



使用説明

Using the Dot Pad 320

with Dot Canvas

Dot Incorporation

08507

146, Gasan Digital 1-ro, Geumcheon-gu, Seoul, Korea

Room 403 (Daeryung Techno Town 22nd)

Phone Number: +82) 2-864-1113

Fax: +82) 2-864-1989

Email: inquiry@dotincorp.com

Homepage: www.dotincorp.com

目錄

目錄.....	2
1. 介紹.....	3
1.1. Dot Canvas介紹.....	3
1.2. 系統需求.....	3
2. 使用Dot Canvas App.....	3
2.1. 介紹Dot Canvas App.....	3
2.2. 啟動Dot Canvas App.....	4
2.2.1. 下載Dot Canvas App.....	4
2.2.2. 建立帳號.....	4
2.2.3. 登入.....	4
2.2.4. 尋找忘記的使用者名稱／密碼.....	4
2.2.5. Dot Canvas App的畫面配置.....	4
2.3. 連線Dot Canvas App與Dot Pad.....	5
2.3.1. 連線疑難排解.....	5
2.3.2. 中斷Dot Pad連線.....	6
2.4. 使用Dot Canvas App 功能.....	6
2.4.1. Create Canvas.....	6
2.4.2. My Drawings.....	9
2.4.3. Dot Cloud.....	9
2.4.4. Settings.....	9
2.4.5. 使用Dot Canvas App 時的Dot Pad按鈕.....	10
3. 使用 Dot Canvas Web.....	12
3.1. 介紹 Dot Canvas Web.....	12
3.1.1. Dot Canvas Web畫面配置.....	12

3.2.	啟動Dot Canvas Web.....	12
3.3.	連接Dot Canvas Web與Dot Pad	12
3.3.1.	連線疑難排解	13
3.3.2.	中斷Dot Pad連線	13
3.4.	使用 Dot Canvas Web 功能.....	13
3.4.1.	Create Canvas.....	13
3.4.2.	Dot Cloud.....	17
3.5.	透過Dot Support Page更新韌體.....	18

1. 介紹

1.1. Dot Canvas介紹

Dot Canvas 是一款專為Dot Pad設計的多功能數位工具，提供應用程式和基於網路的平台來創建、編輯、保存和共享觸覺圖形和點字。Dot Canvas專為滿足視障和盲人用戶的需求而設計，能夠創建豐富的多感官內容，使用戶能夠以增強學習能力、創造力和可訪問性的方式設計和與觸覺資訊進行互動。

它為創建和管理觸覺內容提供了全面的解決方案，使其成為使用者尋求在從教育和專業用途到個人專案等各種環境中充分利用Dot Pad功能的重要工具。

1.2. 系統需求

Dot Canvas APP

- 操作系統: iOS/iPadOS
- 下載: 可在the Apple app store搜尋 ‘Dot Canvas’ .
- ※ 為了獲得最佳繪圖體驗，建議在iPad上使用該應用程式

Dot Canvas Web

- 硬體要求: 支援藍芽的電腦
- ※ Dot Canvas Web 已針對Chrome瀏覽器進行了最佳化

2. 使用Dot Canvas App

2.1. 介紹Dot Canvas App

Dot Canvas App 是一款可與 Dot Pad 配合使用的 iPhone/ iPad 應用程序，使用戶能夠創建和顯示點、線、形狀、圖像和文字等觸覺資訊。

它使視障人士和盲人用戶能夠設計和修改他們自己的解覺圖形內容。使用者可以簡單地將內容儲存到 “My Drawing”，“Personal Drive”，或在 “Public Drive” 上分享。無論是保存的、還是共享的觸覺圖形都可以輕鬆存取並顯示在連接的 Dot Pad 上。

2.2. 啟動Dot Canvas App

2.2.1. 下載Dot Canvas App

在 Apple Store 搜尋 “Dot Canvas” 並下載



Dot Canvas App

※ *Dot Canvas App 是由 Dot Incorporation 開發的應用程式*

2.2.2. 建立帳號

Dot Canvas 以 app 和網站型式提供。使用者可以建立一個帳戶來存取兩個版本，並體驗保存在個人雲端硬碟中的相同觸覺圖形內容。可以透過 app 和網站進行帳戶註冊。透過 Dot Canvas App 註冊帳戶的方法如下：

- 啟動 Dot Canvas App 後，選擇 [Create Account] 按鈕。
- 當 “Create A New Account” 頁面出現時，填寫所需資訊
- 輸入透過您輸入的電子郵件信箱所收到的驗證碼
- 輸入所需的附加資訊後完成帳戶註冊

