參閱電視的用戶手冊)。
- 確保已啟用 3D 眼鏡 (請參閱電視的用戶手冊)。

# 7 安全性與重要說明

在使用 Blu-ray 光碟 / DVD 播放機之先，請閱讀及明白所有指示。如果未依照指示操作而造成損壞，則不在保養範圍內。

---

## 安全性注意事項

**電擊或火災的風險！**

- 切勿把產品及配件置近水源。請勿將花瓶等液體容器放置在產品附近。若液體濺於產品上，馬上中斷電源。在使用產品之前，請先聯絡 Philips 客戶服務以進行檢查。
- 請勿將產品、遙控器或電池放置在靠近火焰或其他熱源的位置，包括陽光直射的位置。
- 請勿將物品插入產品通風孔或其他開孔中。
- 在電源插頭或電器連接器用作中斷連接裝置之處，中斷連接裝置仍可隨時進行操作。
- 電池（安裝的電池組或電池）不可暴露於過熱的環境中，例如陽光下、火源或類似場所。
- 在雷電前，請中斷本產品的電源。
- 拔除電源線時，務必從插頭部位拉起，切勿拉扯纜線。

**短路或火災的風險！**

- 將產品接上電源插座之前，請確認插座電壓與印在產品背面的數值一致。若兩者的電壓不符，切勿將產品接上該電源插座。

**產品損害或毀壞的風險！**

- 打開時會有可見及不可見的雷射輻射。請避免受雷射光束照射。
- 請勿觸摸光碟插槽內的光碟光學鏡頭。
- 切勿放置產品或任何物品於電線或其它電子儀器上。
- 若本產品在攝氏 5° C 下運送，折下包裝並等待它與室溫相符，然後才接上電源。

### 過熱的風險！

- 請勿將產品安裝在狹小的空間中。請務必在產品周圍預留 4 英吋的空間以便通風。請確保產品的通風口不被窗簾或其他物品遮蓋住。

### 沾染污垢的風險！

- 不要混合使用電池（舊電池和新電池或碳電池和碱性電池等。）。
- 若電池電量耗盡或長時間不使用遙控器時，請將電池取出。
- 電池內含化學物質，請妥善處理。

### 小心誤食電池！

- 產品/遙控器可能包含硬幣型電池而導致誤食。
- 務必將電池放置在孩童無法取得之處！

### II 級裝置符號：



此符號表示此產品具有雙絕緣系統。



## 3D 健康警告

- 若您或您的家人患有癲癇或光敏感性癲癇，請在觀看閃爍光源、快速持續影像或 3D 視像之前諮詢醫師。
- 為避免引起不適，如頭暈、頭痛或昏厥，我們建議您在此期間不要觀看 3D 視像。若您感覺到任何不適，請立即停止觀看 3D 視像，切勿立刻進行任何存在危險性的活動，直至您的癲狀完全消失。如果癲狀仍然存在，事先未經諮詢醫療專業人士，請勿繼續觀看 3D 視像。

- 父母應陪同兒童一起觀看 3D 視像，並保證他們不會出現上述不適癲狀。不建議 6 周歲以下兒童觀看 3D 視像，因為他們的視覺系統尚未完全發育成熟。

## 保養您的產品

- 請勿將光碟以外的任何物品放入光碟插槽中。
- 請勿插入破爛的光碟於插槽中。
- 若長期不使用，請移除光碟插槽中光碟。
- 只可用人造皮革布清潔產品。

## 為環境著想



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。

請勿將您的產品與其他家用廢棄物一併丟棄。請瞭解當地電子及電器產品與電池的分類回收相關法規。正確處理廢棄產品有助於避免對環境和人類健康帶來負面影響。

此產品內含電池，不可視為生活垃圾處理。

請了解當地有關電池的垃圾分類相關法規。正確處理廢棄電池有助於避免對環境和人類健康帶來負面影響。

請瀏覽 [www.recycle.philips.com](http://www.recycle.philips.com) 以瞭解有關當地回收機構的詳細資訊。

# 版權



Be responsible  
Respect copyrights

本商品採用版權保護技術，受美國專利和 Rovi Corporation 的其他知識產權保護。禁止反向工程或反彙編。

## 開放源碼軟件

Philips Electronics Singapore Pte Ltd. 此承諾，若用戶有此要求，並出具相應的許可證，我們將向其提供本產品中所用的受版權保護的開源套裝軟件的全部源代碼副本。

此優惠有效期為自買方購買產品收到此資訊後的三年。要獲得源代碼，請聯繫 [contact.open.source@philips.com](mailto:contact.open.source@philips.com)。如果您不想使用電子郵件，或者在寄到此電子郵件位址後一周內沒有收到確認回執，請寫信至「Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands」。如果您沒有及時收到確認函件，請發送電子郵件到上述電子郵件位址。

