# ArcSoft MediaConverter

## 使用手冊 • 繁體中文



目鈴	z	2
1.	索引	3
	1.1 系統需求	3
	1.2 其他	4
2.	轉換檔案	6
	2.1 第1步: 選取媒體檔案	6
	2.1.1 新增媒體檔案 (僅加入截取下來的檔案)	6
	2.1.2 管理檔案 (僅加入截取下來的檔案)	7
	2.2 第 2 步 : 選取參數設定值	7
	2.3 第3步:轉換	7
	2.4 選擇裝置	8
3.	建立參數設定值	9
	3.1 視訊參數	9

## **1.**索引

歡迎使用 ArcSoft MediaConverter。這是一套功能強大,操作簡便的媒體轉換程式,它能將圖片、音訊和視訊檔案轉換成可在 PMP、PVP 或其他手提媒體裝置上播放的格式。

點擊以下連結,或者在說明視窗左側的目錄中選取功能說明標題以取得更多資訊。

#### 系統需求

其他

#### 轉換檔案

第1步: 選取媒體檔案

第2步:選擇參數設定值

第3步:轉換

#### 選擇裝置

建立參數設定

## 1.1 系統需求

#### Windows:

- Windows 2000/XP/Vista/Windows 7
- DirectX 9c 或更高版本
- Windows Media Player 9
- 使用 Pentium 4 3.0 GHz 處理器或更高性能的 PC(或同等性能的 AMD 處理器)
- 512 MB 的記憶體空間
- 1GB 或更多可用硬碟空間用於儲存暫存檔

#### 對第三方軟體的需求:

- RealPlayer10、QuickTime7 或更高版本用於轉換和播放 RealMedia 或 QuickTime 媒 體檔
- Windows Media Player 10 或更高版本用於偵測裝置和傳送媒體檔

## 1.2 其他

在其他功能表中您可以找到產品服務和相關資訊。註:下面所有選項均需連上網路方可使用。

#### 更多 ArcSoft 產品

訪問 ArcSoft 網站,瞭解更多 ArcSoft 軟體資訊。

#### 更新和修補程式

檢視產品是否有免費更新或修補程式。一旦偵測到更新或修補程式,程式會自動下載及安裝。

**目前可用升級** 檢視目前是否有最新的更新和修補程式。

#### 用戶回函

將您對軟體的意見和建議發送給我們。

#### 登入ArcSoft.com

訪問<u>www.arcsoft.com</u>網站,瞭解更多公司與產品資訊。

#### 說明

開啟線上說明檔案。

關於

撿視程式版本和版權資訊 ·

#### 選項

設定多工處理的數量、CPU 優先級與搜索模式設定。

#### 線程數

根據電腦主機板,選擇使用 H.264 編碼器轉換的多工處理數量。

#### 搜索模式

選擇使用 H.264 編碼器轉換的搜索模式。

#### CPU 優先順序

選擇 CPU 優先層級,決定是否將此程式的 CPU 使用設定為優先於其他軟體。

#### 自動轉換從 Internet Video Downloader 載入的檔案。

自動轉換從 Internet Video Downloader 載入的檔案 當檔案從 Internet Video Downloader 載入後,程式將根據以下情況進行轉換:

 如果程式主視窗上沒有其他對話方塊(如設定對話方塊等),或程式正在轉換 檔案,已下載的檔案將被自動匯入至清單並轉換。

- 如果主視窗上存在其他對話方塊(如設定對話方塊等),下載的檔案將被匯入
  至清單並在對話方塊關閉後自動轉換。
- 如果一些檔案已被成功轉換,主視窗上顯示報告對話方塊,下載的檔案將被自動匯入至清單。在報告對話方塊關閉、全部轉換後的檔案從清單中移除之後, 轉換過程將自動開始。

轉換成功後自動將原檔案從清單中移除。

檔案轉換成功後,自動將原檔案從清單中移除。

## 2.轉換檔案

在這一節中,您將會一步一步學習如何轉換媒體檔案:

第1步: 選取媒體檔案

第2步: 選取參數設定值

第3步:轉換

### 2.1 第1步: 選取媒體檔案

## 2.1.1 新增媒體檔案 (僅加入截取下來的檔案)

增加檔案 - 您可以在程式中新增媒體或 DVD 檔案;新加入的檔案會顯示在檔案列表區中。

#### 2.1.2 管理檔案 (僅加入截取下來的檔案)

#### 預覽

選擇一個媒體檔案,然後點選預覽面板中的播放按鈕預覽檔案。預覽面板位於程式主介面的 左下方。

最大化 - 點選此按鈕將預覽視窗放到最大(整個螢幕)。



#### 分類

點選對應欄的名稱可將檔案清單中的檔案按類別排序,程式提供 3 種類別排序: 名稱、大小和類型。

若新增的檔案包含多個音軌,您可以從其中選取一個作為檔案音軌。點選音軌後,程式將列 出您所選取的所有音軌,之後再選取您要的音軌用於轉換。

#### 刪除

選取要刪除的檔案,然後點擊此按紐將它從列表中刪除;刪除列表中的檔案並不代表也會同時刪除電腦或裝置裡的原始檔案。

### 2.2 第2步: 選取參數設定值

該選項在程式主螢幕的左上方,點選向下的箭頭選擇您要的參數值。程式會內建多個裝置參 數預設值,若需要轉檔並直接輸出到裝置,請從選擇廠商和選擇裝置型號列表中選取您的裝 置。點擊此處瞭解如何設定參數值。

程式還提供編輯和儲存新參數的功能。請點選建立參數設定值 以瞭解詳細資訊。

## 2.3 第3步:轉換

這是轉換檔案的最後一步。

轉換為:

本地磁碟- 選取此選項會將轉換後的檔案儲存在本機硬碟中。

本機資料夾 - 點選右邊的資料夾圖示選取儲存檔案的路徑。

• 若在"轉換為"清單中選取"本機磁碟",程式會將轉換後的檔案直接儲存到本機硬碟中。

開始

- 點選此按鈕開始轉換檔案,程式會顯示轉換進度列。

正在轉換檔案"\*" - 顯示目前檔案轉換進度。"\*"為正在轉換的檔案名稱。

**所有檔案** - 顯示所有檔案的轉換進度。

**CPU 優先順序** - 決定檔案轉換是否優先於其他程式。您可以設定不同的 CPU 處理順序以不影響系統整體效能。

**關閉後顯示工作報告** · 選取這個選項會在檔案轉換完成後顯示一個轉換報告。報告內容包含:目標路徑、轉換時間、完成檔案數目、未完成檔案數目、失敗原因和失敗檔案數目等。 瞭解更多資訊,請登入 mediaconverter.arcsoft.com。

### 2.4 選擇裝置

選擇廠商 - 程式附有裝置廠商列表,點擊右邊向下的箭頭撿視和選擇裝置廠商。

**選擇裝置型號** - 在選擇裝置型號列表中選取您的裝置,程式會自動為您的裝置選取合適的檔案格式。

如果您需要將檔案轉換成特定的格式,請在選擇廠商列表中點選「自訂」,這樣您就可以直接編輯裝置型號列表裡的參數。

選取裝置型號下方的資訊可以為裝置和相應參數設定資訊。

注意: \*程式版本的不同可能會導致某些裝置無法被偵測。

\*當程式支援的裝置與電腦連接後,程式將自動確定並鎖定與該裝置相應的參數。

## 3. 建立參數設定值

在選擇廠商和選擇裝置型號列表中可設定參數。程式提供兩個設定工具:刪除和編輯。

編輯 - 點選此按鈕可編輯視訊參數。在某些裝置中參數值可能無法更改。

### 3.1 視訊參數

該螢幕提供更改視訊參數值的選項

檔案格式-點選右邊的箭頭選取要轉換視訊檔案的格式。(僅支援 MP4 格式)

**解析度** - 為要轉換的視訊檔案選取解析度;若選取的解析度大於檔案的原始解析度,則轉檔後解析度不變。

視訊編碼器 - 選擇要用於轉換視訊檔的編碼器。(僅支援 ArcSoft H.264 Encoder)

音訊編碼器 - 選擇要用於轉換音訊檔的編碼器。(僅支援 ArcSoft AAC Encoder)

**視訊位元率**-選擇轉換視訊檔案的位元率。

**音訊位元率** - 選擇轉換音訊檔案的位元率。

畫面/秒(FPS) - 選取每秒該播放多少畫格,通常選取的 FPS 值越高,視訊的品質會越好。

**音效樣本速率** - 為轉換視訊檔的音訊選擇取樣率。

注意:

視訊或音訊位元率以及每秒畫格(FPS)的設定會影響音訊檔轉換的品質和大小。一般來說,選擇越高的值,檔案轉換的品質也會越好,而位元率則會影響轉出的檔案大小。

© 2010 ArcSoft, Inc. 著作權所有,並保留一切權利。