2.2.3. 登入

完成帳號註冊後，輸入使用者名稱和密碼即可登入 Dot Canvas App

- 當 Dot Canvas App 啟動時，出現登入畫面，停駐在使用者輸入欄位
- 輸入使用者名稱和密碼，選擇登入按鈕進入主畫面

※*如果您輸入使用者名稱和密碼並選擇記住 ID 按鈕，則當您再次登入時，輸入的使用者名稱資訊將會保留。*

2.2.4. 尋找忘記的使用者名稱／密碼

如果您遺失了使用者名稱或密碼，您可以按照以下步驟重設密碼：

- 如果您忘記了使用者名稱，請選擇[Forgot Username?] 按鈕，並輸入姓名和註冊的電子郵件地址。
- 如果您忘記了密碼，請選擇[Forgot Password?]按鈕，並輸入您的使用者名稱。
- 查看發送的到註冊電子信箱的驗證碼並輸入。
- 檢查使用者名稱或重設新密碼。

2.2.5. Dot Canvas App的畫面配置

Dot Canvas App 的主畫面包含以下部分：

- 1) Creat Canvas
 - 使用各種繪圖工具創建和編輯觸覺圖形內容.
 - 當您在 Dot Canvas App 上繪畫時，內容會自動即時顯示在 Dot Pad 上.
- 2) My Drawing
 - 將您創建的內容直接保存到您的裝置上.
 - 無需網路連線即可在 Dot Pad 上顯示 “My Drawing” 中的儲存內容
- 3) Dot Cloud
 - Dot Cloud 是一種雲端儲存服務，您可以在網路連線的環境中儲存和存取您的內容
 - 您可以將創建的內容保存在個人雲硬碟中，也可以將其分享到 Public Drive.
- 4) Settings
 - 連線或斷開 Dot Pad.
 - 選取要在 Dot Pad 的 20 方點字顯示區上顯示的點字語言
- 5) Profile
 - 查看使用者的註冊名稱和使用名稱
 - 退出 Dot Canvas App.

2.3. 連線Dot Canvas App與Dot Pad

登入 Dot Canvas App，會直接跳轉至主畫面。使用者可以透過藍芽將 Dot Canvas App 連線到 Dot Pad。若要連線 Dot Pad，請依照下列步驟操作：

- 從主畫面前往 [Setting] > [Connect]
- 選擇您想要連線的 Dot Pad 藍芽號碼.
- 連線成功後，Dot Pad 會振動兩次.

2.3.1. 連線疑難排解

如果您想要連線的 Dot Pad 未出現在連線清單中，請檢查下列三項：

- 1) 確保 Dot Pad 已開機。
：如果 Dot Pad 在關機狀態，請將其開機，然後選擇[Refresh]按鈕.
- 2) 確保執行 Dot Canva App 的裝置藍芽已開啟。
：如果裝置藍芽已關閉，請將其開啟，並在連線清單中選擇[Refresh]按鈕.
- 3) 檢查旁白（VoiceOver）是否已與 Dot Pad 配對。
：如果 Dot Pad 與旁白（VoiceOver）點字顯示器已配對，請依照下列順序中斷 Dot Pad 與旁白（ VoiceOver）點字顯示器的連線。
 - Apple [設定] > [輔助使用] > [旁白] > [點字] > [點字顯示器]
※ 您可以透過在彈出視窗中選擇 Apple 設定按鈕，前往[設定] > [輔助使用] > [旁白].
 - 已連線的 Dot Pad 將會出現在底部，點選查看更多信息.
 - 選擇 [忘記此裝置]以中斷 Dot Pad 連線.

2.3.2. 中斷Dot Pad連線

若要中斷目前連線的 Dot Pad，請依照下列步驟操作:

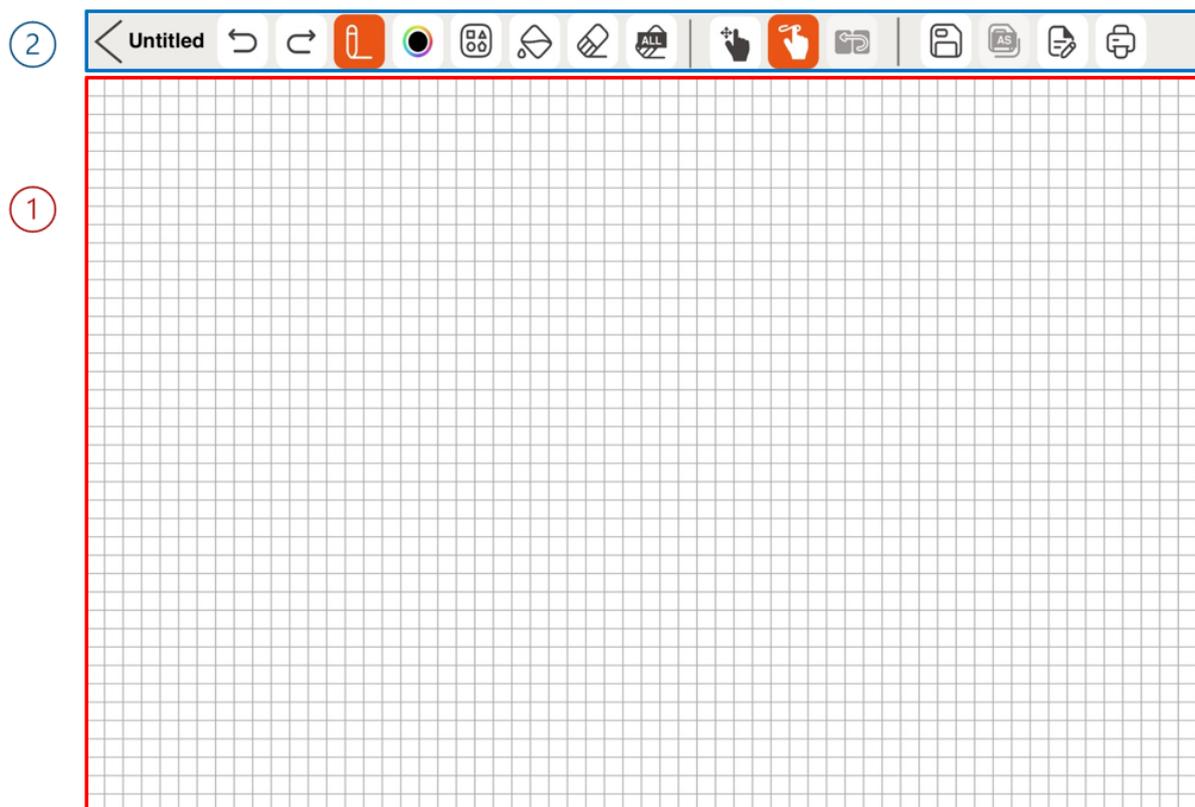
- 從 Dot Canvas APP, 導覽至 [Setting]
- 選擇[Connect] 按鈕
- Dot Pad 振動兩次即可確認斷開連線

