



E3DPlayer **操作手冊**

LAST UPDATE

July 2025

騰騏科技股份有限公司

E3DPlayer 操作手冊

目錄

一、軟體簡介.....	3
二、安裝軟體.....	4
三、註冊、啟動與參數校準.....	5
四、3D 播放.....	10
五、3D 製作.....	13
六、即時 2to3.....	15
七、線上播放.....	17
八、設定.....	19
九、常見問題.....	22

一、軟體簡介

E3DPlayer 是一款專為裸眼 3D 顯示技術量身打造的播放應用程式，支援 Android 及 iOS 系統平台，適用於搭載裸眼 3D 光學膜的智慧型手機、平板裝置。透過本軟體，使用者無需配戴任何 3D 眼鏡或 VR 頭盔，即可直接於螢幕上體驗逼真、生動的 3D 視覺效果，實現真正自由、輕便的沉浸式觀看體驗。

本應用程式同時搭載眼球追蹤技術，藉由前置攝影鏡頭即時偵測使用者眼球位置與注視角度，配合即時渲染，動態生成符合觀者視角的 3D 影像畫面，大幅提升立體感與觀看穩定度，有效減少視覺疲勞與錯位現象，提供更自然、舒適的長時間觀賞體驗。

並擁有以下先進功能：

- 3D 影片播放：支援播放左右 SBS 格式（Side-by-Side）的影像，盡享無需眼鏡的沉浸式 3D 視覺體驗！
- 3D 製作：一鍵轉製，輕鬆將 2D 影像轉制為可使用觀看的 3D 內容
- 即時 2D 轉 3D：即拍即看，將一般 2D 影像即時轉至驚豔 3D 效果
- 線上瀏覽功能：支援線上影片瀏覽，不漏看任何精彩鏡頭

