



X-Sign

V2.6

使用手冊



著作權

著作權所有 2020 年，BenQ Corporation。所有權利均予保留。未經過 BenQ Corporation 書面同意之前，不得將本出版品的任何部份以電子、機械、電磁、光學、化學、人工或其它任何方式重製、傳送、改寫、儲存於檢索系統，或翻譯成任何語言或電腦語言。

本手冊中所有其它的標誌、產品或公司名稱可能為個別公司的註冊商標或商標，並且均做為參考資訊之用。

免責聲明

對於本文之任何明示或暗示內容，BenQ Corporation 不做任何保證，亦拒絕對任何特殊目的之商用性或適用性目的予以保證。此外，BenQ Corporation 保留修改或變更本文之權利，並且修改或變更內容將不另行通知。

本手冊旨在為客戶提供最新且最正確的資訊，因此所有內容可能隨時修改，恕不另行通知。如需本手冊最新版本，請造訪 <http://business-display.benq.com/>。

目錄

BenQ X-Sign	5
基本	5
帳號	5
註冊 X-Sign Manager (管理員) 的帳戶	5
存取您的帳戶	7
設定使用者權限	8
授權其他使用者成為管理員	10
授權	12
購買 X-Sign Manager 的授權	12
將授權匯入 X-Sign Manager	15
配對序號	16
檢查序號升級通知	17
管理人	18
將設備與 X-Sign Manager 配對	18
建立頻道	22
按頻道排程	24
按設備排程內容	26
編輯設備管理結構	28
從遠端將即時訊息推送至 BenQ 智慧電子顯示看板	30
遠端控制設備	32
從遠端更新 Player	33
管理叫號系統	34
在 X-Sign Manager 中建立 API 表格	38
設定審核	41
取得系統通知	45
立即更新設備狀態	48
Player 報告 (播放證明)	50
使用 Designer Express	50
Designer	53
在 X-Sign Designer 中建立新的專案檔案	53
從 Designer 上傳您的內容	55
在 X-Sign Designer 中建立內容	58
從設計模板建立內容	62
在 X-Sign Designer 中建立時鐘插件	65
設定天氣插件	67
建立圖片或影片幻燈片	69
旋轉影像或影片	72
產生二維碼	73
新增資料串聯	74
設定計時器插件	76
使用展示套件建立 API 模板	78
在 X-Sign Designer 中建立電視輸入來源插件	82
在 X-Sign Designer 中設定背景音樂	83
變更頁面的播放順序	87
在 X-Sign Designer 中加密檔案	88
開啟 X-Sign I.x 專案檔案	89
在 X-Sign Designer 中變更語言	91
Player	92
切換 Player 模式	92
使用 USB 播放檔案	94
在單機模式中啟動互動功能	96
在 X-Sign Player 上播放加密檔案	98
在 X-Sign Player 中變更圖片設定 (SL4302K/L5502K/SL6502K/SL7502K/SL8502K)	100
USB 自動播放	101
局網推送及互動功能	102
透過局網推送播放內容	102
在局網推送模式中搜尋設備	108
設定局網推送模式的排程	110
報表	114
取得 X-Sign Manager 的活動報表	114
下載播放紀錄報表	114
拼接牆	116
設定拼接牆的環境	116
從 X-Sign Designer 建立拼接牆內容	119
從 X-Sign Designer 微調拼接牆	120

高階	122
互動	122
使用互動模板建立互動內容	122
使用區域連結從設計的模板建立互動內容	128
檢視互動模板的結構	131
啟用互動統計資料	139
檢視互動報表	140
設定設備群組控制	141
API	144
使用設備模板建立 API 模板	144

BenQ X-Sign

為了協助 BenQ 大型觸控顯示器和數位看板的使用者更有效運用設備，BenQ X-Sign 提供的 BenQ X-Sign Designer 可用於內容建立和單機模式排程設定。BenQ X-Sign 提供的 BenQ X-Sign Manager 和 BenQ X-Sign Player 也可用於雲端型內容管理和散佈，以便使用單一或群組顯示器顯示 X-Sign Player。

基本

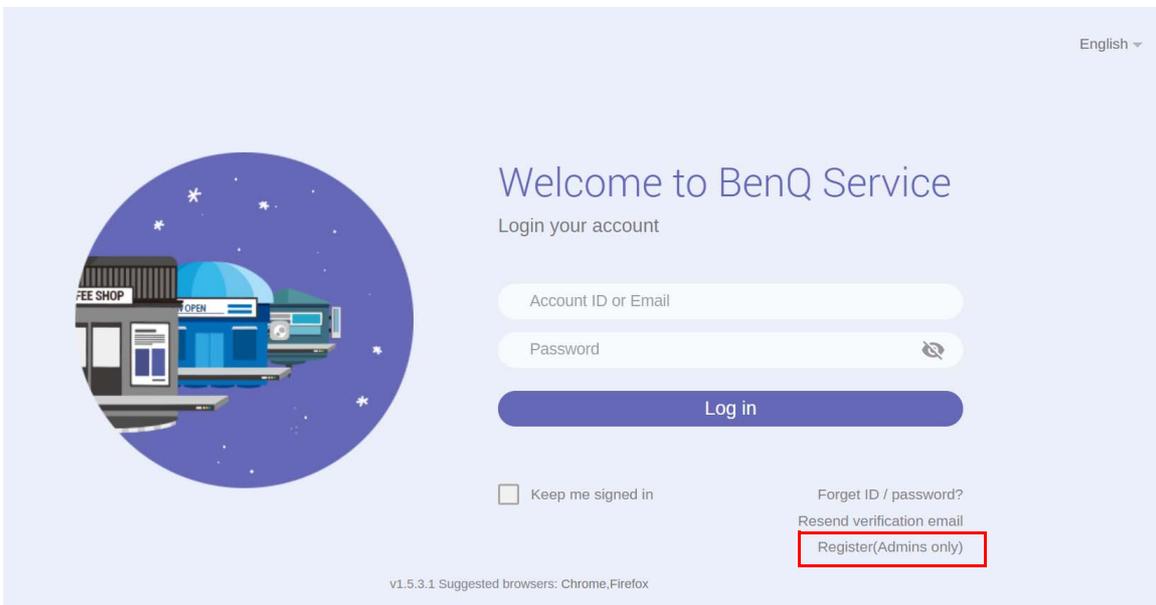
帳號

註冊 X-Sign Manager (管理員) 的帳戶

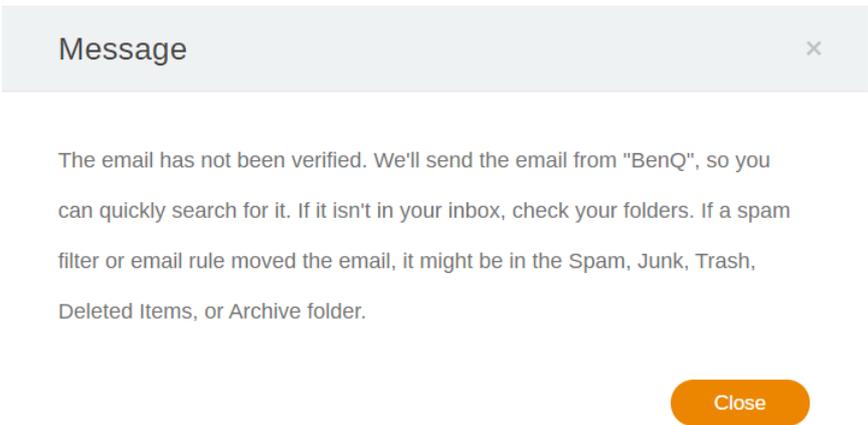
觀看展示視訊：

藉由 BenQ IAM (Identify and Access Management)，您可以透過一個帳戶管理您所有的 BenQ 服務 (包括 X-Sign Manager)。請按照下列步驟註冊帳戶並連接到 X-Sign Manager。

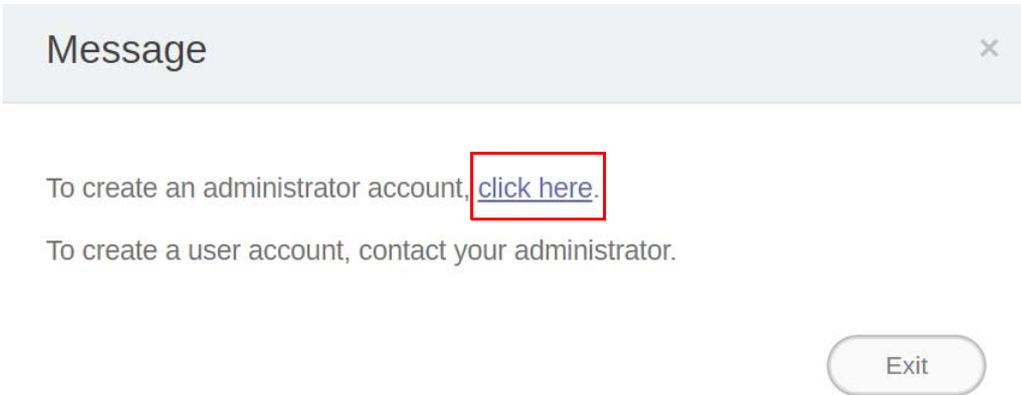
1. 前往 BenQ 服務網站 <https://service-portal.benq.com/login>。推薦的瀏覽器是 Chrome 和 Firefox。
2. 如果您是管理員，請按一下註冊 (僅限管理者帳戶) 註冊公司的管理員帳戶。



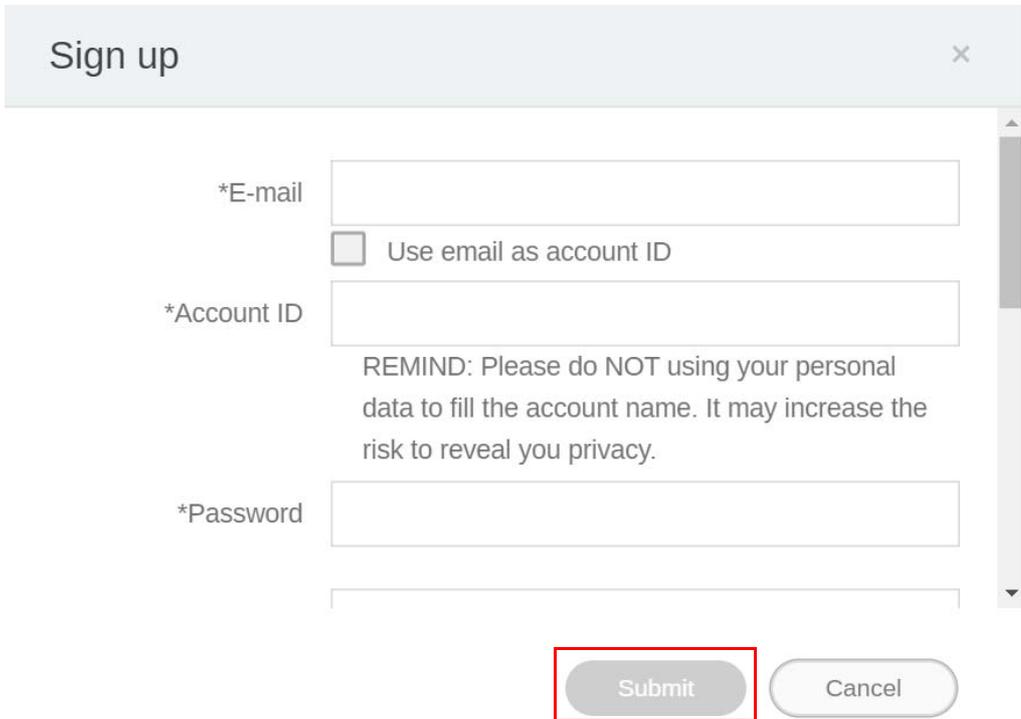
注意：如果您是一般使用者，請貴公司的管理員建立您的使用者帳戶。您收到帳戶並驗證電子郵件後，請直接按一下登入。



3. 您按一下註冊（僅限管理者帳戶）後，將看見下列訊息。進入[按一下此處](#)繼續進行。



4. 填寫下列欄位，並按一下送出建立新的管理員帳戶。



Sign up [X]

*E-mail

Use email as account ID

*Account ID

REMIND: Please do NOT using your personal data to fill the account name. It may increase the risk to reveal you privacy.