2.4. 使用Dot Canvas App 功能

2.4.1. Create Canvas

使用各種繪圖工具，使用者可以自由地透過繪製形狀來建立圖片，並為圖片添加文字說明。透過 Dot Canvas App 建立的圖形以觸覺圖形的形式顯示在 Dot Pad 的 300 個單位格上，文字說明以點字形式顯示在 Dot Pad 的 20 個單位格上

Create Canvas screen 的版面如下:



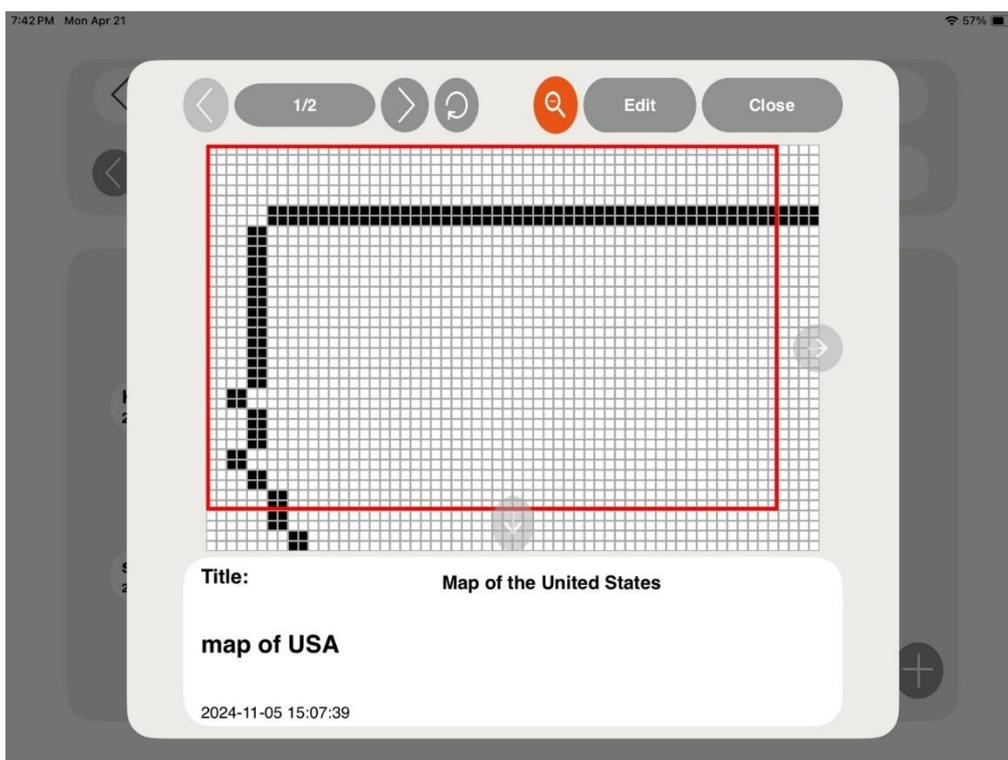
- 1) 畫布區: 佔據了螢幕的最大區域,使用者可以透過觸摸來繪製內容
- 2) 繪圖選單列: 位於螢幕頂部，它是各種繪圖工具集合，可用於建立和修改觸覺內容

