



ScreenCastify 螢幕錄影程式

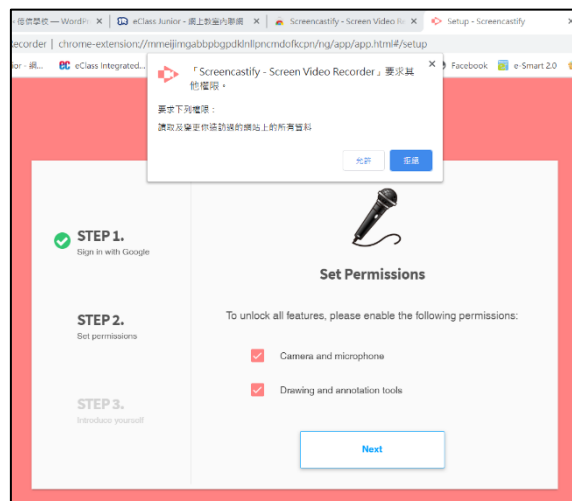
- 1.無須倚賴其他程式，只要支援 Chrome 瀏覽器即可使用
- 2.除了錄製畫面，也能同步顯示攝影機，從麥克風、電腦內接收音訊
- 3.連結 Google Drive 和 YouTube 服務，錄影後直接上傳分享
4. ScreenCastify 免費版有每段影片錄影時間 5 分鐘限制。

ScreenCastify 使用說明

- 1.開啟你的 Google Chrome 瀏覽器，進入 ScreenCastify 在 Chrome 應用程式商店頁面，點選右上角的「*加到 Chrome*」來免費下載、安裝。



- 2.第一次使用時要進行簡單的基本設定。首先，點選「*Setup Camera Access*」按鈕，來讓這個應用程式有使用攝影機和錄音的權限。



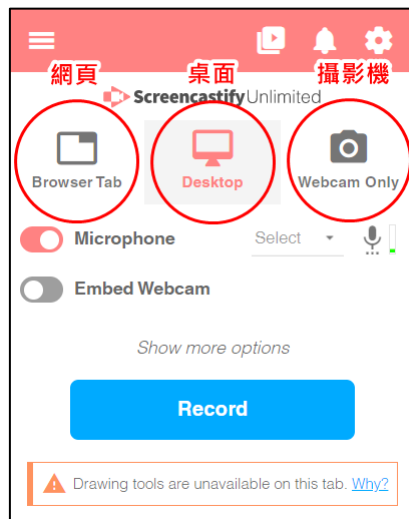


點選後瀏覽器會跳出 **Screencastify** 要求「使用你的攝影機和麥克風」權限，要正常使用的话必須點選「允許」來授權讓應用程式可以使用這兩項裝置。

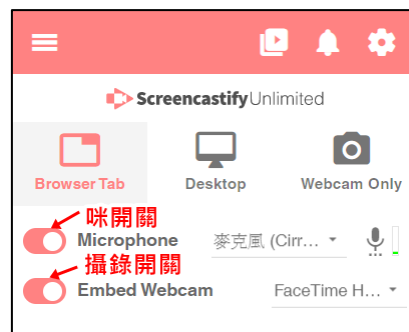
完成後，回到 **Screencastify** 設定頁面，選擇要將影片儲存到何處，預設情況下在錄影完成後可以直接保存在你的電腦上，若你想儲存於 **Google Drive** 雲端硬碟的話，可以在這裡進行選擇，當然也是需要經過驗證跟授權、連結，設定一次後就不用再進行設定。

3.要如何使用 **Screencastify** 來錄影、擷取畫面呢？很簡單，點選 **Google Chrome** 瀏覽器右上角的 **Screencastify** 圖示，就會出現它的功能設定，目前有三種錄影模式可以選擇：

- **Tab**：錄製瀏覽器單一分頁，對於要示範網路服務操作相當好用
- **Desktop**：錄製完整的桌面畫面，包括其他視窗（也就是你目前看到的內容）
- **Cam**：若你想要錄製由攝影機拍攝的畫面，可以切換這個選項



Audio 可以設定要錄音的「音訊來源」，預設會勾選「麥克風」和「分頁音效」，也就是在該分頁下出現的聲音（例如你正在看 **YouTube** 影片時的音樂）。

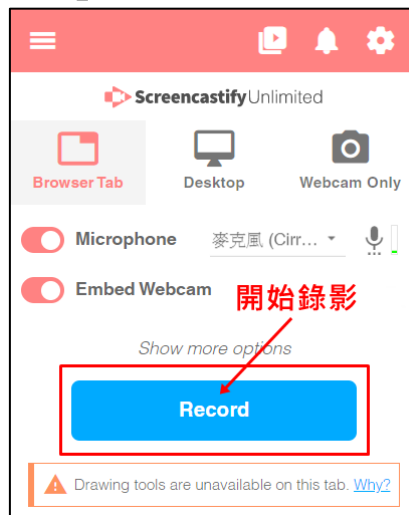




此外，如果你想要錄製你在打電動的樣子（好像很多線上轉播都會這麼做....），也可以勾選下方的「**Embed Webcam**」選項，就能把攝影機的畫面顯示於主畫面的右下角，當然要顯示在那個位置也能自己調整。