*Password

Submit Cancel

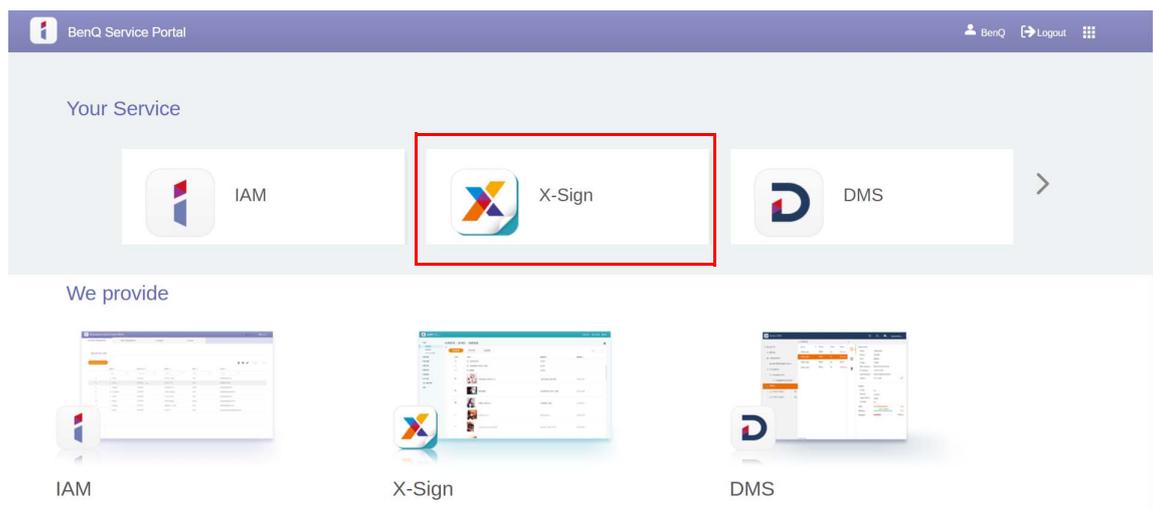
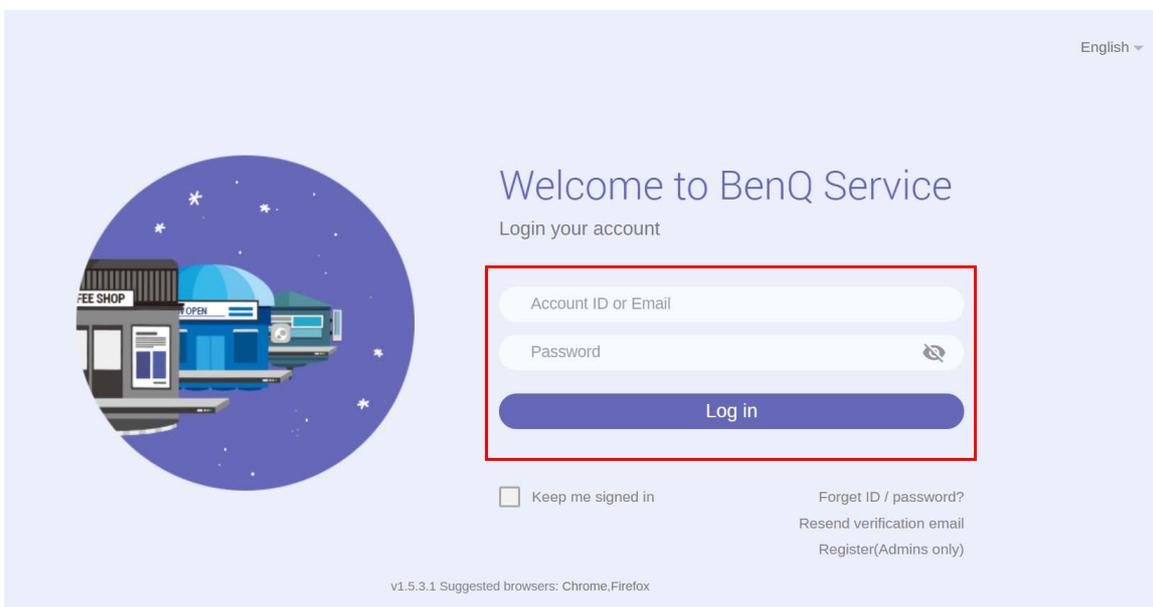
注意：

- 針對帳號，請輸入介於 4 至 20 個字元的值。帳號及姓名只允許輸入數字 (0-9)、大寫和小寫字母 (A-Z、a-z) 與下列特殊字元 (-)(.)(_)
- 密碼必須為英數字組合，而且必須介於 6 至 12 個字元。不接受「2945678」(全部數字)、「eduabsc」(全部字母)、「12ab」(少於 6 個字元) 和「12abcd345678efg」(超過 12 個字元)。
- 每次輸入密碼時，不需要輸入完全相同的大小寫。

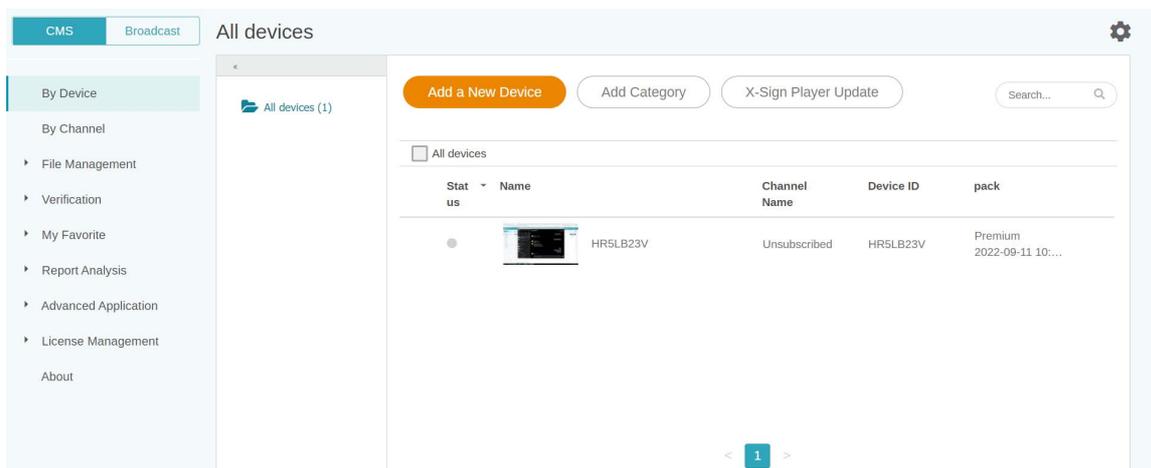
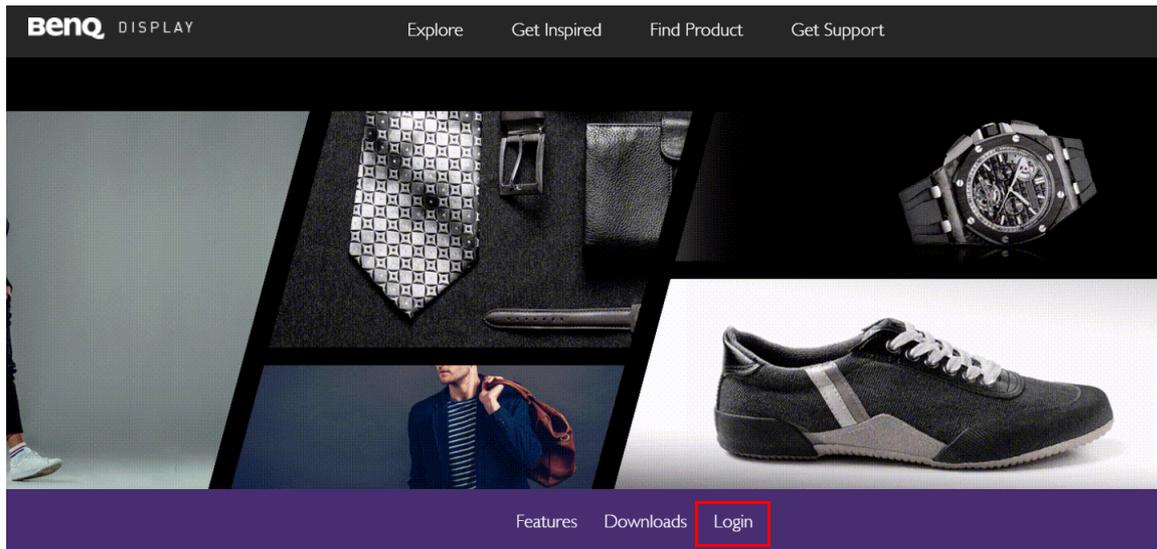
存取您的帳戶