表1 Dot Canvas App 繪圖工具

	<p>返回 退出” Creat Canvas” 畫面並返回主畫面。如果在建立觸覺圖形時按下【<】按鈕，則會出現一個警告視窗提示您儲存進度。選擇【No】關閉窗口，選擇【Save】可以命名檔案並選擇儲存位置。根據您的選擇，文件將保存在【My Drawings】或【Dot Drive】中</p>		<p>File Name 您正在處理的檔案名稱</p>
	<p>Undo/Redo 復原或重做最後的動作。</p>		<p>Pen 自由繪畫，就像用筆畫畫一樣。</p>
	<p>低視力筆模式 選擇最適合您的視覺需求的顏色筆，有四種顏色：黑、藍、黃、紅。</p>		<p>線 用一根手指在螢幕上選擇並調整所需的長度來畫一條線</p>
	<p>正方形/長方形 用一根手指在螢幕上選擇並調整所需的大小來繪製正方形或長方形。</p>		<p>圓 用一根手指在螢幕上選擇並調整所需的大小來繪製圓圈。</p>
	<p>三角形 用一根手指在螢幕上選擇並調整所需的大小來繪製直角三角形</p>		<p>充滿 用點填滿由線條組成的區域</p>
	<p>擦除 擦除您想要清除的區域。</p>		<p>清除全部 一次擦除畫布上的所有畫作。</p>
	<p>儲存 按下【Save】按鈕儲存您的工作，這將開啟一個彈出視窗來選擇儲存位置。選擇位置兼輸入檔案名稱後，檔案將</p>		<p>導覽模式 此模式允許使用者在開始繪畫之前探索手指在螢幕上的位置。</p>

	保存在【My Drawings】或【Dot Drive】中		
	繪圖模式 此模式允許使用者在 Canvas 上繪圖		選單導覽模式 此模式用於 Dot Canvas app 中導覽和選擇繪圖工具。(當【旁白】啟用時)
	另存檔案 修改現有的已儲存文件後，可以變更文件名稱並儲存		頁面描述 <ul style="list-style-type: none"> 顯示一個彈出窗口，您可以在其中建立或刪除頁面並新增頁面描述。 彈出視窗的底部顯示箭號按鈕和目前頁面導覽詳細資訊。 插入頁面說明時，彈出視窗關閉後，會自動儲存並轉換為 Dot Pad 的 20 方儲存格顯示
	輸出 將您繪製的圖片輸出到 Dot Pad 上.		

3) 放大 & 縮小



- 放大和縮小提供特定區域的放大視圖
- 若要放大圖片，請點擊彈出視窗頂部的放大鏡圖示，螢幕上方會出現紅色指示框
- 使用 Dot Pad的**F1**和**F4**按鍵可以左右或上下移動框框
- 同時按下 **F2**和**F3**可在水平和垂直之間切換移動方向

2.4.2. My Drawings

Dot Canvas App 讓用戶能夠建立或修改觸覺圖形內容並將其儲存到裝置的內部記憶體中。在 "My Drawing"部份，使用者可以查看內部儲存的文件清單。如果儲存了多個文件，搜尋欄允許使用者透過輸入文件名稱來快速找到特定文件。每個文件都包含檔案名稱和建立日期。

選擇檔案名稱時，會顯示一個上下文選單，並且檔案的第一張圖片會顯示在 Dot Pad 上。上下文選的組成部份如下：

- Open: 執行選定的檔案。當檔案運作時，第一頁的圖片和圖片的描述會顯示在 Dot Pad 上。使用者可以點選【Edit】按鈕,跳到上一頁/下一頁，修改圖片和描述。
- Delete: 刪除選定的檔案
- Rename: 修改已儲存的檔案名.
- Exit: 退出內容選單.

2.4.3. Dot Cloud

用戶可以透過 Dot 公司提供的觸覺圖形內容雲端線上儲存服務保存個人內容並開啟各種公共內容

- 1) 個人雲端硬碟
 - 使用者可以將在 Dot Canvas App 建立的觸覺圖形內容上傳到他們的個人雲端硬碟。這種基於雲端的個人儲存允許不受限制地跨多裝置存取內容。
- 2) 公共雲端硬碟
 - 使用者可以探索按主題、組織的各種共享觸覺圖形內容，還可以將自己的繪圖分享到公共雲端硬碟供其他人存取。