## 使用者備註：

當使用本產品與 RealNetworks 軟件及服務時，使用者同意以下的

REALNETWORKS，INC條款：

- 使用者只可應用軟件作私人用途，並需符合 RealNetworks EULA 條款。
- 使用者不得修改，傳譯，修改，翻譯，反向工程，反編譯，拆卸或用其他方法取得源代碼或以其他方式複製功能的 Real Format Client 代碼，惟該限制是適用於法律所禁止的除外。
- RealNetworks Inc. 否認所有在協定中擔保和條件規定以外的其它保養，包括明示和暗示的，但不限於任何暗示保證或條件的適銷性和適合特定目的，有效地排除所有間接責任、特別、附帶及相應的損害賠償，包括但不限於利潤損失。

本產品採用 Verance Corporation 授權的專屬技術，並受到美國專利 7,369,677 和已頒發和審核中的其他美國和全球專利的保護，以及對本技術某些方面的版權和商業機密保護。Cinavia 是 Verance Corporation 的商標。2004 年至2010 年 Verance Corporation 版權所有。Verance 保留所有權利。禁止反向工程或彙編。

## Cinavia 通知

本產品採用 Cinavia 技術來限制以未經授權之方式複製商業影片和視訊，及其音軌的使用。當偵測到使用未經授權之副本時，將顯示一則訊息，然後將中斷播放或複製。

有關 Cinavia 技術的更多資訊，可於 Cinavia 線上消費者中心 (Cinavia Online Consumer Information Center) 找到，網址：<http://www.cinavia.com>。如想透過郵寄索取關於 Cinavia 的更多資訊，請將寫明您郵寄地址的明信片寄至：Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA。

---

## Trademarks



'Blu-ray<sup>TM</sup>', 'Blu-ray Disc<sup>TM</sup>', 'Blu-ray Disc<sup>TM</sup>' logo, 'Blu-ray 3D<sup>TM</sup>' and 'Blu-ray 3D<sup>TM</sup>' logo are the trademarks of Blu-ray Disc Association.



HDMI, and HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI licensing LLC in the United States and other countries.



DLNA<sup>®</sup>, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED<sup>®</sup> are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



ABOUT DIVX VIDEO: DivX<sup>®</sup> is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified<sup>®</sup> device that plays DivX video. Visit [divx.com](http://divx.com) for more information and software tools to convert your files into DivX videos. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified<sup>®</sup> device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to [vod.divx.com](http://vod.divx.com)

for more information on how to complete your registration.

DivX Certified<sup>®</sup> to play DivX<sup>®</sup> and DivX Plus<sup>®</sup> HD (H.264/MKV) video up to 1080p HD including premium content.

DivX<sup>®</sup>, DivX Certified<sup>®</sup>, DivX Plus<sup>®</sup> HD and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks, & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademark of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



BONUSVIEW<sup>TM</sup>

'BD LIVE<sup>TM</sup>' and 'BONUSVIEW<sup>TM</sup>' are trademarks of Blu-ray Disc Association.



'DVD Video' is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation.



Java and all other Java trademarks and logos are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the United States and/or other countries.

# Language Code

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| Abkhazian                   | 6566 |
| Afar                        | 6565 |
| Afrikaans                   | 6570 |
| Amharic                     | 6577 |
| Arabic                      | 6582 |
| Armenian                    | 7289 |
| Assamese                    | 6583 |
| Avestan                     | 6569 |
| Aymara                      | 6589 |
| Azerbaijani                 | 6590 |
| Bahasa Melayu               | 7783 |
| Bashkir                     | 6665 |
| Belarusian                  | 6669 |
| Bengali                     | 6678 |
| Bihari                      | 6672 |
| Bislama                     | 6673 |
| Bokmål, Norwegian           | 7866 |
| Bosanski                    | 6683 |
| Brezhoneg                   | 6682 |
| Bulgarian                   | 6671 |
| Burmese                     | 7789 |
| Castellano, Español         | 6983 |
| Catalán                     | 6765 |
| Chamorro                    | 6772 |
| Chechen                     | 6769 |
| Chewa; Chichewa; Nyanja     | 7889 |
| 中文                          | 9072 |
| Chuang; Zhuang              | 9065 |
| Church Slav; Slavonic       | 6785 |
| Chuvash                     | 6786 |
| Corsican                    | 6779 |
| Česky                       | 6783 |
| Dansk                       | 6865 |
| Deutsch                     | 6869 |
| Dzongkha                    | 6890 |
| English                     | 6978 |
| Esperanto                   | 6979 |
| Estonian                    | 6984 |
| Euskara                     | 6985 |
| Ελληνικά                    | 6976 |
| Faroese                     | 7079 |
| Français                    | 7082 |
| Frysk                       | 7089 |
| Fijian                      | 7074 |
| Gaelic; Scottish Gaelic     | 7168 |
| Gallegh                     | 7176 |
| Georgian                    | 7565 |
| Gikuyu; Kikuyu              | 7573 |
| Guarani                     | 7178 |
| Gujarati                    | 7185 |
| Hausa                       | 7265 |
| Herero                      | 7290 |
| Hindi                       | 7273 |
| Hiri Motu                   | 7279 |
| Hrvatski                    | 6779 |
| Ido                         | 7379 |
| Interlingua (International) | 7365 |
| Interlingue                 | 7365 |
| Inuktitut                   | 7385 |

