



EYEPLAYER

森思眼控滑鼠 使用說明手冊



目 錄

一 . 開始使用	01
二 . 校正引導	02
三 . 功能介紹	05
① . 滾 輪 / 點 擊	06
② . 溝 通 板	10
③ . 拖 曳 功 能	13
④ . 設 定 頁 面	17
⑤ . 叫 人 鈴	20
⑥ . 暫 停 功 能	20
⑦ . 左 鍵 兩 次	21
⑧ . 右 鍵 一 次	21
⑨ . 定 錨 功 能	23



一、開始使用

EyePlayer 為一套幫助身心障礙者就學、就業、自主表達，生活溝通的眼動軟體，使用者透過眼球的移動就可與外界接軌，瀏覽網頁進行社交，並可執行操作所有 Windows 軟體，讓身心障礙者使用電腦的效率趨近一般人。

windows 11
Intel i5 / i7 / i9 9
16GB
TYPE C USB 2.0
13 - 15 19 - 24
27

適用所有肢體及學習障礙患者，如：

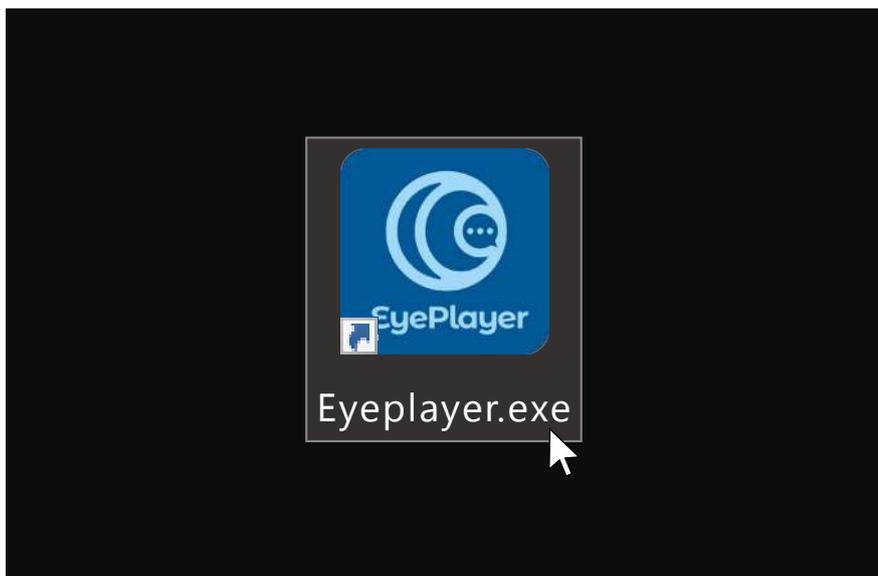
ALS 運動神經元疾病（漸凍症）／Cerebral Palsy 腦性麻痺／Muscular Dystrophy 肌肉萎縮症／Spinal Cord Injury (SCI) 脊髓損傷／Traumatic Brain Injury (TBI) 頭部外傷／Stroke 中風／Spinal Muscular Atrophy(SMA) 脊髓性肌肉萎縮症／Hereditary Spastic Paraplegia (HSP) 遺傳性痙攣性下身麻痺