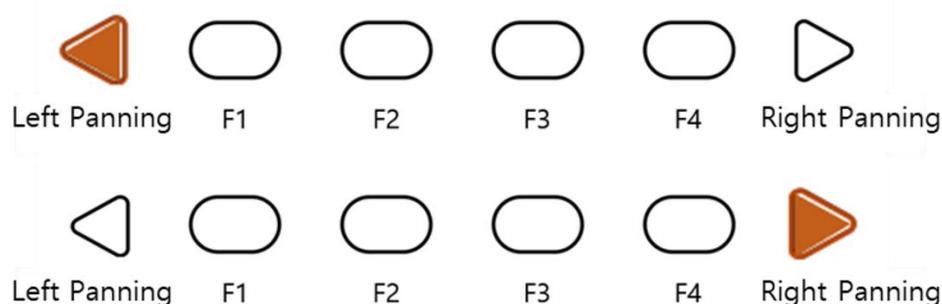
2.4.4. Settings

設定 Dot Pad 連線或選擇 Dot Canvas App 支援的點字語言

- 1) 將 Dot Canvas App 與 Dot Pad 連線或斷開
- 2) 選擇點字
 - 選擇要在 Dot Pad 20 方點示區上顯示的點字語言.
 - 點字語言必須與輸入語言相對應.
 - Dot Canvas App 目前支援 23 種點字語言如下：韓語、英語、中文、日語、越南語、泰語、阿拉拍語、法語、義大利語、西班牙語、加泰隆尼亞語、德語、捷克語、波蘭語、挪威語、俄語、葡萄牙語、丹麥語、希臘語、瑞典語、芬蘭語、哈薩克語、高棉語

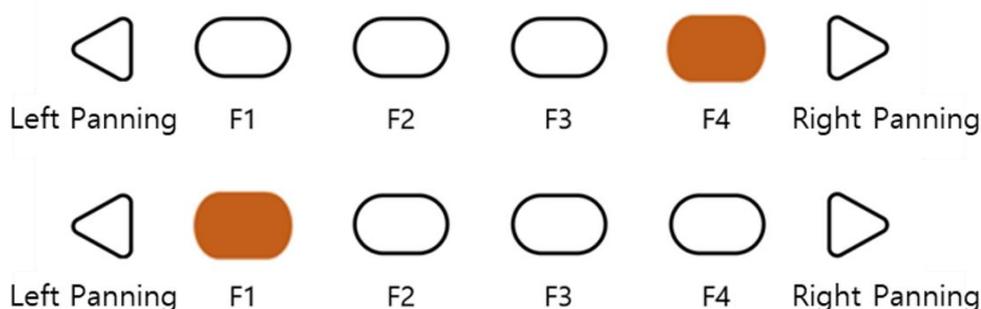
2.4.5. 使用Dot Canvas App 時的Dot Pad按鈕

1) 瀏覽 Dot Pad 上的 20 方文字顯示



- 如果 20 方文字區域中的內容太長，使用者可以使用平移鍵按鈕瀏覽內容.
- 右平移鍵：最右方的三角形按鍵，移到到下一行 20 方顯示
- 左平移鍵：最左方的三角形按鍵，移到到前一行 20 方顯示

2) 導覽 Dot Pad 上 300 方圖形區域和多行顯示



- 如果 300 方圖形/多行區域中的內容變得很長(或多頁)，使用者可以使用 F1 和 F4 按鈕瀏覽內容.
- F4 按鈕: 移到下一頁 (300 cells)
- F1 按鈕: 移到上一頁 (300 cells)

3) Dot Pad 繪圖工具的快速按鈕

當 Dot Pad 與 Dot Canvas app 連線後，使用者可以透過 Dot Pad 按鈕輕鬆使用各種功能

- **選擇繪圖工具【Pen】**



在 Create Canvas 頁面中，按 F2 鍵將在繪圖工具中選擇【Pen】

- **清除全部**



使用者可以使用 F3 按鈕擦除目前頁面上的所有繪圖。它縮短了時間，並且只需單擊按鈕即可簡化清除圖紙的操作。

- 增加一個新的頁面



使用者可以同時按下 F1 和 F2 來為 canvas 增加新頁面，也可以透過按 F1 和 F4 按鈕移動到上一頁/下一頁。

- 刪除當前頁面



使用者可以同時按下 F3 和 F4 來刪除當前頁面，刪除後可以透過按 F1 和 F4 按鈕移動頁面。

- 改變 Canvas 模式



作為一個用戶友好的應用程序，Dot Canvas 提供了一種快速鍵模式，讓視障用戶可以輕鬆繪圖和使用工具。使用者可以同時按下 F2 和 F3 來更改模式。

※ *Canvas 的模式類型*

1. Canvas 導覽模式

在 iPad 上繪圖之前，使用者可以確定手指的位置。如果他們在導覽模式下觸摸 iPad 螢幕，Dot Pad 將在手指的位置以十字凸點的樣式顯示。當手指停留在某個位置時，遊標將開始閃爍。

2. 繪圖模式：

：在使用導覽模式確認開始繪圖的位置後，使用者可以同時按下 F2 和 F3 開始始用繪圖模式繪圖

3. 選單導覽模式

在選單導覽模式下，使用者可以平移位於 canvas 頂部的繪圖工具選單。當模式處於選單導覽模式時，canvas 將被停用，使用者即使點擊畫布區域也無法在畫布繪圖

3. 使用 Dot Canvas Web

3.1. 介紹 Dot Canvas Web

Dot Canvas Web 是一款網頁版的觸覺圖形創作工作，專為Dot Pad最佳化。使用者可以創建、儲存、分享數位觸覺圖像。具備友善的操作介面，能應用於教學、創作或其他應用情境。