我們致力於提供領先業界的 3D 裸眼技術和最佳體驗，讓每一位使用者都能體驗身歷其境的 3D 視覺震撼，接下來請跟著操作說明更深入了解本產品。

二、安裝軟體

1) 在應用市場搜索下載 E3DPlayer 並安裝；，等待安裝完畢。



圖 1 應用市場搜索 E3DPLAYER

2) 啟動軟體，按一下 E3DPLAYER 圖示，便可啟動軟體，進入軟體主介面。

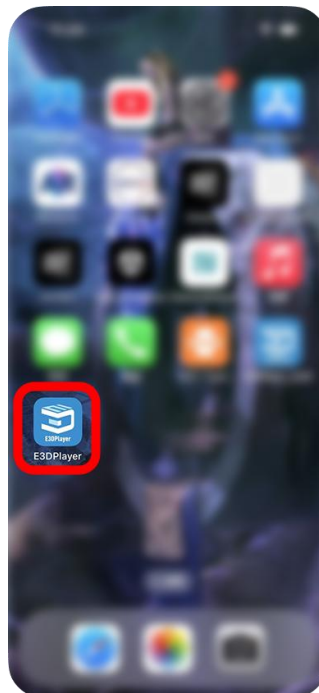


圖 2 E3DPLAYER 桌面圖示

三、註冊、啟動與參數校準

1) 註冊登錄

首次打開軟體，您將看到登錄頁面（如下圖），您可選擇登錄或註冊帳戶，或跳過登錄直接進入軟體功能頁面。



圖 3 軟體登錄介面

您可使用微信、APPLE 帳戶授權登錄，也可使用郵箱或中國大陸手機號作為帳號登錄，可使用驗證碼或密碼登陸，首次使用的手機號或郵箱，將自動註冊。

2) 金鑰啟動

在登錄後，未啟動使用者會提示是否啟動產品，本軟體 3D 播放功能需啟動後方可使用。



圖 4 軟體提示啟動介面

您可點擊立即啟動進入啟動頁面(如下圖)，掃描我司 Product License Card 上的二維碼，即可啟動軟體。或聯繫我司業務人員提供啟動碼。

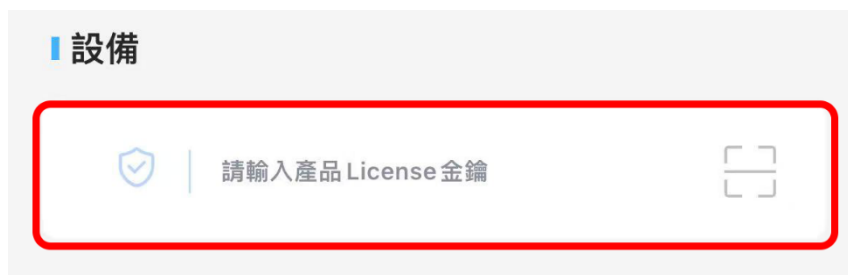


圖 5 軟體啟動介面

Product License Card

AA12345678



AAAAAAAAAAAA

Each set of serial numbers can only be used once and will not be returned or exchanged after the silver paint has been scraped off.

每組序號限用一次，刮除銀漆後，概不退換。

每组序号限用一次，刮除银漆后，概不退换。

シリアルナンバーは1セットにつき1回のみ使用できます
シルバー塗装が剥がれた後は、返品や交換ができません。

각 일련번호 세트는 한 번만 사용할 수 있으며 은색 페인트가 벗겨진 후에는 반품이나 교환이 불가능합니다.

圖 6 Product License Card



圖 7 掃碼啟動軟體

3) 參數校準

首次使用本軟體，需進行參數校準，點擊設定，打開校準功能，選擇自動校準或手動校準。



圖 8 參數校準選擇介面

自動校準：配合我司提供的校準治具，可自行軟體自動校準。

進入自動校準後，您進入校準教程，觀看校準視頻教程，將設備放入校準治具後，點擊開始設置，即開始自動校準，校準完成後，重新打開軟體即可使用。

若校準失敗，請檢查校準步驟是否準確，以及周圍環境光是否合適，請勿在過於明亮或過於昏暗的環境下校準。



圖 9 自動校準介面



圖 10 自動校準教程介面

校準完成後，您可進入軟體主介面操作。

四、3D 播放

3D 播放功能支援 SBS 格式的雙目 3D 視頻及圖片轉制為裸眼 3D 視覺效果播放。

SBS 格式的媒體檔視圖如下所示：



圖 11 SBS 3D 格式



圖 12 3D 播放主介面

- 1) 添加播放清單，點擊右上加號，可開啟相簿選擇添加內容
本軟體本地視頻支援相簿內的影片與圖片

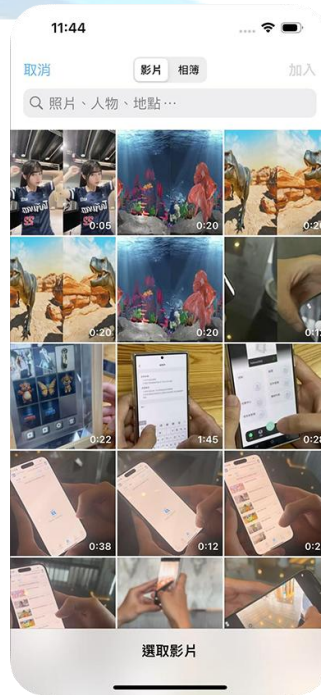


圖 13 添加 3D 檔介面

2) 刪除播放清單：長按檔會彈出選取，然後到右下刪除，您可選擇取消或確定，點擊確定，即可將該檔刪除播放清單。此操作僅僅可以把檔從播放清單中刪除，不會把檔徹底從系統中刪除，還可通過“添加檔”選項把刪除的檔重新添加到播放清單。