軟體教學影片



二、校正引導

Step.1 選擇電腦桌面的 "Eyeplayer" 圖示



Step.2 進入 EYEPLAYER 後會先跳出【校正程序】，初次安裝或需要重新校正的話，請點選【是】開始校正，如不需要請按 " 否 " 跳過此程序。



Step.3 進入校正程序後會依序出現以下畫面，請跟著步驟完成指示。



畫面方框內會有兩個白色圓點為眼睛訊號。



當眼睛訊號不穩定時，兩圓點會閃爍不定或偏離方框中央。
請調整電腦到適當位置，眼睛需距離螢幕約一隻手臂的距離。

Step.4 請按照畫面指示，注視每個圓點，直到圓點爆破



Step.5 每個圓點都爆破後，就校正完成了，您可以開始使用 Eyeplayer 眼控滑鼠了。



三、功能介紹

進入 Eyeplayer 眼控滑鼠後，首先會出現【介面功能說明】頁面，詳細標註各圖示功能名稱，確認了解後請點選左方【開始使用】按鈕，即可開始使用眼控滑鼠



各項功能說明

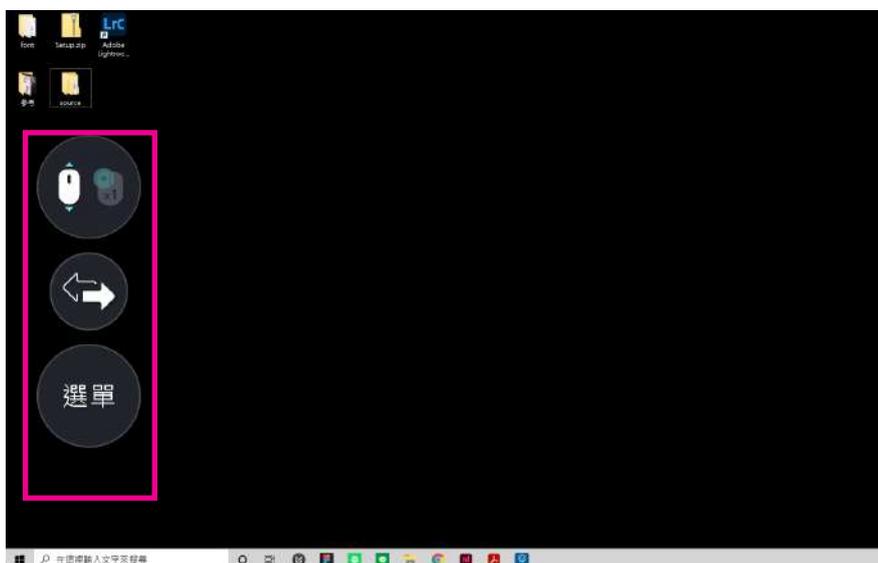
功能一、滾輪／點擊

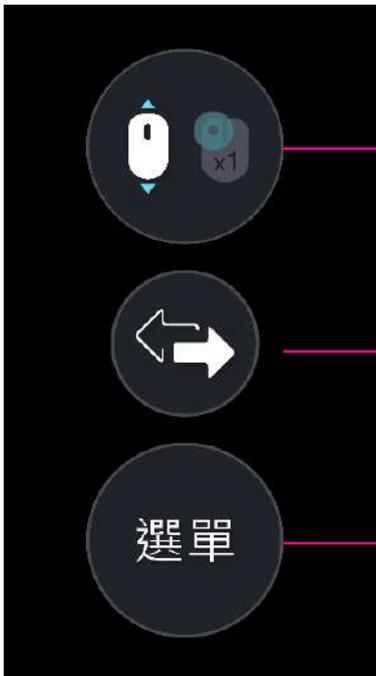
選擇中央"滾輪"圖示，螢幕畫面就會回到桌面。



眼睛凝視直到黃色線條跑完一圈，即可啟用到此功能

桌面上會有如下功能圖示





圖示說明

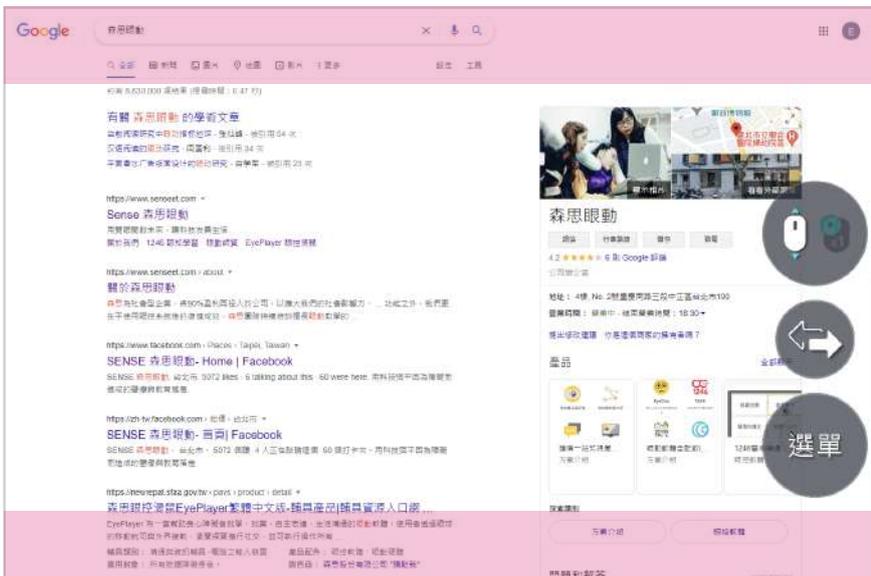
預設為滾輪／左鍵點擊功能

控制圖示左右切換位置

回到選單介面

滾輪

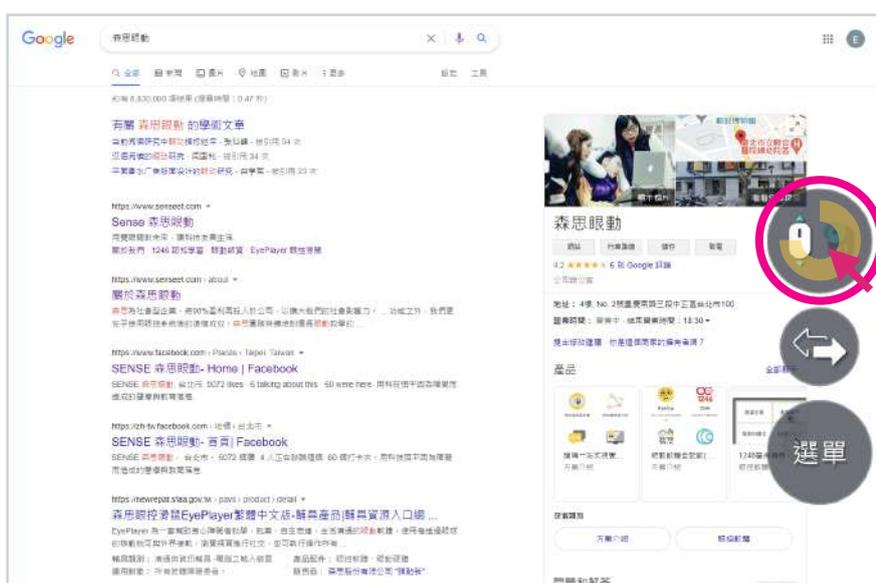
打開網頁或文件資料時，眼睛向下看，頁面就會自動向下滑動，向上看，畫面就會自動向上滑動。