Dot Canvas Web 支援將圖片檔上傳並自動轉為觸覺圖形。藉由 Dot 內建的點字翻譯器，也能即時將文字輸出為點字。此外，Web 版本可同時連接與顯示於多台 Dot Pad 裝置。

※ *Dot Canvas Web 需使用支援藍芽的電腦操作。*

3.1.1. Dot Canvas Web畫面配置

Dot Canvas Web 的畫面配置如下。

- 1) Dot Canvas
 - 使用各種繪圖/編輯工具建立或編輯觸覺圖形。
 - 將您建立的內容列印到 Dot Pad.
- 2) Dot Cloud
 - 將您創建的觸覺圖形上傳並儲存到您的個人硬碟上。
 - 您可以將個人雲端硬碟內容分享到公有雲端硬碟。在公有雲端硬碟中，您可以存取、編輯其他人共享的內容並將其儲存到您的個人雲端硬碟
 - 將從您的個人硬碟和公用硬碟上傳的內容列印到 Dot Pad.
- 3) Dot Support
 - 將 Dot Pad 的韌體更新至最新版本。
 - 提交詢問或留下回饋。

3.2. 啟動Dot Canvas Web

- 前往網站：apps-dotincorp.com.
- 透過註冊建立帳戶並登入 Dot Canvas Web.
 - ※ *Dot Canvas (Web) 和 Dot Canvas (App) 共用帳號*
 - ※ *建議使用 Chrome 瀏覽器。*
- 忘記帳號或密碼時，可透過電子郵件驗證重設。

3.3. 連接Dot Canvas Web與Dot Pad

若要將 Dot Pad 連接到 Dot Canvas Web，請依照下列步驟操作：

1. 開啟 Dot Canvas，點擊右上角 [Dot Pad]圖示。
2. 點擊 [Search Device]以尋找附近設備
3. 選取想連接的 Dot Pad 並點擊 [Pair].
4. 可重複步驟連接多台設備。

成功連接後，Dot Pad 會震動兩次。

3.3.1. 連線疑難排解

如果您想要連接的 Dot Pad 不在可用裝置清單中，請檢查以下內容。

- 1) 檢查 Dot Pad 的電源狀態:
 - 如果 Dot Pad 的電源已關閉，請將其開啟並點擊[Search].
- 2) 檢查 PC 的藍芽狀態:
 - 若裝置藍芽已關閉，請開啟藍芽，點選 [Search].
- 3) 檢查 Dot Pad 是否已連線到 iOS 旁白。若已與旁白配對，請依照下列步驟取消裝置配對：
 - Apple [設定] > [輔助使用] > [旁白] > [點字]
 - 一直向下捲動並選擇已連接的 Dot Pad，點選 [更多資訊]
 - 按一下 [忘記此裝置設定]並取消配對 Dot Pad.

3.3.2. 中斷Dot Pad連線

進入 Dot Pad 【Connect】彈出畫面並選擇【Disconnect】. Dot Pad 將透過兩次長振動斷開連接

3.4. 使用 Dot Canvas Web 功能

3.4.1. Create Canvas

使用各種繪圖／編輯工具自由創建任何形狀和圖像並插入多行點字。Dot Canvas 畫面主要分為：

- 1) 右上角功能列
 - Profile 按鈕: 使用者可以查看帳戶的個人資料、連結／中斷 Dot Pad 以及登入／登出帳戶。
 - Language 按鈕: 使用者可以選擇預設語言為英語或韓語。
- 2) 檔案管理選單:
 - New: 建立新畫布，供使用者建立新圖像
 - Open: 使用者可以從個人雲端硬碟或公有雲端硬碟開啟內容.
 - Add: 使用者可以新增 DTMs 格式的觸覺圖像檔案。
※ DTMs 是 Dot Pad 支援的文件格式.
 - Export: 使用者可以將目前建立的畫布儲存為 DTMs 文件.
 - Save: 使用者可以將目前的畫布儲存到 Dot Drive.
 - Save As: 使用者可以使用不同的檔案名稱將目前畫布儲存到 Dot Drive.
 - File Name: 將顯示畫布目前的檔案名稱。如果沒有檔案名，則會顯示為“Untitled.”
- 3) 繪圖/編輯選單
 - 它位於 Dot Canvas Web 螢幕的左側
 - 用於在畫布上建立或編輯觸覺圖形