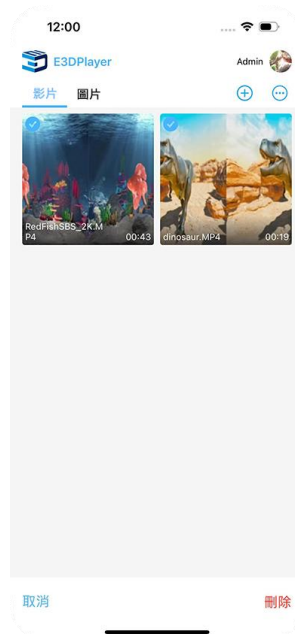


圖 14 刪除播放清單檔

3) 播放介面，在播放介面的任意位置點擊，播放介面會出現部分操作按鈕。

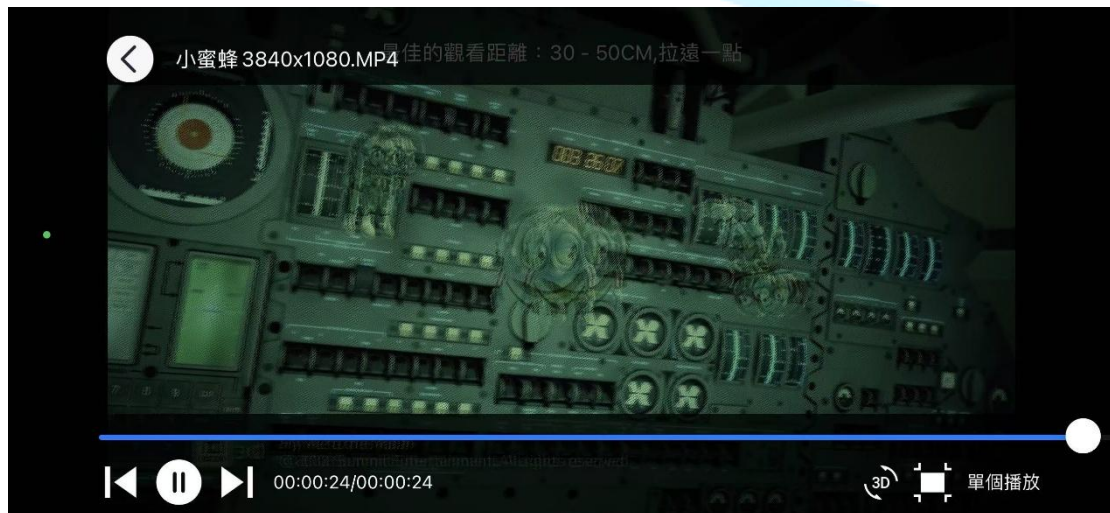


圖 15 播放介面圖

圖示	功能	圖示	功能
	暫停		播放
	上一個		下一個
	3D 模式播放		2D 模式播放
	全屏播放		原比例播放
	單曲迴圈播放		列表播放

5) 距離提示

最佳的觀看距離：30 - 50CM,拉遠一點

當播放頁面出現以上文字提示，則表示您距離螢幕過近或過遠，請調整距離以獲得最佳 3D 效果。

五、3D 製作

您可將本地或拍攝的照片、視頻上傳至雲端伺服器，轉制為 SBS 格式的 3D 內容後，下載至本地播放。



圖 16 3D 製作主介面

- 1) 點擊相冊可選擇本地資料夾中圖片或視頻，點擊相機可拍攝圖片或視頻，選擇好檔後，點擊上傳檔，勾選同意《免責條款》，即可完成轉製。



圖 17 3D 製作上傳介面

- 2) 在轉製記錄中，可查看轉製清單及狀態，可下載轉製後的 3D 文件。



圖 18 3D 製作轉制記錄介面

每位普通用戶初始擁有 100M 轉製空間，超出容量後的檔將無法上傳轉製。

六、即時 2to3

您可將本地或拍攝的 2D 照片、2D 視頻，在此處即時轉製為裸眼 3D 效果播放。



圖 19 即時 2to3 介面

1) 點擊+添加，可選擇本地資料夾中 2D 圖片或 2D 視頻添加至播放清單，點擊播放檔即可顯示裸眼 3D 效果。

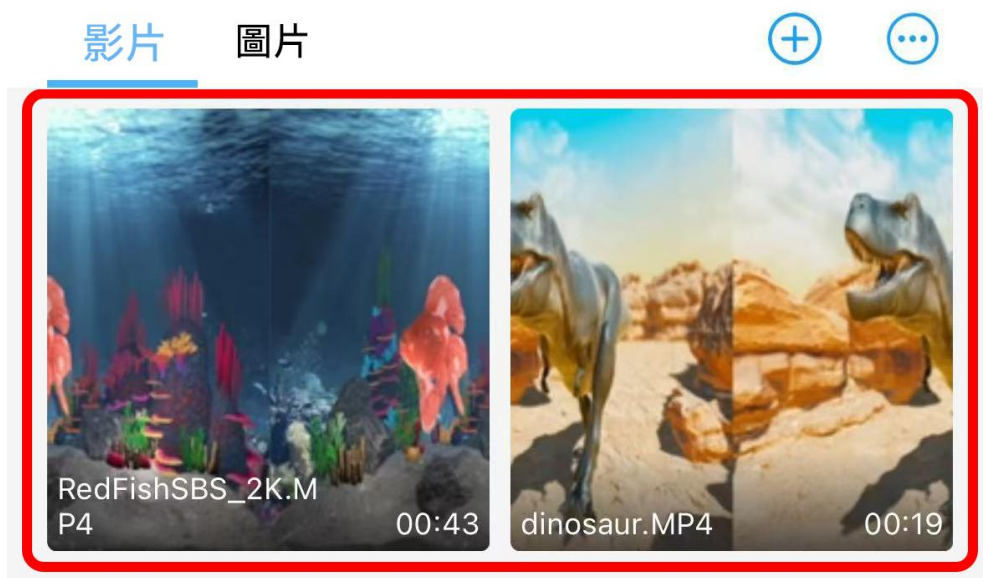