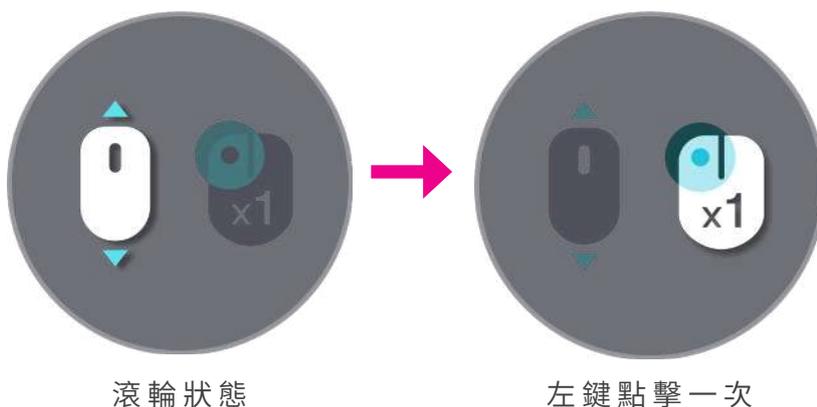
眼睛注視紅色區塊時，滾輪滑動速度會加速。

左鍵點擊一次

要進行點擊一次的動作，請眼睛凝視畫面右方功能列的第一個圖示，圖示即會進行切換，由滑鼠滾輪切換至點擊一次功能



圖示說明



由滾輪狀態可切換成左鍵點擊一次的功能後，眼睛注視可點擊連結、選取檔案物件等。

Step.1 注視要點擊的物件區域，凝視直到黃色線條跑完一圈，螢幕中央會放大凝視的區域範圍



Step.2 在放大的區域範圍內，點擊所要點選的物件／連結即可。



★ 點選完畢，建議將左鍵點擊圖示切換回滾輪功能，可避免瀏覽時一直點擊物件放大。

功能二、溝通板

溝通板主要功能為打字，切換數字、符號及中英文輸入，也可以唸出、複製所打的文字，以及進行網路搜尋。

在選單介面選擇 " 溝通板 " 圖示，切換到眼控鍵盤。



輸入文字

選擇完整的注音與聲調，選擇出文字。輸入的文字可搭配鍵盤的功能圖示使用。



眼控溝通板無智慧選字功能，需輸入文字完整的注音方能選字。

鍵盤圖示功能說明



文字語音

輸入完文字後，點選左方「大聲公」的圖案，EYEPLAYER 軟體就會唸出打出來的字。



★ 使用語音功能時，建議外接喇叭

複製文字

可將輸入的文字複製起來，貼到文件、瀏覽器、或應用軟體，如 Word、LINE、Facebook 等。



★ 建議可先開啟要貼入文字的應用軟體，方便操作。

搜尋

Step.1 溝通板輸入完文字後點擊「搜尋」圖示，將自動開啟瀏覽器做網路搜尋。