- 繪圖/編輯選單如下

表2 Dot Canvas Web 繪圖工具

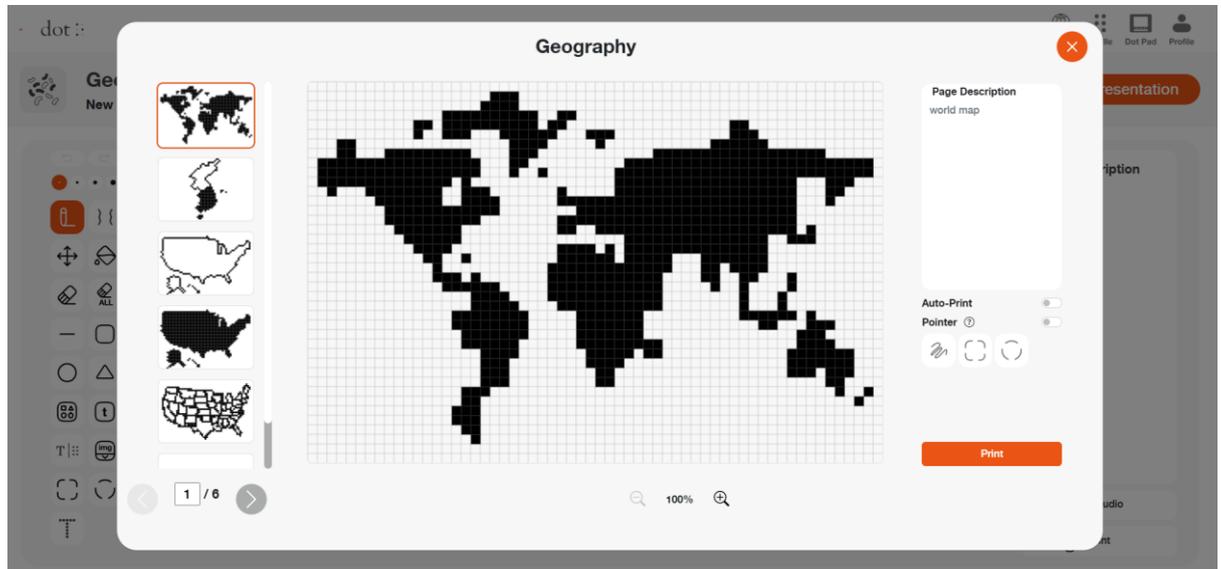
	Undo/Redo 復原或重做最後的動作		Pen Size 選擇畫筆的粗細
	Pen 自由繪畫		Vertical Mirror Pen 繪出鏡像圖形 按[Ctrl]：對應水平線鏡像繪圖 按[Shift]：同時對應水平和垂直線鏡像繪圖
	Move 識別當前頁面上的圖像並將其作為一個物件移動		Paint Bucket • 填充選定區域 • 用於封閉的形狀和線條
	Erase • 刪除要修改的區域 • 橡皮擦的大小與筆的大小相同		Clear 刪除目前頁面的所有內容
	Line • 畫直線、對角線等等。 • 按住 [Shift] 可建立直線		Square/Rectangle • 繪製正方形/長方形 • 按住 [Shift] 並拖曳建立正方形
	Circle • 繪製圖形/橢圓形 • 按住[Shift] 並拖曳,即可創造完美的圓形		Triangle • 繪製三角形、直角三角形等等.. • 按住[Shift]並拖曳以建立等腰三角形
	Text Box 在圖形區域內建立一個文字框，並將其中的文字轉譯成點字		Image • 透過讀取儲存的圖像案來自動轉換觸覺圖形。 • 點選[Insert]將影像轉換為畫布上的觸覺圖形
	Templates 內建各種形狀的圖庫		Multi Braille 允許使用者透過鍵入或匯入 PDF 檔案並將其轉換為多行點字來建立多行點字
	Rectangle Selection 使用快速鍵複製、剪下貼上或刪除選定區域 Ctrl+X：剪下 Ctrl+C：複製		Lasso Selection 使用快速鍵複製、剪下、貼上和刪除套索工具中的選取區域 Ctrl+X：剪下 Ctrl+C：複製

	Ctrl+V：貼上 Delete：刪除所選區域 Esc：取消所選區域		Ctrl+V：貼上 Delete：刪除所選區域 Esc：取消所選區域
	Tactile Letters 將輸入的文字轉換為字母的觸覺圖形表示		

表3 Dot Canvas App 繪圖工具快速鍵

Keys	Edit Tool	Keys	Edit Tool
Top bar			
Ctrl+O	Open	Ctrl+S	Save
Ctrl+Shift+S	Save As		
Page Description			
Alt+P	Print		
Multi-Page			
Ctrl+G	開啟/關閉 網格		
Editing Tool			
P	Pen	V	Vertical Mirror Pen
Ctrl	Horizontal Axis (while using vertical mirror pen)	Shift	Horizontal and vertical axis (while using vertical mirror pen)
M	Move	B	Paint Bucket
E	Eraser	Ctrl+E	Eraser All
L	Line	R	Rectangle
C	Circle	T	Triangle
X	Text Box	I	Image
S	Rectangle Selection	H	Lasso Selection
Selection			
Ctrl + X	Cut Selected Area	Ctrl + C	Copy Selected Area
Ctrl + V	Paste	DEL	Delete Selected Area