圖 20 即時 2to3 添加本地 2D 檔介面

2) 點擊相機直接拍攝照片或視頻，拍攝完成後，可直接點選內容展示裸眼 3D 效果。



圖 21 即時 2to3 相機拍攝介面



圖 22 即時 2to3 相機拍攝轉制後 3D 播放介面

七、線上播放

您在“線上播放”介面中，可以將網頁上的內容以裸眼 3D 方式呈現

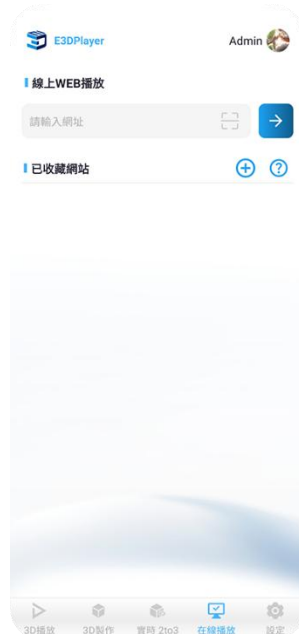


圖 23 線上播放主介面

- 1) 您可在位址欄輸入視頻源位址，點擊下方 3D 按鈕會跳出選擇網址
將位址中的視頻播放為裸眼 3D 格式。

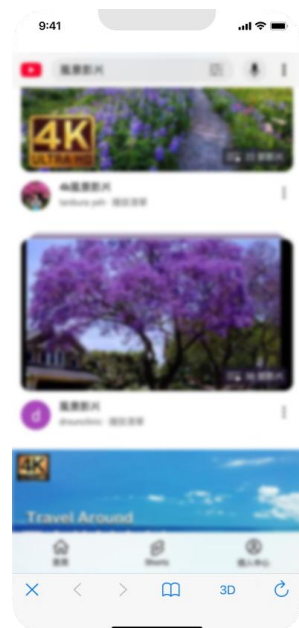


圖 24 線上播放 3D 模式瀏覽網頁介面



圖 25 線上播放 選擇網址

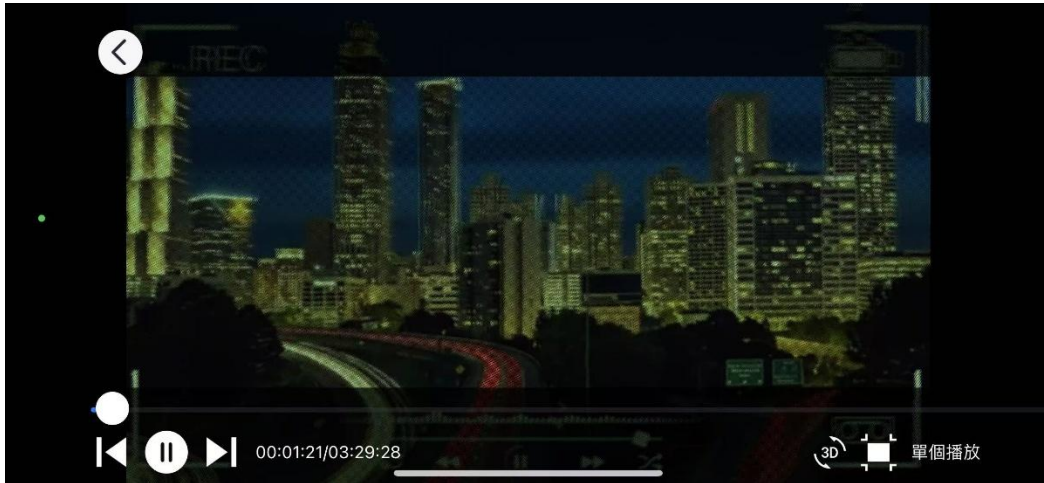


圖 26 線上播放 3D 模式瀏覽網頁視頻

在頁面點擊圖示，介面會出現部分操作按鈕，說明如下：

圖示	功能	圖示	功能
	暫停		播放
	上一個		下一個
	3D 模式播放		2D 模式播放
	全屏播放		原比例播放
	單曲迴圈播放		列表播放

八、設定

您可在設定中查看帳戶資訊、設備資訊及軟體資訊等。



圖 27 設定介面

1) 帳戶資訊，點擊右上角頭像資訊，您可進入帳戶資訊頁面，您可以更換帳戶頭像，修改昵稱，綁定手機號、郵箱、微信號、Google 帳號，登出帳號，退出登錄。



圖 28 帳戶資訊介面

請注意：帳號註銷後不可恢復，所有資訊將被刪除並不可恢復，所有產品金鑰將失效並不可恢復，請謹慎操作。