Step.2 自動跳出瀏覽器後，介面會是為滑鼠滾輪狀態，可直接瀏覽搜尋結果。



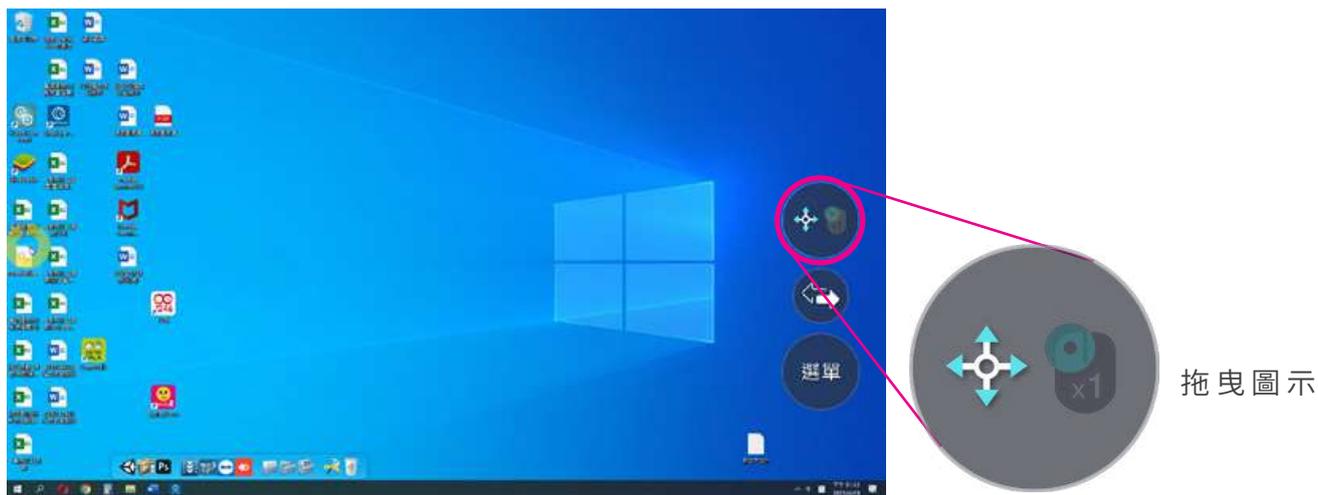
功能三、拖曳功能

拖曳主要用在選取大範圍文字、移動桌面檔案，將檔案拖曳至雲端資料夾時。

在選單介面選擇 "拖曳" 圖示，螢幕切換到桌面。



桌面上會有如下功能圖示。



移動文件

Step.1 點選想要移動的文件／程式的所在區域，凝視直到黃色線條跑完一圈，螢幕中央會放大顯示凝視的區域範圍，再選擇要移動的文件／程式。



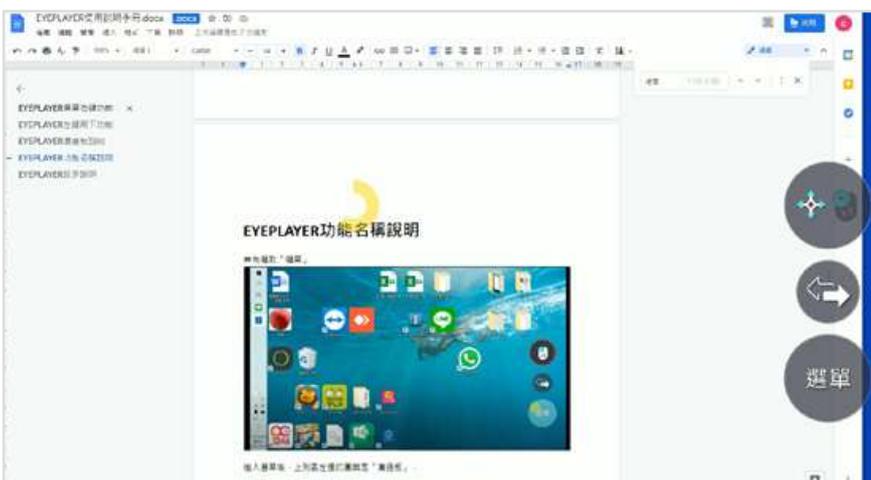
若凝視範圍選擇錯誤，請點選右上方“X”圖示關閉放大區域，重新選擇。

Step.2 選擇文件／程式要移動到的資料夾或其他位置，畫面中央會再放大選擇的區域，如前面步驟確認好要移動的區域，就可將文件／程式成功拖曳到另一個位置了。

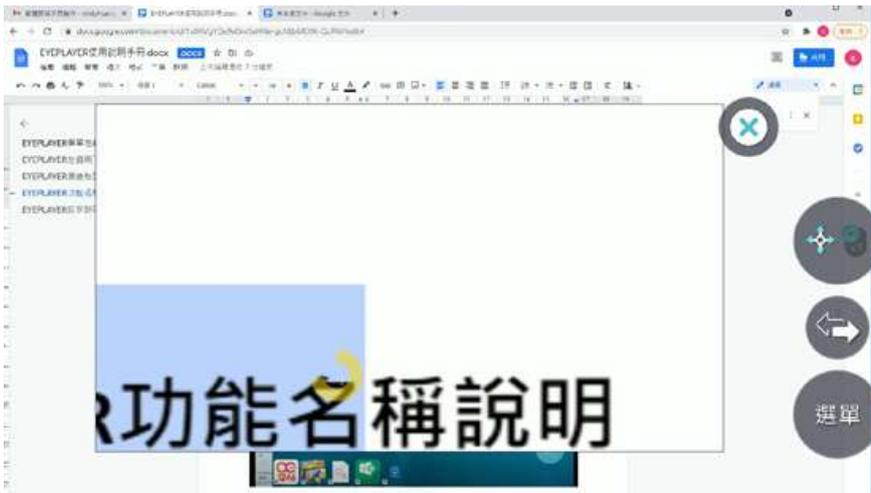


選取文字段落

Step.1 點選想要選取的文字區域。



Step.2 跳出放大視窗後再點選一次想選取的文字。



Step.3 成功將文字選取起來。



功能四、設定功能

設定功能可針對 EYEPLAY 眼控滑鼠軟體進行基本功能設定，如按鍵點擊／凝視點擊切換、凝視秒數設定…等。

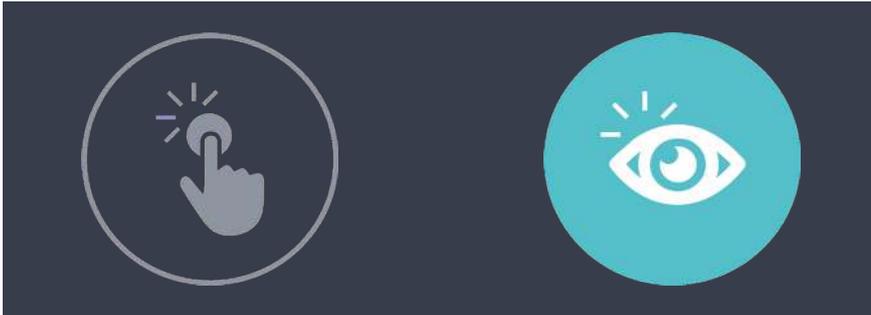
在選單介面選擇 "設定" 圖示，切換到設定介面。