4) Presentation Mode



- Presentation Mode 透過在課堂環境中利用 Dot Pad 和數位觸覺圖形提供動態學習體驗.
- 選擇位於 Dot Canvas Web 畫面右上角的 Presentation Mode 按鈕.
- (1. Auto Print) 當 DotPad 連接到 Dot Canvas Web 時，使用者可以使用自動列印功能
- 啟用 Auto Print 功能後，每次使用者使用演示模式指標指定區域時，所選區域將自動顯示在 DotPad 上.
- (2. Pointer) 使用三種類型的指標來反白顯示目前畫布頁面上的特定區域，選定的區域將顯示在 DotPad 上.
- (3. 放大和縮小)若要放大螢幕，請點選彈出視窗底部的放大鏡圖示。顯示器可放大至 400%(4 倍)。
使用者可以根據需要，使用螢幕右側和底部的捲軸瀏覽放大的區域

5) 多頁管理欄

- 它位於畫布的左側。使用者可以選擇顯示／隱藏網格、排列頁面順序、刪除頁面和新增頁面。
※ Grid: 使用者可以選擇使用網格開／關按鈕在繪圖區顯示網格.
- Ctrl 鍵 +向上/向下 箭頭鍵：使用者可以重新排列頁面的順序.
- [-] button: User can delete the page.

6) 畫布

- 畫布是佔據螢幕最大部份的白色繪圖區域
- 使用者可以使用繪圖/編輯工具建立新內容或從硬碟開啟現有內容.

7) Page Description

- 它位於畫布的右側.
- 使用者可以為他們正在創建的圖像添加描述.
- 輸入的描述將自動翻譯成點字，但在 Dot Canvas 中將以輸入語言查看.

8) Add Voice

- 使用者可以將 MP3 檔案插入特定頁面。當在 Dot Cloud 中開啟該檔案時，音訊資訊會隨著對應的頁面輸出一起播放。

9) Print

- 它位於頁面描述下方.
- 使用者點擊[Print]後，畫面上的圖像和隨附的說明將列印在 Dot Pad 上.

3.4.2. Dot Cloud

使用者可以將自己創作的內容儲存到 Dot Drive 或與其他人分享。使用者還可以將 Public Drive 的各種觸覺圖形列印到 Dot Pad

Dot Cloud 分為個人雲端硬碟和公用雲端硬碟。當使用者首次點擊[Dot Drive]時，預設選擇的是個人雲端硬碟。Dot Cloud 畫面如下：

1) 個人雲端硬碟 (使用者名稱' s Drive)

- 在 Dot Canvas 上儲存的檔案或建立的資料夾將保存在這裡
- 資料夾優先於檔案顯示.
- 使用者可以透過右鍵點擊檔案，然後選擇所需選項來開啟檔案、共享、下載、重新命名、複製、剪下、貼上或刪除
- 點選 [+] 建立新檔案、新資料夾或上傳檔案。使用者還可以右鍵單擊硬碟中的空白處.
- 使用者可以將個人雲端硬碟中的檔案分享到公有雲端硬碟
- ※ 右鍵點選想要分享的文件，點選[Share]。如果您編輯共享文件，則共享文件也會被編輯。
- ※ 個人雲端硬碟中的共享檔案將在縮圖上顯示創建者的圖標.

2) 公用雲端硬碟

- 共享資料夾和檔案保存在這裡.
- 共用檔案可以顯示在 Dot Pad 上.
- 使用者可以將共用檔案下載到電腦或在 Dot Canvas 上開啟檔案進行編輯.

3) 搜尋

- 使用者可以找到資料夾和檔案.
- 如果使用者在搜尋框中輸入，則會列出具有符合名稱的檔案或資料夾

4) 前進/後退按鈕

- 如果您按一下後退按鈕，頁面將會重新導向到上一個目錄.
- 如果您按一下前進按鈕，頁面將會重新導向到下一個目錄.

5) 圖庫檢視按鈕

- Dot Cloud 的預設模式是圖庫檢視模式..
- 6) 清單檢視按鈕
 - 檔案將以清單模式顯示.

3.5. 透過Dot Support Page更新韌體

即使未登入 Dot Canvas (Web)帳號，也可以透過 Dot Support 升級 Dot Pad 的韌體
更新 Dot Pad 韌體的方法如下：

- 前往 apps-dotincorp.com 上的 Dot Canvas Web
- 在 Dot Canvas Web 中選擇 Dot Support 標籤.
- 透過位於 Dot Pad 左側的 USB C 連接埠將 Dot Pad 連接到您的 PC。連接後，打開 Dot Pad 並按下 Dot Support 頁面上的【Connect Device】
 - ※ 確保設備在整個更新過程中保持通電狀態並且電線牢固連接.
- 透過選擇彈出視窗中出現的有線連接埠選項之一來連接 Dot Pad。如果顯示連線失敗通知，請關閉 Dot Pad 再重新開機，然後再試一次。連接後，您可以在 Dot Support 頁面查後設備資訊並將其更新到最新韌體。
- 選擇 Dot Pad 韌體版本資訊底部的[Update] 按鈕繼續進行韌體更新。更新大約需要 3 到 5 分鐘，取決於網路速度
 - ※如果韌體是最近版本，則會顯示「已是最新版本的韌體」的通知.