4.當然，**Screencastify** 還能讓你自由選擇要錄製的影片畫面解析度、畫面更新率（FPS）等選項，切換上非常簡單，若你不知道要如何選擇的話，其實維持預設值就有不錯的效果。

設定完後，按下下面的「**Record**」藍色按鈕就會開始錄影啦！



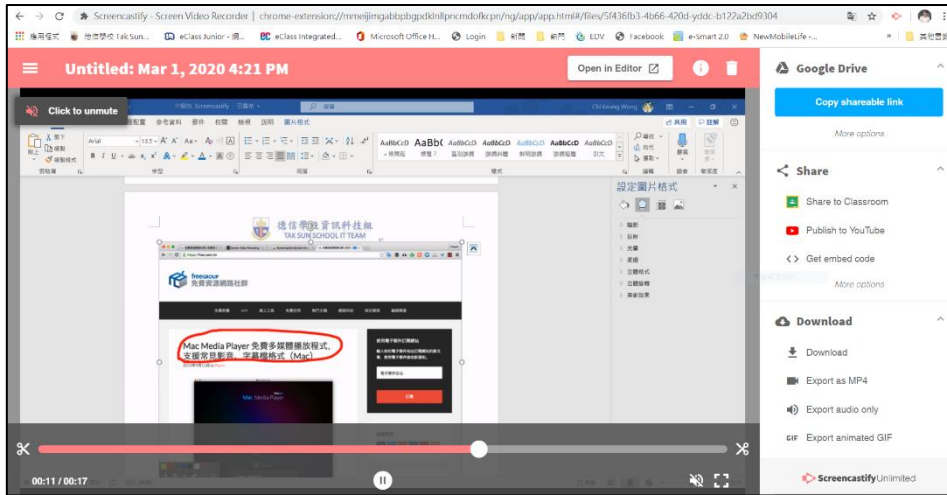
5.比較特別的是 **Screencastify** 錄影時會有個小工具可以用，顯示於畫面左下角，使用者可以在畫面上畫線、擦除或加入框線等等，對於要做教學來說倒是蠻有幫助的。

在錄影的時候，點選右上角的 **Screencastify** 按鈕可看到目前錄製影片長度、解析度和畫面更新率，若要暫停或停止（結束）的話，一樣是在這裡進行操作。



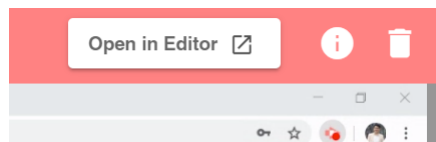


6.當按下「**Stop Recording**」停止錄影後，**Screencastify** 會跳出一個新分頁，裡頭的影片就是你剛才錄製的結果，看看是不是非常清晰而且順暢呢？



從右側可以看到該影片的解析度、長度、檔案大小等資訊，若要保存於電腦裡，可以點選第三個「**Save to Disk**」選項，若你想要直接上傳、分享到雲端硬碟或 **YouTube** 的話，點選第一個選項即可。

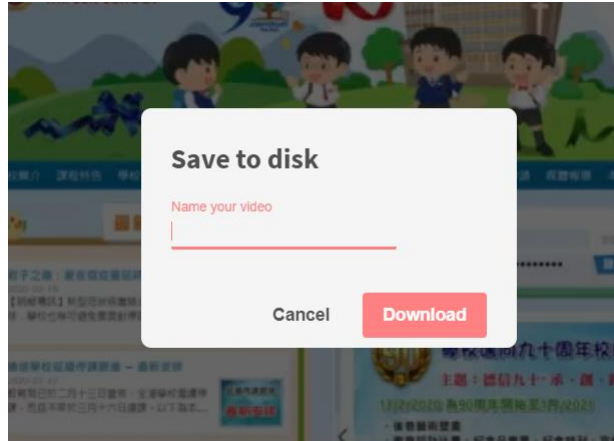
7. 選「**Open in Editor**」編輯影片，加上字幕、畫面大小及剪片





德信學校資訊科技組 TAK SUN SCHOOL IT TEAM

當你要把影片分享至 YouTube 或 Google Drive 雲端硬碟前，必須先選擇頻道、經過登入和授權等步驟，下方可快速選擇影片隱私權限，例如公開（**Public**）、不公開（**Unlisted**）或隱私（**Private**）等等。



MP4 影片儲存至電腦。亦可選擇直接上傳到自己的 YouTube 帳號，經過幾分鐘的影片處理後，就可以在線上瀏覽影片，或是分享、嵌入網站裡啦。