設定介面如下



按鍵點擊／凝視點擊



按鍵點擊

可輔以外接按鍵點選執行，減輕眼睛凝視負擔。在使用溝通板功能時，較無選字時間壓力。

凝視點擊

以瞳孔凝視做點擊執行，可透過調整凝視速度，改變凝視點擊時間。

凝視速度

選擇 "+" " - " 圖示改變滑鼠移動及凝視點擊時間。
初學者速度建議：1 或 1.2 秒左右，熟悉後可再調整至 0.8 秒。

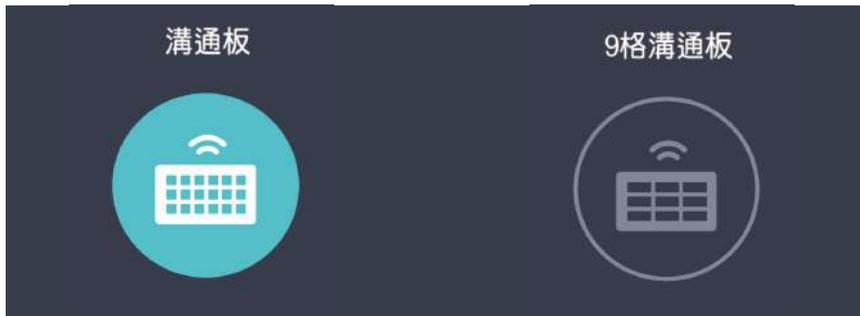
自動校正



眼控滑鼠定位不準確時，可進行偵測並校正眼睛訊號。

校正流程請參考本手冊第二章節的校正引導。

溝通板切換



「溝通板」為 EYEPLAY 眼控滑鼠預設輸入法，目前僅有注音／En 輸入的功能，鍵盤再輸入時會放大顯示。

「9 格溝通板」可選擇電腦內安裝的所有的輸入法，但是鍵盤為一般使用，輸入按鈕選單相對較小。

點擊放大

可以自行選擇開啟或關閉點擊時將物件區域在螢幕中央放大顯示的功能。

凝視方式



進行選取時，在等待選取時螢幕上會顯示的圖示，第一種是箭頭繞圈圖示，第二種是一個圓點。可以依個人喜好選擇喜歡的凝視方式。

功能五、呼叫鈴

點擊發出鈴聲，提醒照護者前來協助使用者。可外接喇叭。



功能六、暫停功能

此功能可定住畫面讓用戶不受鼠標干擾方便用戶觀看影片、閱讀文章，若要停止暫停功能，可注視右側的選單圖示，進入選單介面點擊取消選取。



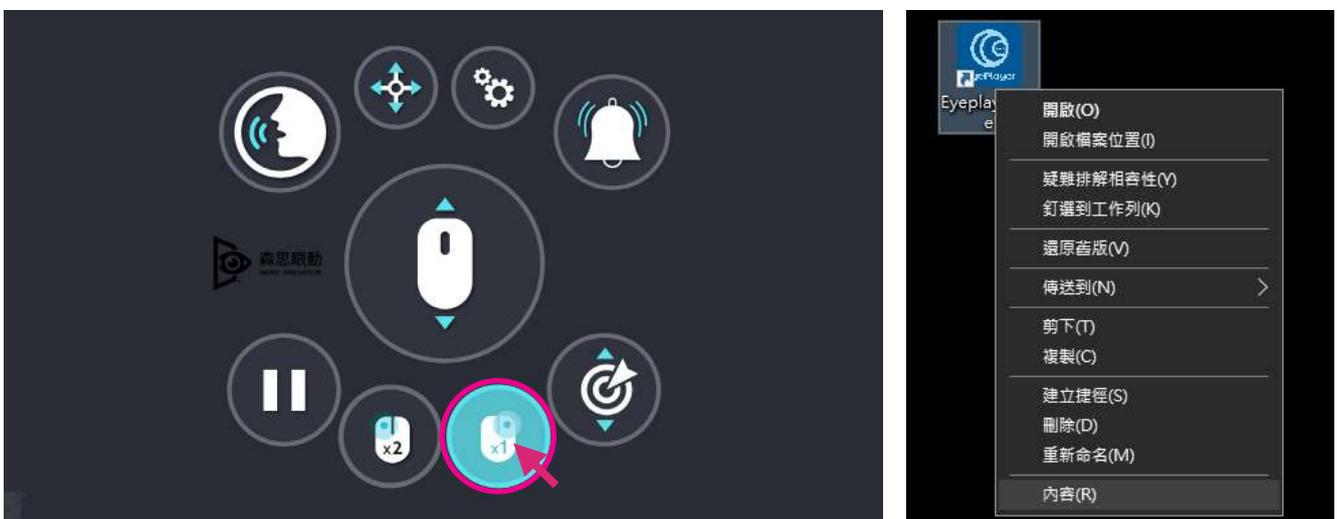
功能七、左鍵兩次 (點選)