有兩種方式可以造訪您的帳戶：

- I. 前往 BenQ 服務網站 <https://service-portal.benq.com/login>。登入並選擇 **X-Sign**。

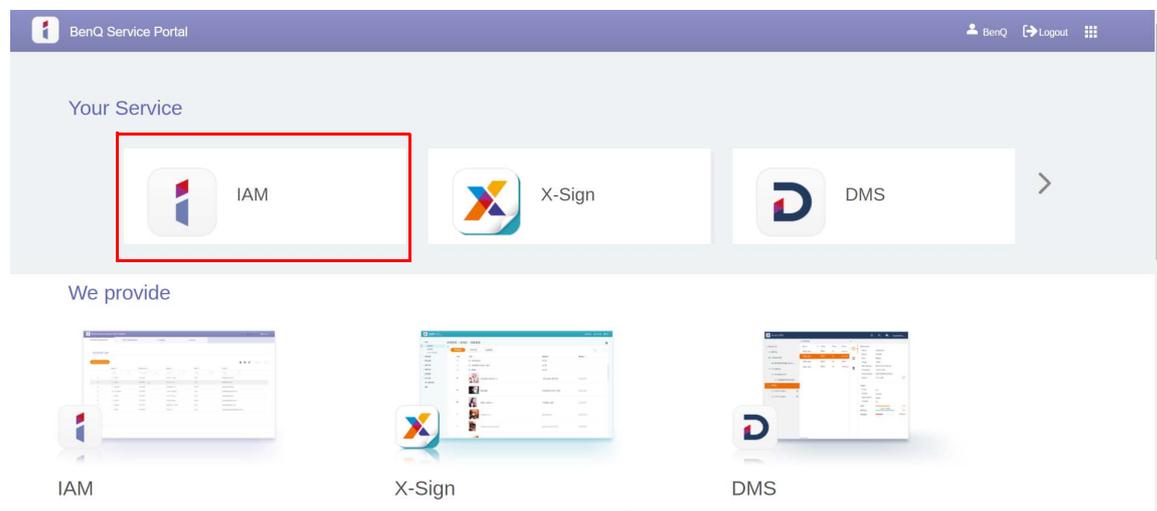


2. 前往 BenQ 顯示器網站 <https://x-sign.benq.com/>。按一下登入進入 X-Sign Manager 頁面。

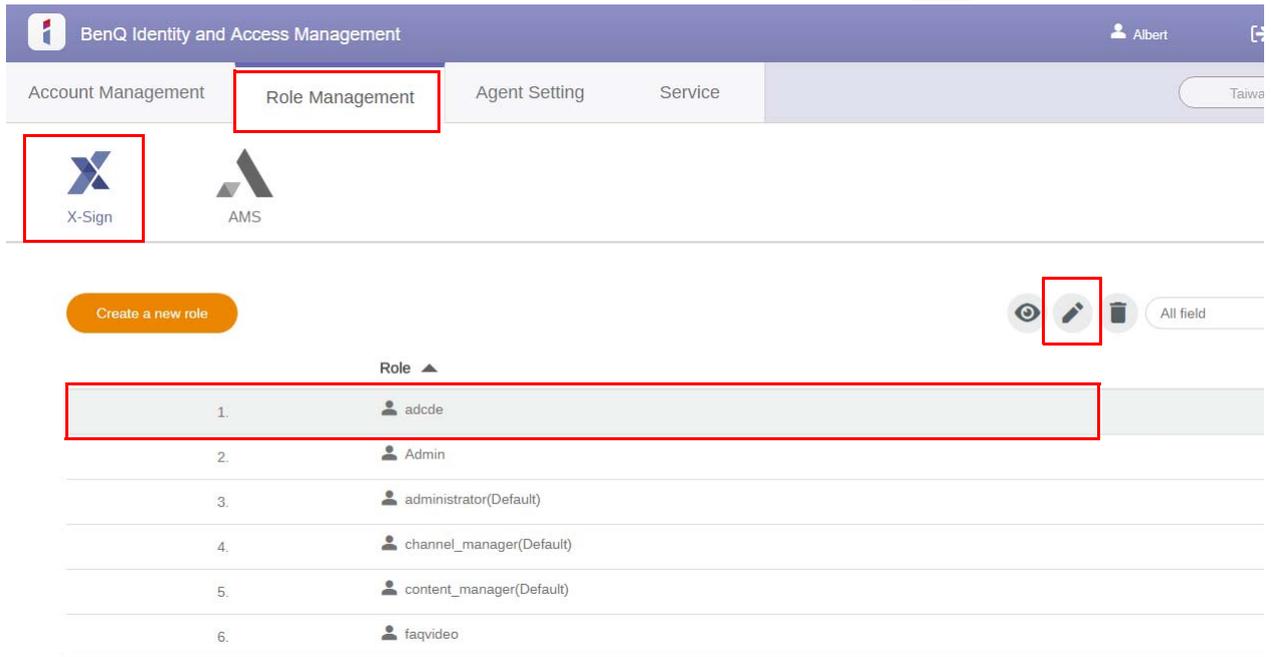


設定使用者權限

1. 若要設定使用者的權限，請登入並選擇 **IAM**。



2. 選取**角色管理 > X-Sign**，然後選擇要設定權限的帳戶。按一下  繼續進行。



BenQ Identity and Access Management

Albert

Account Management **Role Management** Agent Setting Service

X-Sign AMS

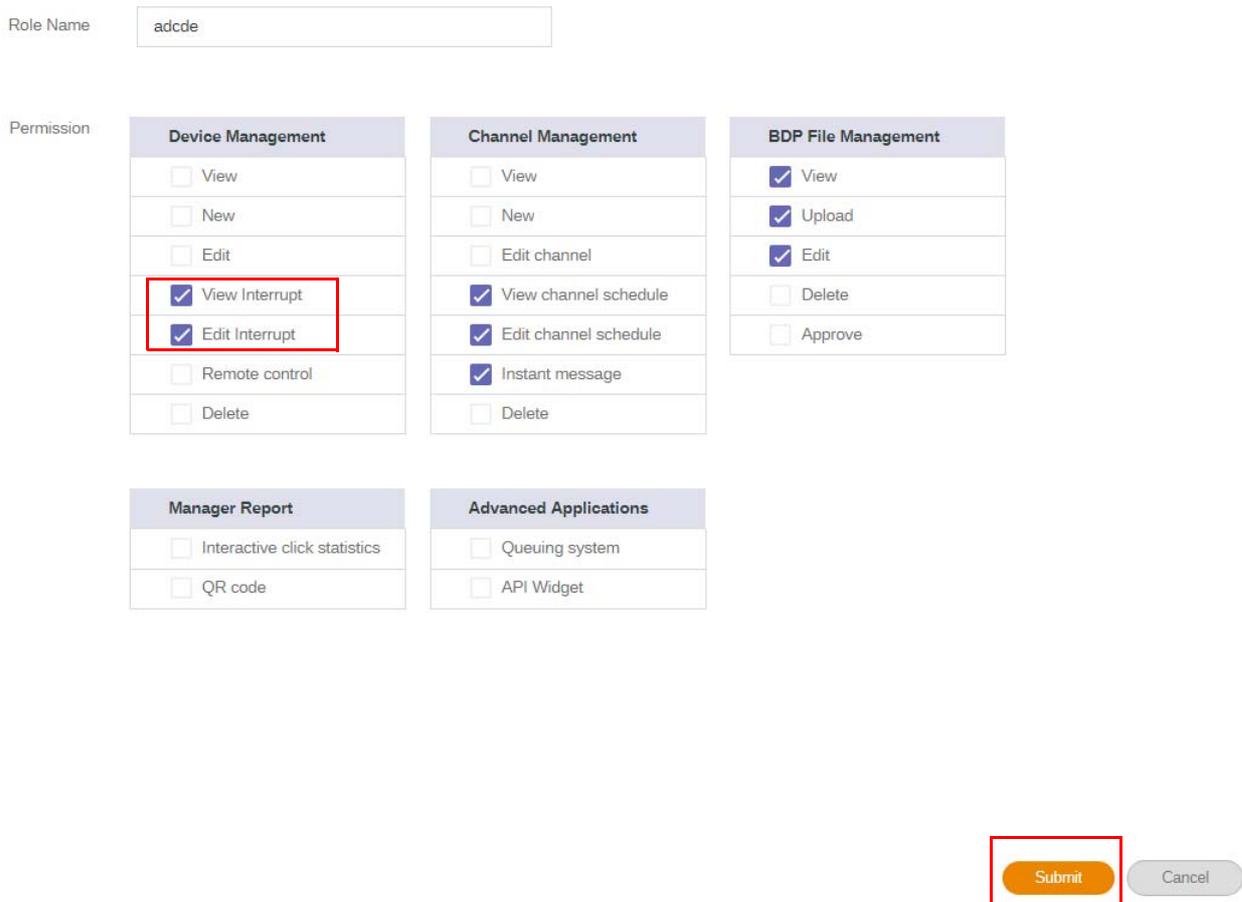
Create a new role

Role

1.	adcde
2.	Admin
3.	administrator(Default)
4.	channel_manager(Default)
5.	content_manager(Default)
6.	faqvideo

3. 您可以勾選方塊設定帳戶的權限。按一下 **送出** 繼續操作。

Edit role settings



Role Name: adcde

Permission

Device Management	Channel Management	BDP File Management
<input type="checkbox"/> View	<input type="checkbox"/> View	<input checked="" type="checkbox"/> View
<input type="checkbox"/> New	<input type="checkbox"/> New	<input checked="" type="checkbox"/> Upload
<input type="checkbox"/> Edit	<input type="checkbox"/> Edit channel	<input checked="" type="checkbox"/> Edit
<input checked="" type="checkbox"/> View Interrupt	<input checked="" type="checkbox"/> View channel schedule	<input type="checkbox"/> Delete
<input checked="" type="checkbox"/> Edit Interrupt	<input checked="" type="checkbox"/> Edit channel schedule	<input type="checkbox"/> Approve
<input type="checkbox"/> Remote control	<input checked="" type="checkbox"/> Instant message	
<input type="checkbox"/> Delete	<input type="checkbox"/> Delete	

Manager Report	Advanced Applications
<input type="checkbox"/> Interactive click statistics	<input type="checkbox"/> Queuing system
<input type="checkbox"/> QR code	<input type="checkbox"/> API Widget