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| Inupiaq                     | 7375 |
| Irish                       | 7165 |
| Íslenska                    | 7383 |
| Italiano                    | 7384 |
| Ivrit                       | 7269 |
| Japanese                    | 7465 |
| Javanese                    | 7486 |
| Kalaallisut                 | 7576 |
| Kannada                     | 7578 |
| Kashmiri                    | 7583 |
| Kazakh                      | 7575 |
| Kernewek                    | 7587 |
| Khmer                       | 7577 |
| Kinyarwanda                 | 8287 |
| Kinhiz                      | 7589 |
| Komi                        | 7586 |
| Korean                      | 7579 |
| Kuanyama; Kwanyama          | 7574 |
| Kurdish                     | 7585 |
| Lao                         | 7679 |
| Latina                      | 7665 |
| Latvian                     | 7686 |
| Letzeburgesch;              | 7666 |
| Limburi; Limburger          | 7673 |
| Lingala                     | 7678 |
| Lithuanian                  | 7684 |
| Luxembourgish;              | 7666 |
| Macedonian                  | 7775 |
| Malagasy                    | 7771 |
| Magyar                      | 7285 |
| Malayalam                   | 7776 |
| Maltese                     | 7784 |
| Manx                        | 7186 |
| Maori                       | 7773 |
| Marathi                     | 7782 |
| Marshallese                 | 7772 |
| Moldavian                   | 7779 |
| Mongolian                   | 7778 |
| Nauru                       | 7865 |
| Navaho; Navajo              | 7886 |
| Ndebele, North              | 7868 |
| Ndebele, South              | 7882 |
| Ndonga                      | 7871 |
| Nederlands                  | 7876 |
| Nepali                      | 7869 |
| Norsk                       | 7879 |
| Northern Sami               | 8369 |
| North Ndebele               | 7868 |
| Norwegian Nynorsk;          | 7878 |
| Occitan; Provençal          | 7967 |
| Old Bulgarian; Old Slavonic | 6785 |
| Oriya                       | 7982 |
| Oromo                       | 7977 |
| Ossetian; Ossetic           | 7983 |
| Pali                        | 8073 |
| Panjabi                     | 8065 |
| Persian                     | 7065 |
| Polski                      | 8076 |
| Português                   | 8084 |

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Pushto                | 8083 |
| Russian               | 8285 |
| Quechua               | 8185 |
| Raeto-Romance         | 8277 |
| Romanian              | 8279 |
| Rundi                 | 8278 |
| Samoan                | 8377 |
| Sango                 | 8371 |
| Sanskrit              | 8365 |
| Sardinian             | 8367 |
| Serbian               | 8382 |
| Shona                 | 8378 |
| Shqip                 | 8381 |
| Sindhi                | 8368 |
| Sinhalese             | 8373 |
| Slovensky             | 8373 |
| Slovenian             | 8376 |
| Somali                | 8379 |
| Sotho; Southern       | 8384 |
| South Ndebele         | 7882 |
| Sundanese             | 8385 |
| Suomi                 | 7073 |
| Swahili               | 8387 |
| Swati                 | 8383 |
| Svenska               | 8386 |
| Tagalog               | 8476 |
| Tahitian              | 8489 |
| Tajik                 | 8471 |
| Tamil                 | 8465 |
| Tatar                 | 8484 |
| Telugu                | 8469 |
| Thai                  | 8472 |
| Tibetan               | 6679 |
| Tigrinya              | 8473 |
| Tonga (Tonga Islands) | 8479 |
| Tsonga                | 8483 |
| Tswana                | 8478 |
| Türkçe                | 8482 |
| Turkmen               | 8475 |
| Twí                   | 8487 |
| Uighur                | 8571 |
| Ukrainian             | 8575 |
| Urdu                  | 8582 |
| Uzbek                 | 8590 |
| Vietnamese            | 8673 |
| Volapuk               | 8679 |
| Walloon               | 8765 |
| Welsh                 | 6789 |
| Wolof                 | 8779 |
| Xhosa                 | 8872 |
| Yiddish               | 8973 |
| Yoruba                | 8979 |
| Zulu                  | 9085 |



Specifications are subject to change without notice  
© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
All rights reserved.

BDP3480K\_98\_UM\_V1.1