和一般滑鼠左鍵點擊兩下相同，可開啟桌面文件、資料夾及應用程式。



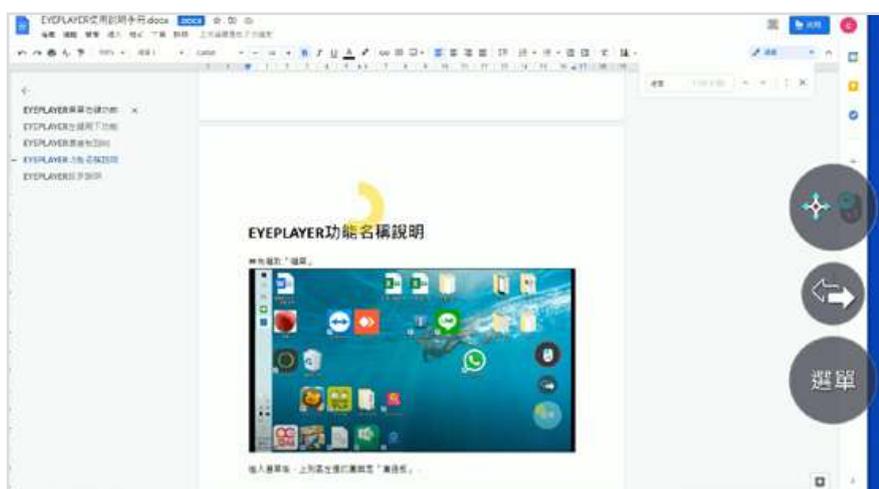
功能八、右鍵一次 (選單)

和一般滑鼠右鍵點擊一下相同。右鍵點擊展開選單功能。

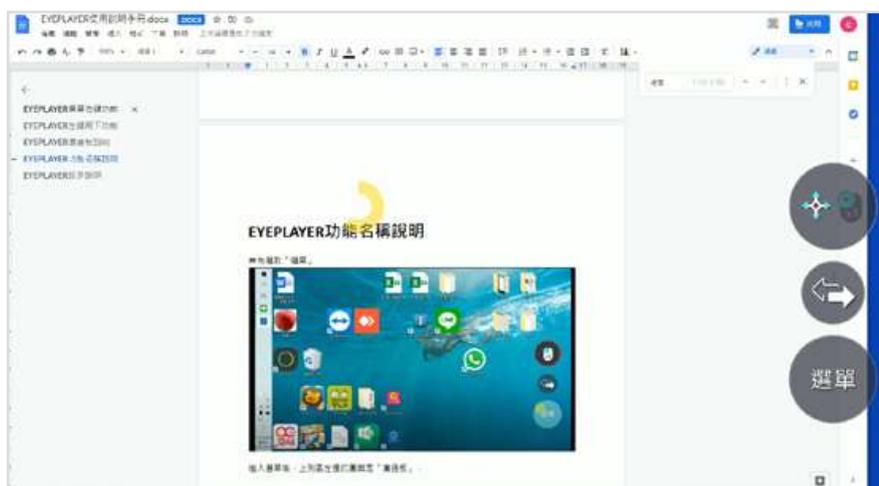


複製文字段落

Step.1 先開啟想要選取文字的檔案／網頁，點擊"選單"進入介面，選取"拖曳"圖示，螢幕會回到桌面。



Step.2 凝視要選取的文字，成功選取文字後，再選取"選單"進入介面，選取"右鍵一下"圖示，螢幕會再回到桌面。



Step.3 凝視被選取的文字段落，開啟右鍵選單，便可依據需求進行"剪下"、"複製"、"貼上"、"刪除"等功能。



功能九、定錨功能

針對特定範圍可設定錨點進行瀏覽。例如：臉書對話框、Line 連絡人欄位。



定錨圖示

點選想放置定錨的位置，定錨就會附著上去。接下來只要眼睛往定錨以上的地方看，頁面就會向上滑動，眼睛往定錨以下的地方看，頁面就會向下滾動。



森思眼動
SENSE INNOVATION

Tel +886 2 87861196 | Fax +886 2 87865817

100 台北市中正區博愛路 224 巷 5 號 2 樓之 1

service@senseet.com