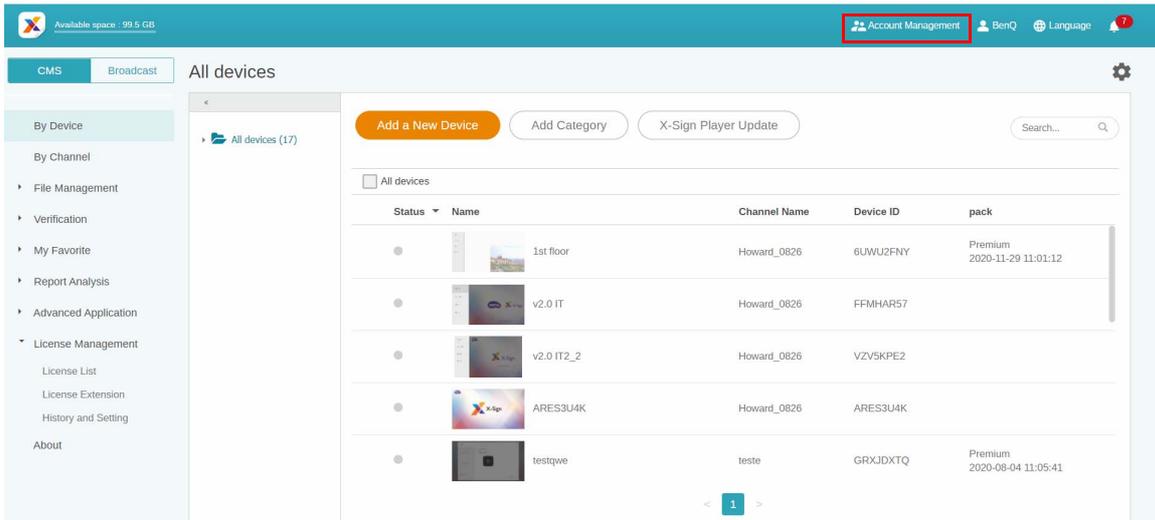
Submit Cancel

授權其他使用者成為管理員

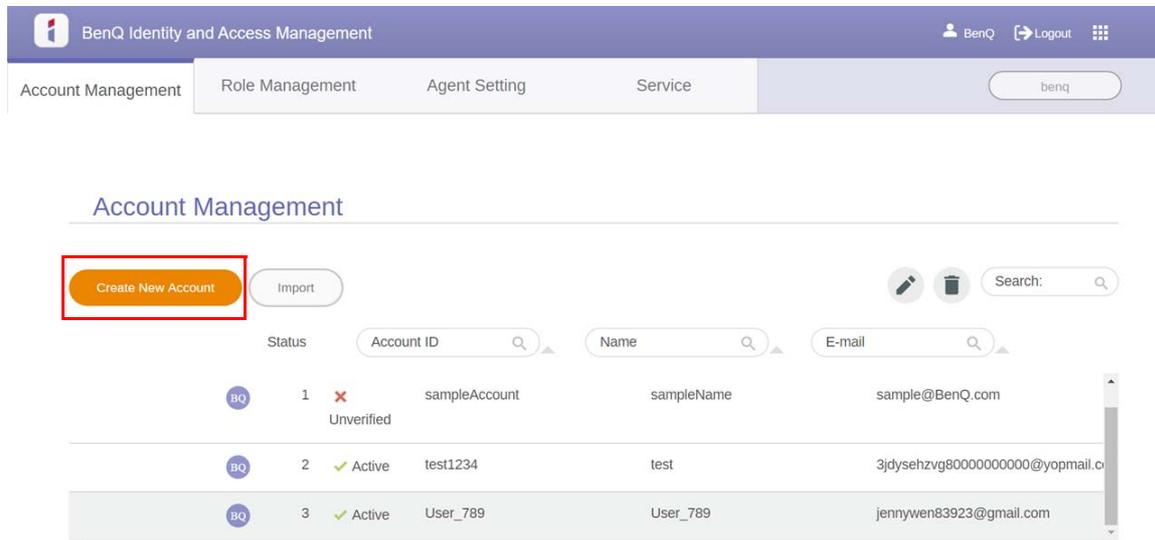
觀看展示視訊：

管理員可以授權其他使用者管理 X-Sign Manager。請注意，同一間公司內只能有三位管理員，也就是原始管理員和兩位替代管理員。

1. 若要授權托管人員，請前往帳戶管理。



2. 按一下**建立新帳號**繼續進行。



注意：如果使用者已經在原始管理員下擁有帳戶，則不需要建立新帳戶，只需要選擇  進行編輯。

3. 填寫帳戶資訊，並勾選方塊，然後按一下送出。您將收到驗證電子郵件。驗證電子郵件後，即已成功授權托管人員。

BenQ Identity and Access Management

Account Management Role Management Agent Setting Service

Create New Account

E-mail

Use email as account ID

Account ID

REMNID: Please do NOT using your personal data to fill the account name. It may increase the risk to reveal your privacy.

Password

Confirm Password

Name

Company benq

Country/Area Taiwan

Timezone (UTC+08:00) Taipei

Note within 150 characters

Service Setting

Set this account as substitute administrator, has all of the permissions, two accounts at most

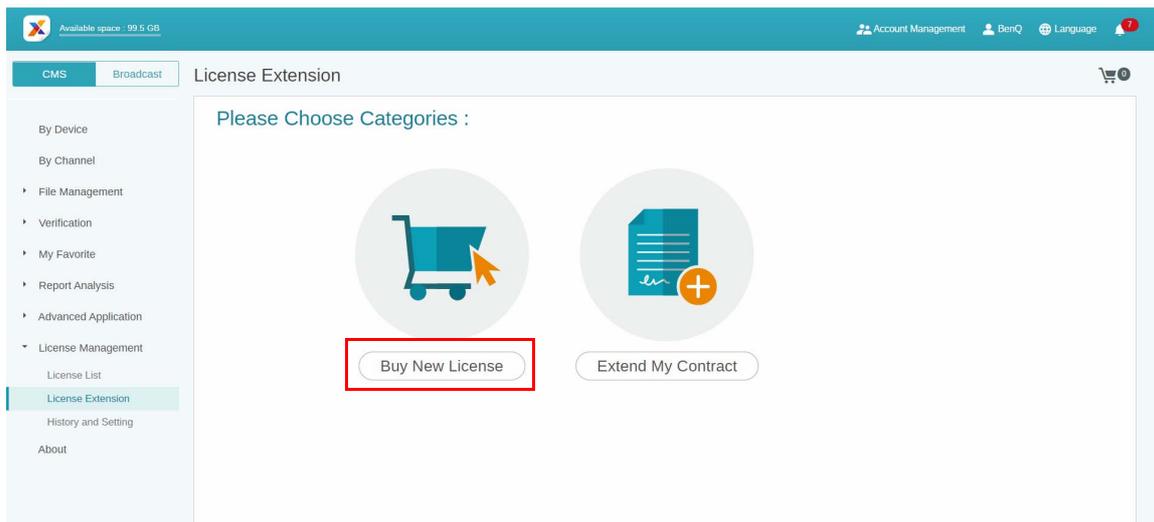
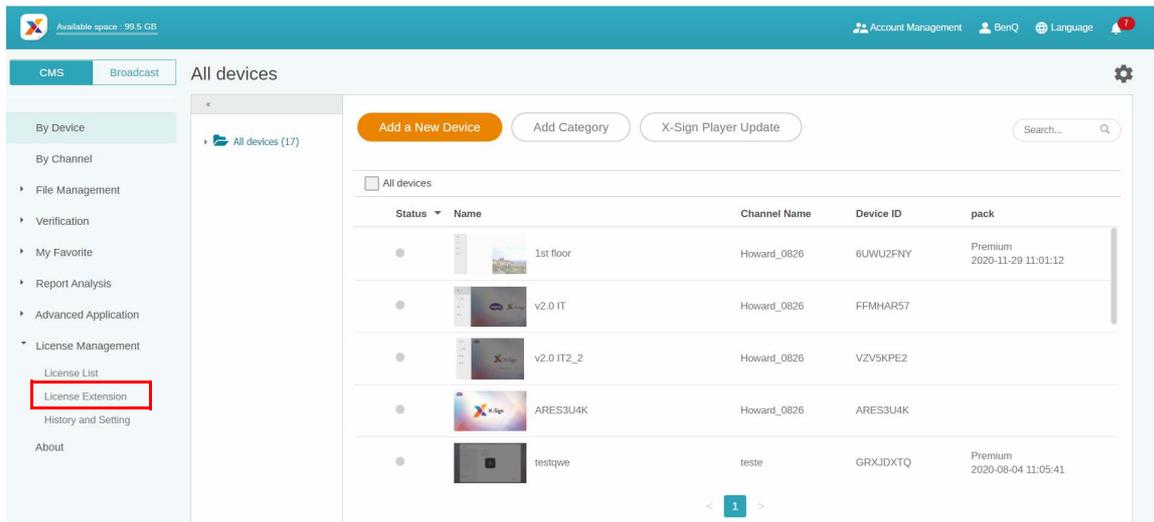
Enable Service	Role
<input checked="" type="checkbox"/> X-Sign	Schedule Manager <input type="button" value="Create a new role"/>
<input checked="" type="checkbox"/> DMS	Guest <input type="button" value="Create a new role"/>
<input checked="" type="checkbox"/> AMS	User <input type="button" value="Create a new role"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Broadcast	

授權

購買 X-Sign Manager 的授權

觀看展示視訊：

您可以在**序號管理 > 購買序號**購買 X-Sign Manager 的授權。



按一下**新序號購買**後，

1. 選擇要購買的授權數量。有兩種類型：基本和高階。
2. 選取**加入購物車**。
3. 按一下購物車圖示進入結帳網頁。

注意：如果數量大於 20，強烈建議您選取**我有超過 20 台以上需求**。

Available space: 99.5 GB

Account Management BenQ Language 7

CMS Broadcast License Extension 3

Buy New License

Platform	Basic US\$149.90 (annual fee)				Premium US\$249.90 (annual fee)			
	BenQ Smart Signage	Android box	Windows box (7, 10 x64)	iPad	BenQ Smart Signage	Android box	Windows box (7, 10 x64)	iPad
Content Mangement	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Channel Scheduling	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Device Control	✓				✓			
Xsign Player Remote Upgrade	✓		✓		✓		✓	
Video Wall	✓	✓			✓	✓		
System Report	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Interactive Function					✓	✓	✓	✓
Touch Usage Report					✓	✓	✓	✓

period: 1

Quantity: 0

More than 20

Add to Shopping Cart

4. 閱讀合約條款後，勾選核取方塊。

5. 按一下**結帳**進入付款頁面。

注意：您可以按一下**返回**按鈕返回上一頁。

Available space: 99.5 GB

Account Management BenQ Language 7

CMS Broadcast License Extension 1

Shopping Items (1)

pack	period	Price	Quantity	Summary
Buy New License Basic	1Year	US\$149.90	1	149.9

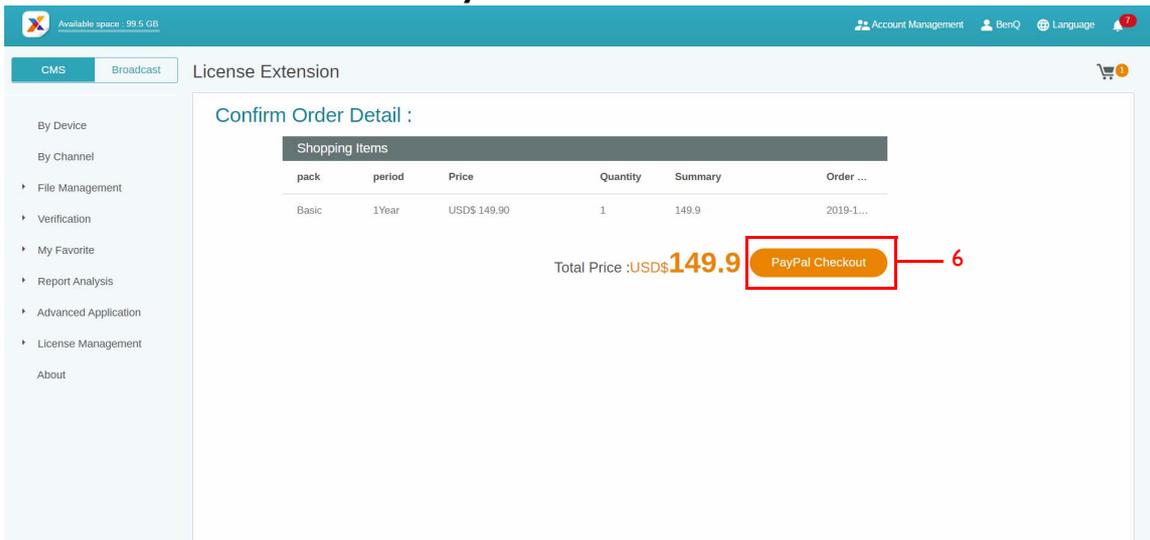
Back

Total Price :US\$149.9

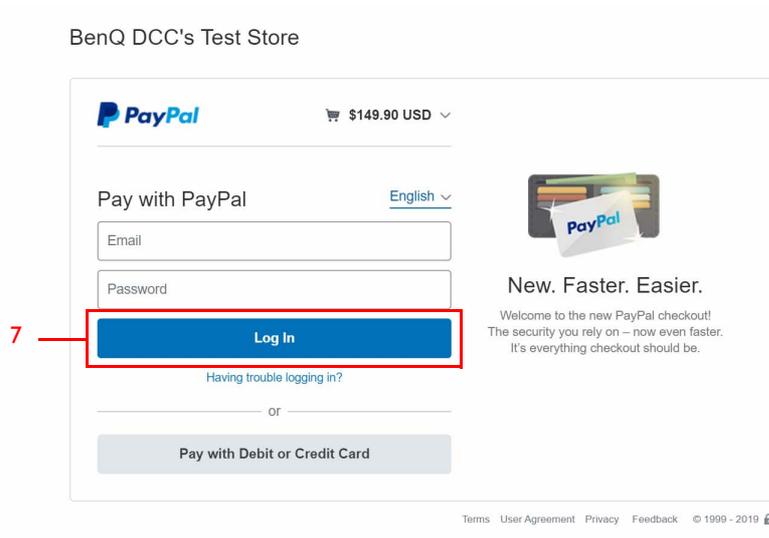
I have read and understood. Agreement Items