圖 29 帳戶註銷介面

退出帳戶登錄時，您可選擇是否清除緩存，若勾選，則所有播放清單將清空。若不勾選，則您的播放清單資訊將保留在本軟體。



圖 30 帳戶退出登錄介面

2) 軟體資訊

您可以在關於我們中查看使用者協定、隱私政策、產品介紹、公司介紹及聯繫方式、軟體版本號。



圖 31 關於我們介面

您可以在版本更新中查看當前軟體版本號。點擊軟體版本資訊，如有新版本，可根據提示線上更新。

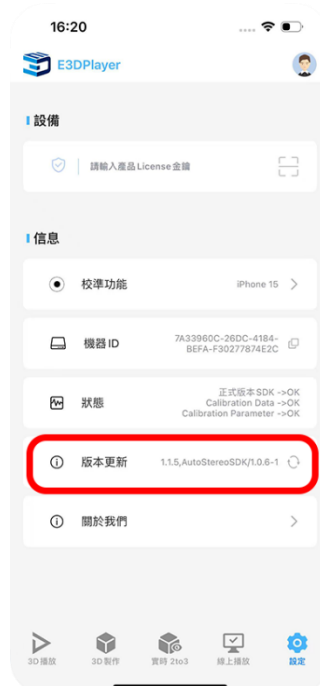


圖 32 版本更新介面

九、常見問題

1) 無法啟動軟體

- 確保輸入的產品金鑰正確，若二維碼無法掃描識別，可手動輸入序號。如果問題仍未解決，請聯繫客服獲取支持。

2) 3D 參數丟失

- 進入“設定”介面，點擊“3D 校準”重新校準。

3) 3D 播放效果異常

- 確保在 3D 播放功能模組中添加的播放內容為雙目 3D（SBS、左右格式），該功能模組不支援 2D 視頻播放。

- 進入“設定”，查看狀態列 SDK 狀態是否正常，參數是否正常，若參數丟失，請重新校準。

4) 無法看到裸眼 3D 效果

- 請確保設備已正確安裝裸眼 3D 光柵手機膜或使用本軟體支援的裸眼 3D 手機。
- 請確保已選擇正確的設備型號。

5) 使用即時 2D 轉 3D 功能時，建議在光線充足的環境下拍攝，以獲得最佳效果。

本軟體會不定時發佈更新版本，具體功能以更新版本為準，如有其他問題，請聯繫騰騏科技股份有限公司 客服支持。

客戶郵箱：info@joyvision-3d.com

騰騏科技股份有限公司

2025 年 7 月 30 日