Checkout

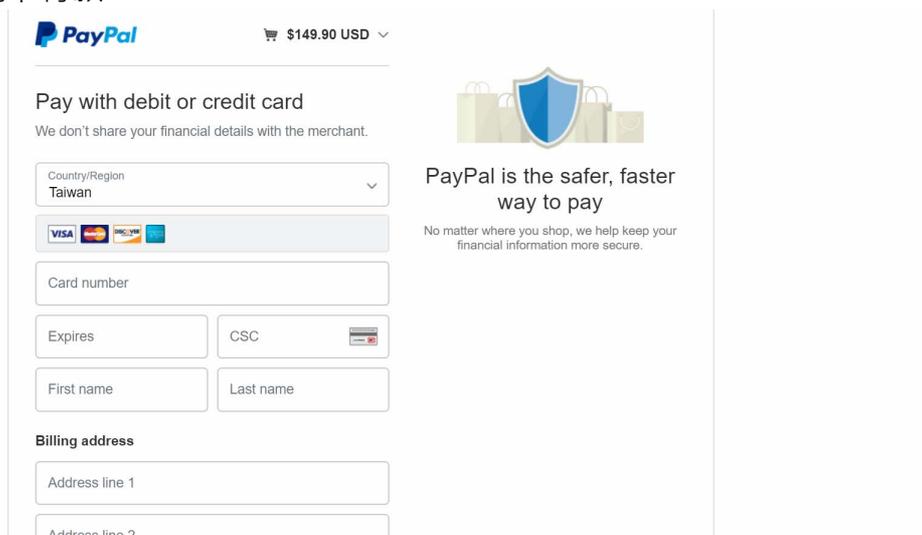
6. 檢查數量和價格總計後，按一下 **PayPal 結帳**。



7. 登入 **Paypal** 帳戶並完成付款。



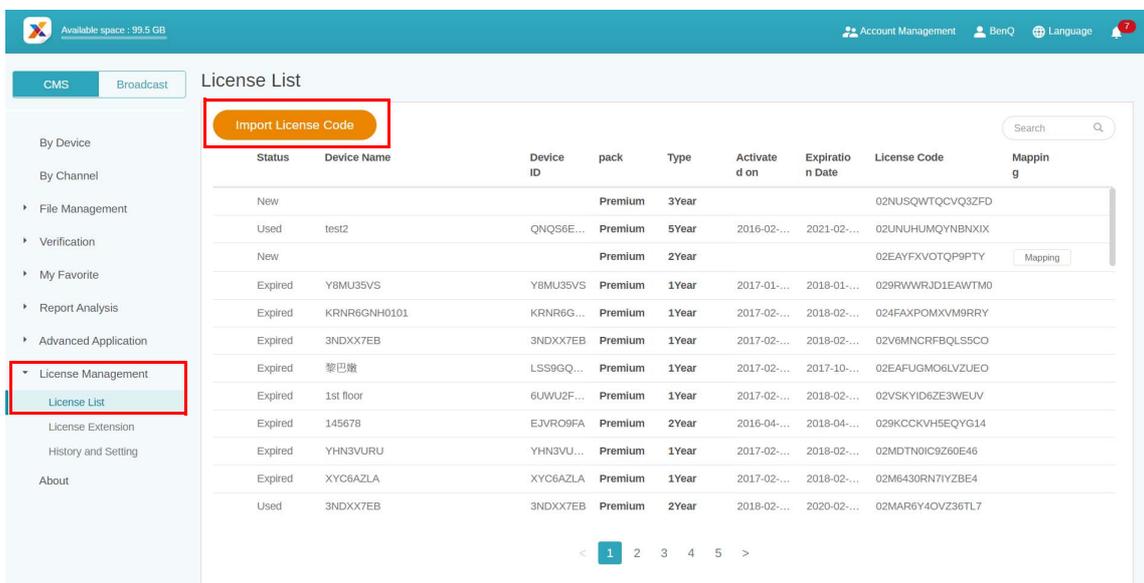
8. 您也可以使用信用卡付款。



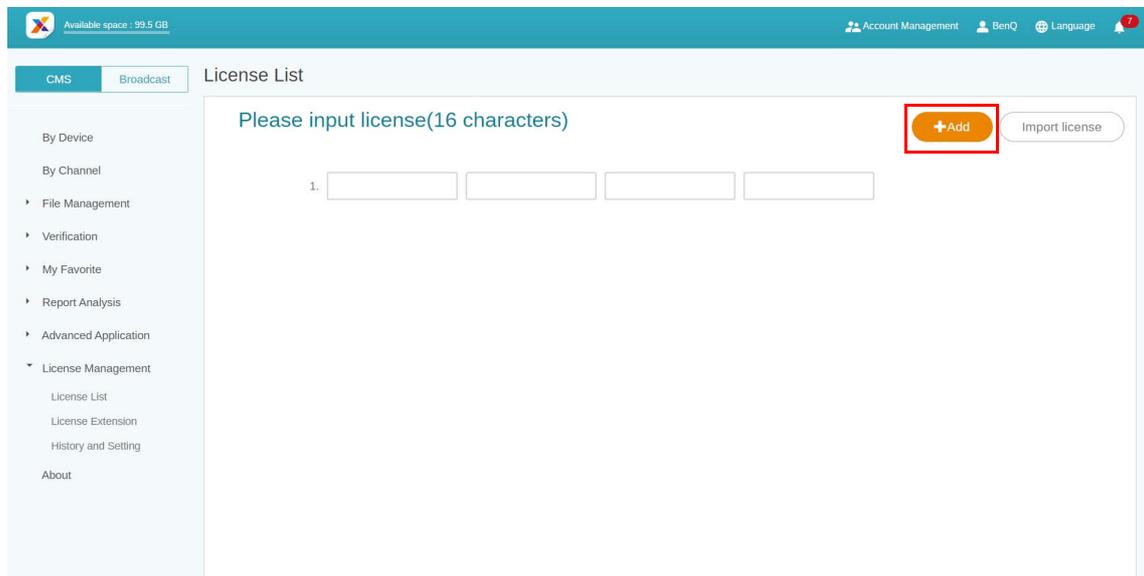
將授權匯入 X-Sign Manager

您控制您的設備或從遠端播放內容前，必須將設備和 X-Sign Manager 中的授權配對。

1. 您必須直接向 X-Sign Manager 或向 BenQ 經銷商購買授權。如果您向 X-Sign Manager 購買，授權會直接傳送到您的 X-Sign Manager 帳戶。如果您向經銷商購買，您必須自行匯入授權。
2. 進入序號管理 > 序號清單，並按一下匯入序號。



3. 在此處輸入序號。按一下新增一次匯入多個授權。



4. 輸入序號後，按一下匯入序號。
5. 您將看見匯入的序號出現在序號清單上。
6. 此時即可開始配對您的設備。

配對序號

1. 若要配對序號，請前往**序號管理 > 序號清單**。按一下**配對**繼續進行。

Available space: 100 GB | Account Management | BenQ | Language

CMS | Broadcast | License List

Import License Code

Status	Device Name	Device ID	Solution	Type	Activated on	Expiration Date	License Code	Mapping
Expired			Premium	0Year30Day	2017-01-1...	2017-02-1...	ACM4RUFVM2X623AH	
Expired			Premium	0Year30Day	2017-01-1...	2017-02-1...	ACM5Z3834TGX2UH	
Expired			Premium	0Year30Day	2017-01-1...	2017-02-1...	ACMVAUM63P54333A	
Expired			Premium	0Year30Day	2017-01-1...	2017-02-1...	ACMX4Q3M384UV2NA	
Expired			Premium	0Year30Day	2017-01-1...	2017-02-1...	ACM3H3CMUL6RV42C	
Used	HR5LB23V	HR5LB23V	Premium	3Year	2019-09-1...	2022-09-1...	ACPA386M2U26B7VJ	
Used	BenQ	C4PUZT6T	Premium	3Year	2019-12-2...	2022-12-2...	ACP9SV33GDH63Y2J	
New			Premium	3Year			ACPPR88NMQ76JAEG	Mapping

2. 填寫下列欄位，然後按一下**完成配對序號**。

Add a New Device

*Device ID

*License Code Pairing

*Device Name

*Device Location

Category

Channel

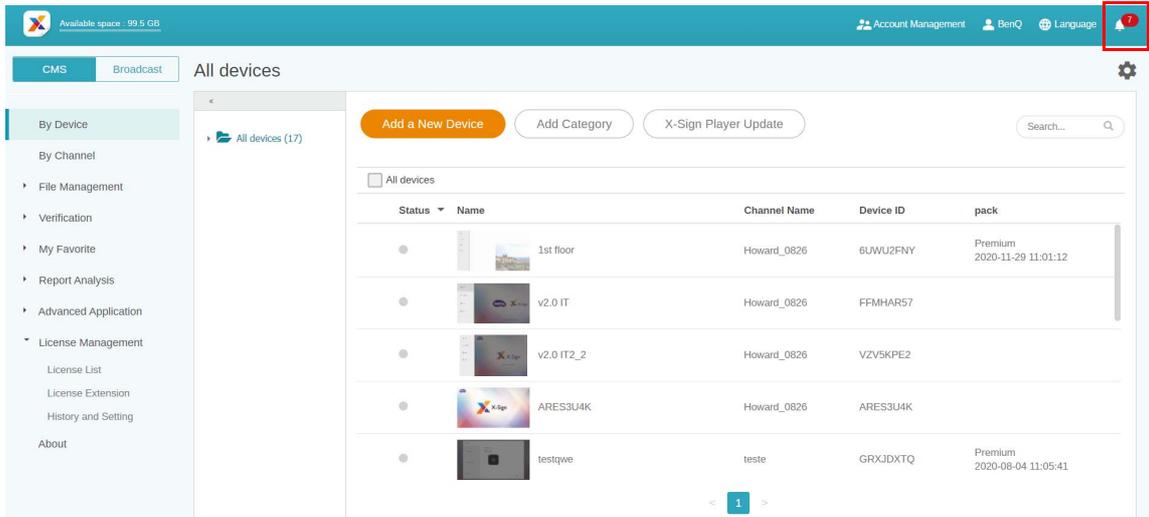
Description

Notice

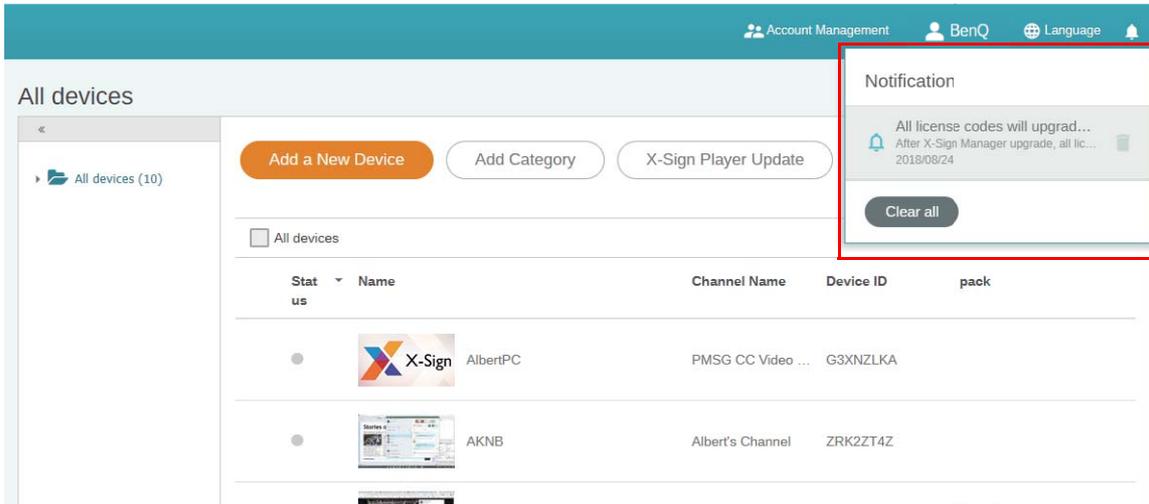
New device has been created

檢查序號升級通知

1. 若要檢查序號升級通知，請按一下右上角的 。



2. 您即可看見通知。按一下將看見更多資訊。



All license codes will upgrade to Premium version. ×

After X-Sign Manager upgrade, all license codes will upgrade to Premium version.
After license code expires, you can decide which license type to buy.

Platform	Basic			Premium		
	BenQ Smart Signage	Android box	Windows box (7, 10 x64)	BenQ Smart Signage	Android box	Windows box (7, 10 x64)
Content Mangement	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Channel Scheduling	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Device Control	✓			✓		
Xsign Player Remote Upgrade	✓			✓		
Video Wall	✓	✓		✓	✓	
System Report	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Interactive Function				✓	✓	✓

Close

注意：您可以按一下回收筒圖示  刪除通知。按一下**清除全部**將刪除全部的通知。

管理人

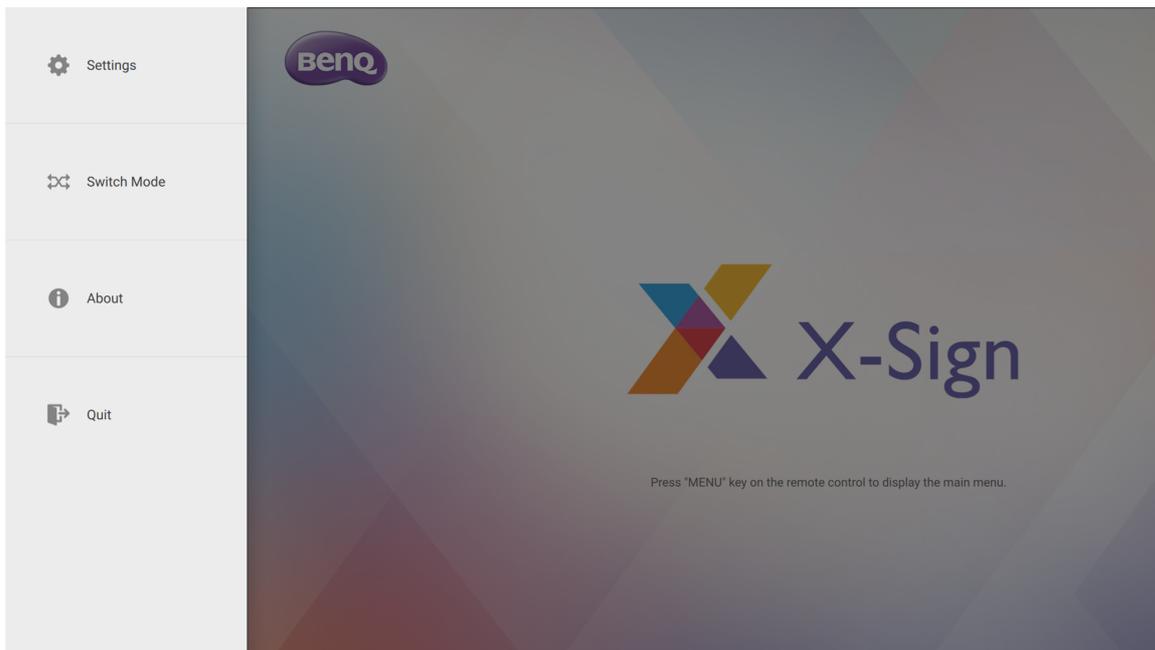
將設備與 X-Sign Manager 配對

觀看展示視訊：

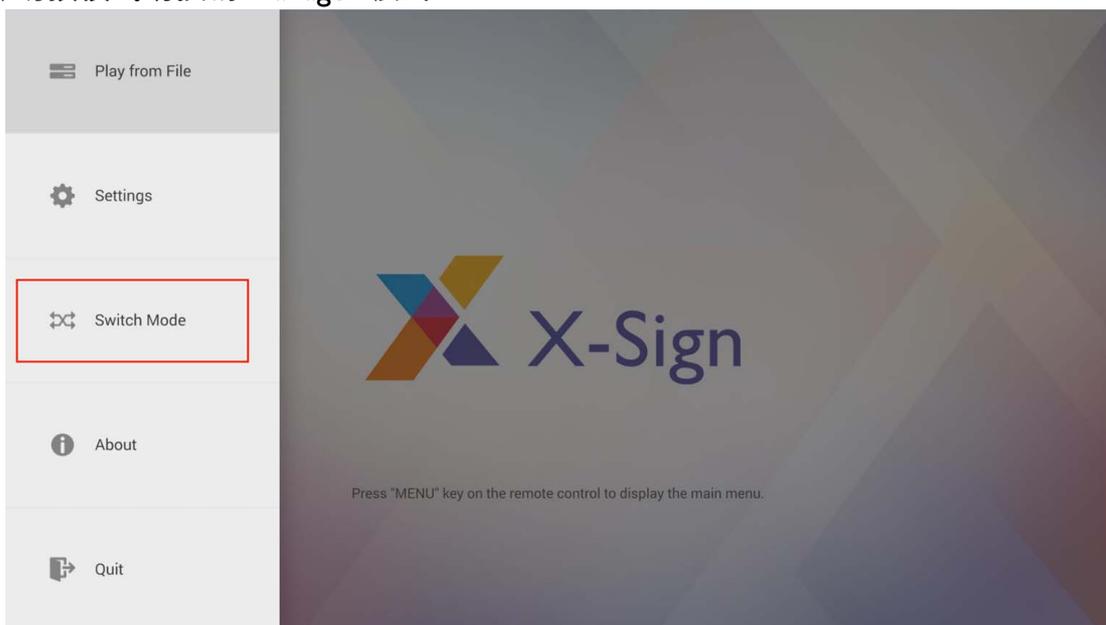


如果您要播放網際網路的內容或從遠端控制多台設備，必須配對設備與 X-Sign Manager。

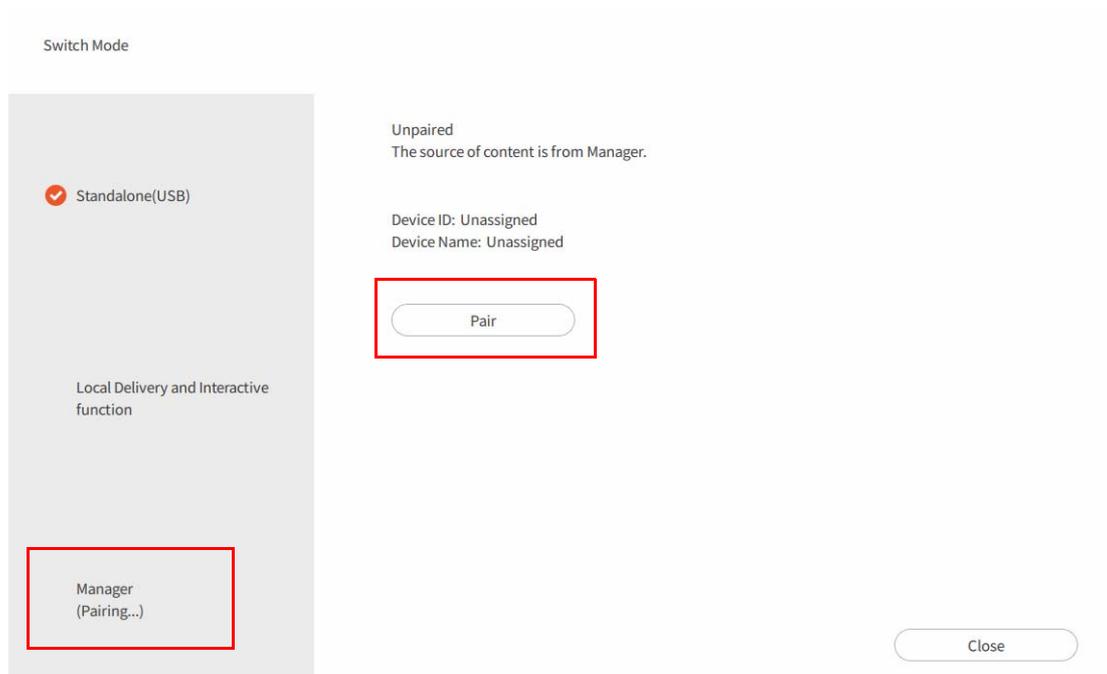
1. 啟動 X-Sign Player。
2. 在 Windows Player 中按下 Esc 按鈕，或按下設備遙控器的 MENU，顯示功能表列。



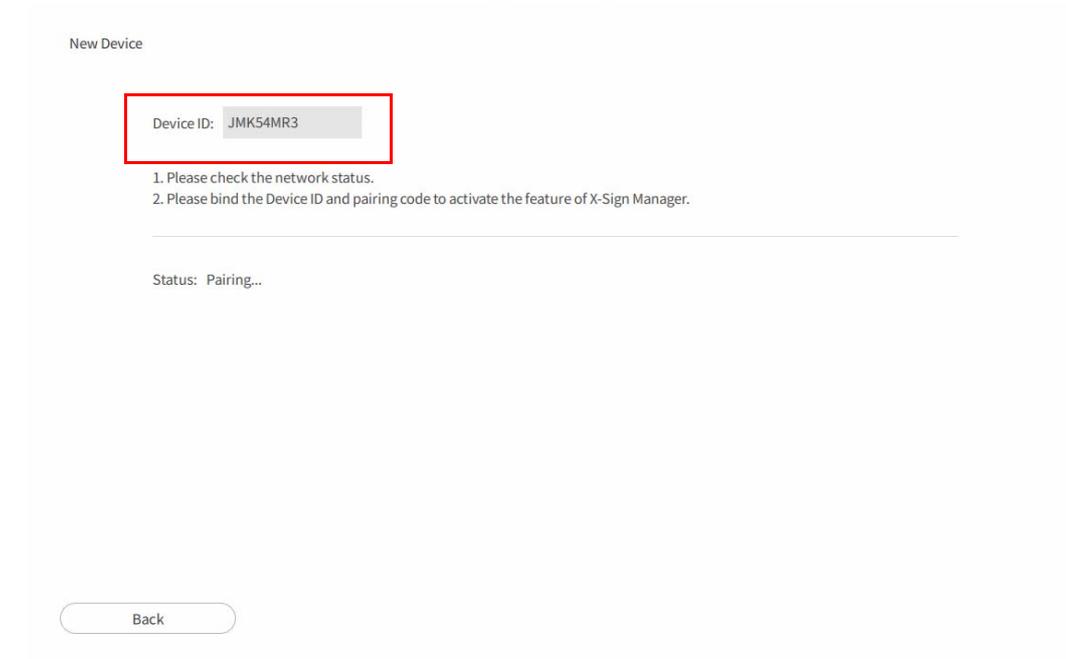
3. 選擇**切換模式**切換為 Manager 模式。



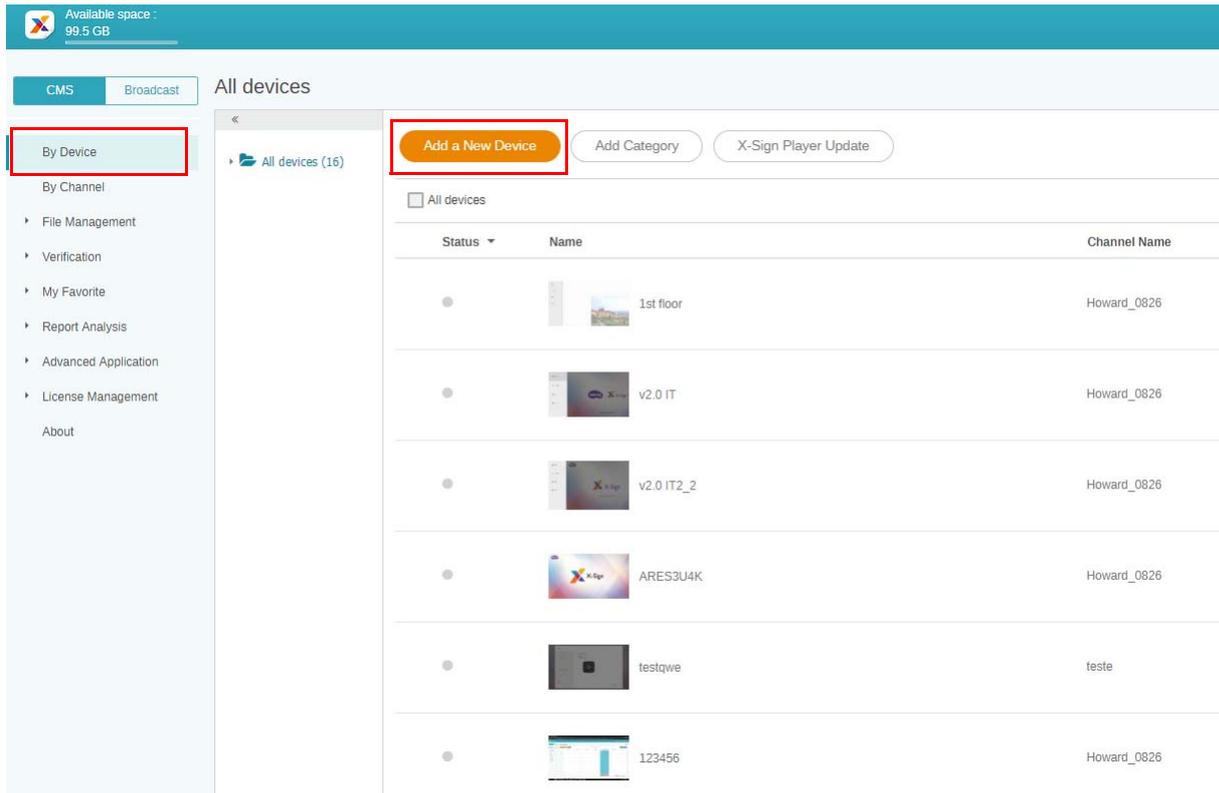
4. 選擇配對開始配對。



5. 取得此頁面上的設備 ID，然後進入 X-Sign Manager 配對授權。



6. 進入 X-Sign Manager。然後進入設備管理，並選擇新增設備。



7. 輸入如下所示的必要資訊。

- **設備 ID**：來自 X-Sign Player 的設備資訊。

New Device

Device ID: JMK54MR3

1. Please check the network status.
2. Please bind the Device ID and pairing code to activate the feature of X-Sign Manager.

Status: Pairing...

Back

- **配對序號**：選擇要與設備配對的授權。您必須確定已經購買授權，並匯入到 X-Sign Manager。

- **設備所在城市**：選擇設備所在的城市。設備 (Android) 的時區必須與您在這裡設定的時區相同。

Available space: 95.1 GB | Account Management | Head Quarter | Language

CMS | Broadcast | All devices

By Device | All devices (7)

Add a New Device

A *Device ID

B *License Code Pairing Choose

*Device Name

C *Device Location Choose

Category: Uncategorized

Channel: Unsubscribed

Description: within 150 characters

Finish

8. 完成設定後，按一下**完成**繼續。

Available space: 95.1 GB | Account Management | Head Quarter | Language

CMS | Broadcast | All devices

By Device | All devices (6)

Add a New Device

*Device ID This field is required.

*License Code Pairing: ACPL-3NM2-CE2D-2ZAA Choose

*Device Name: UM

*Device Location: Taipei Choose

Category: BQT | demo_lingui

Channel: Demo Room

Description: within 150 characters

Finish

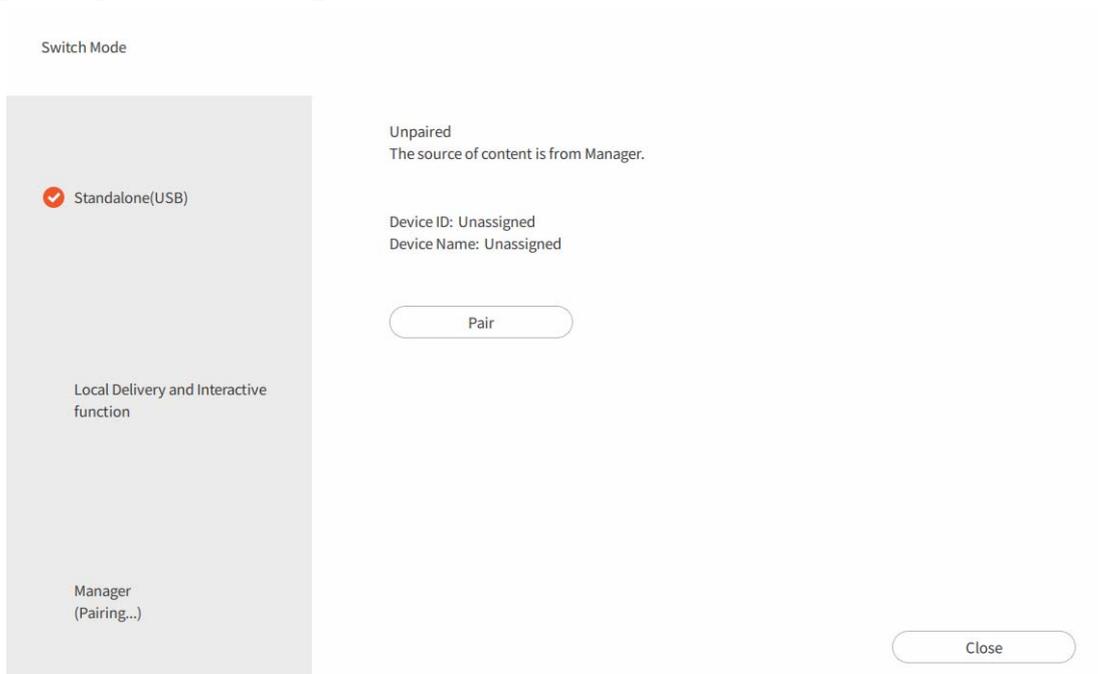
9. 看板與 X-Sign Manager 成功配對時，畫面將顯示「設備已新增」訊息。

Warning Message×

New device has been created

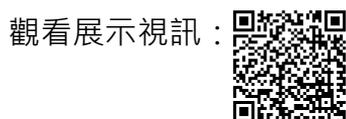
Confirm

10. 您也將看見看板顯示該訊息。



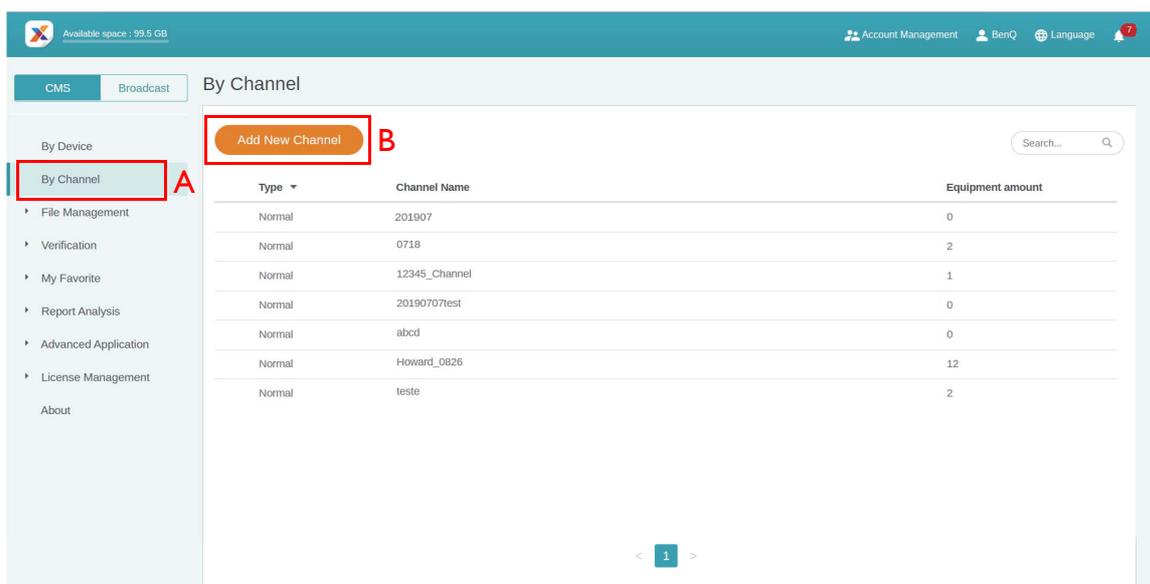
11. 您此時即可控制您的設備，並透過 X-Sign Manager 從遠端播放內容。

建立頻道



按照步驟 A 至 N 建立頻道。

- A. 按一下頻道管理。
- B. 按一下建立頁面的新增頻道。



- C. 輸入頻道名稱。
- D. 選取此頻道沒有任何排程時預設播放的內容。

- E. 選擇啟用防殘影功能。
- F. 填入頻道的說明。
- G. 按一下**確認**完成建立頁面。

The screenshot shows the 'Add New Channel' form with the following elements highlighted by red boxes and letters:

- C**: Channel Name input field (within 50 characters).
- D**: File Content section with radio buttons for 'video', 'last file', and 'picture' (selected). The 'picture' option shows a file named 'X-signBackground.png'.
- E**: Anti retention checkbox and text: 'Once enabled, we will play an anti-retention animation on your screen every 6 hours. (We suggest you to enable this setting when you plan to play any static content for a long time.)'
- F**: Description input field (within 150 characters).
- G**: Confirm button.

- H. 選取完成設定。
- I. 選取將現有設備新增至頻道。

The dialog box titled 'Group Setting Finished' contains the following text and buttons:

The channel is successfully created. Are you going to set equipment for this channel?

Buttons: **H** Setting Finished, **I** Manage Device

- J. 重新編輯頻道的資訊。
- K. 將現有設備新增至頻道，然後您將看見新頁面。

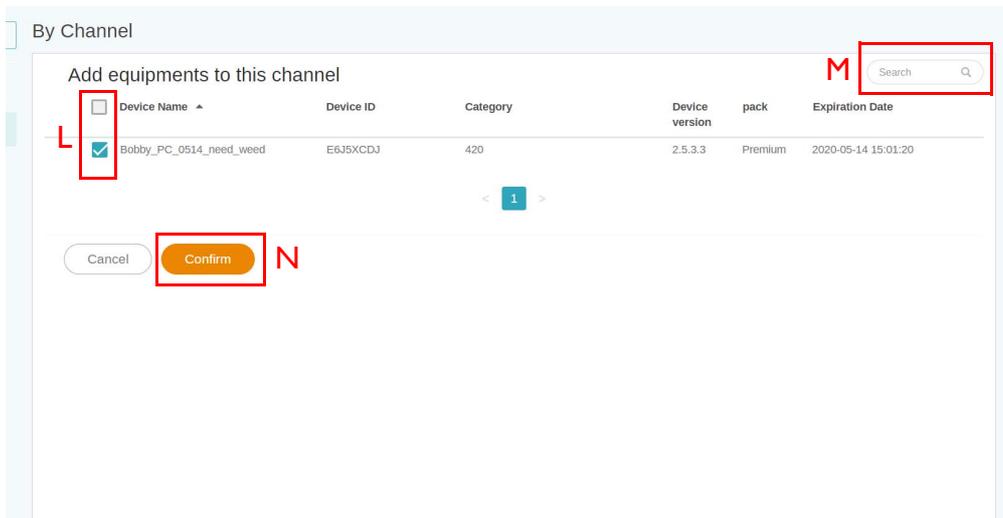
The screenshot shows the 'Channel Management' page with the following elements highlighted by red boxes and letters:

- J**: Edit and Delete channel buttons.
- K**: Manage Device section with 'Add unsubscribed devices to this channel.' and 'Channel Transfer' buttons.

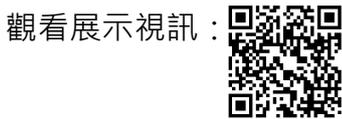
Channel details shown:

- Channel Name: BenQ
- File Content: picture (X-signBackground.png)
- Anti retention: Disabled
- Description: None

- L. 選取將新增至頻道的多台設備。
- M. 您可以在搜尋列中搜尋設備的名稱。
- N. 按一下**確認**完成操作。

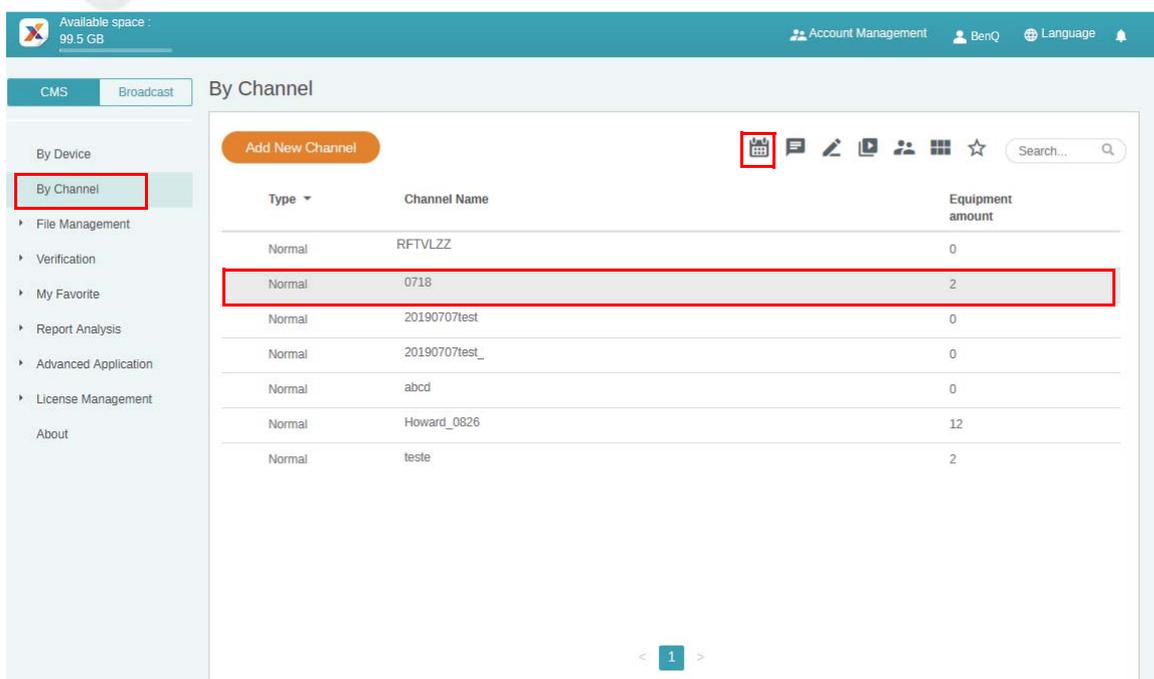


按頻道排程



藉由 **X-Sign Manager**，您很容易就能從遠端透過多台設備播放相同的內容。您也可以隨時播放不同的內容。

1. 務必確認頻道中的設備授權尚未過期。
2. 進入**頻道管理**，然後選擇要播放內容的頻道。
3. 按一下 ，您將看見頻道的排程管理頁面。選取您要設定排程的時段。



4. 您將看見排程設定視窗。以下是部份的必要資訊。
 - A. 選取要在頻道播放的專案。務必先將專案檔案上傳至 **Manager**。
 - B. 設定播放內容的排程時間。
 - C. 啟用全天播放內容。
 - D. 選取專案的優先順序。如果緊急，請對於打擾排程選取**高**。高優先順序排程可以透過重疊時間區塊來覆寫正常優先順序排程。
 - E. 啟用定時播放內容。
 - F. 您可以在此處設定時間。您必須設定結束日期，並選擇重複播放的日期或星期。

Create Schedule (0718)

Schedule Name: Test001

A Content: Not selected [Choose]

B Duration: 2019-08-29 to 2019-08-19 00:00 [All Day] C

D Priority: High Normal

E Cycle: Day Every 1 Day Week End [Calendar]

F

[Submit] [Cancel]

5. 完成全部的設定後，按一下**送出**。
6. 您將在管理頁面上看見排程。

Available space: 99.5 GB

Account Management BenQ Language

CMS Broadcast Channel > Schedule management (0718)

today < > 2019/08/25 - 31 day week month

	8/25 Sun	8/26 Mon	8/27 Tue	8/28 Wed	8/29 Thu	8/30 Fri	8/31 Sat
am 04							
am 05							
am 06							
am 07							
am 08							
am 09					demo	demo	demo
am 10							
am 11							
pm 12							
pm 01					joy123		
pm 02							
pm 03							
pm 04							
pm 05							
pm 06							
pm 07							

目前次數

7. 連按兩下排程事件，您會在頻道中看見設備的狀態。
8. 無論是按設備還是按頻道，都可以建立和編輯時間表，方法是按住並拖曳。

按設備排程內容

觀看展示視訊：



1. 進入**設備管理**頁面，然後選擇要播放內容的設備。按一下  進入排程管理頁面。

Status	Name	Channel Name	Device ID	pack
	1st floor	Howard_0826	6JWU2FNY	
	v2.0 IT	Howard_0826	FFMHAR57	
	v2.0 IT2_2	Howard_0826	YZV5KPE2	
	ARES3U4K	Howard_0826	ARES3U4K	
	testqwe	teste	GRXJDXTQ	Premium 2020-08-04 11:05:41
	123456	Howard_0826	UVA9SKJ8	Premium 2019-09-28 15:36:39

2. 選取您要設定排程的時段。

	8/25 Sun	8/26 Mon	8/27 Tue	8/28 Wed	8/29 Thu	8/30 Fri	8/31 Sat
am 04							
am 05							
am 06							
am 07							
am 08							
am 09							
am 10							
am 11							
pm 12							
pm 01							
pm 02							
pm 03							
pm 04							
pm 05							
pm 06							
pm 07							

3. 您將看見排程設定視窗。如需 A-F 的詳細資訊，請參閱第 24 頁的「按頻道排程」。

Create Schedule (0718)

Schedule Name

A Content

B Duration to All Day **C**

D Priority High Normal

E Cycle Day Week End Day

F

4. 完成全部的設定後，按一下送出。

5. 您將在管理頁面上看見排程。

Available space: 99.5 GB

Account Management BenQ Language

CMS Broadcast

Device > Schedule management (v2.0 IT)

Schedule today < > 2019/08/25 - 31 day week month

	8/25 Sun	8/26 Mon	8/27 Tue	8/28 Wed	8/29 Thu	8/30 Fri	8/31 Sat
am 09							
am 10							
am 11							
pm 12							
pm 01					demo		
pm 02					demo		
pm 03							
pm 04							
pm 05							
pm 06							
pm 07							
pm 08							
pm 09							
pm 10							
pm 11							

expired Channel Schedule Device Schedule Unverified

6. 無論是按設備還是按頻道，都可以建立和編輯時間表，方法是按住並拖曳。

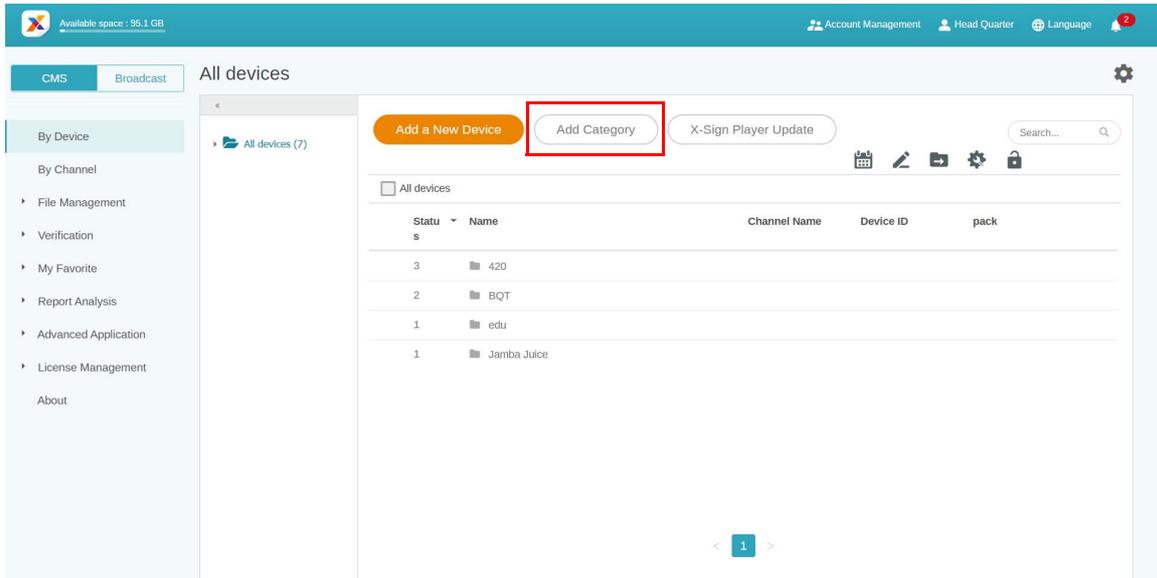
編輯設備管理結構

觀看展示視訊：



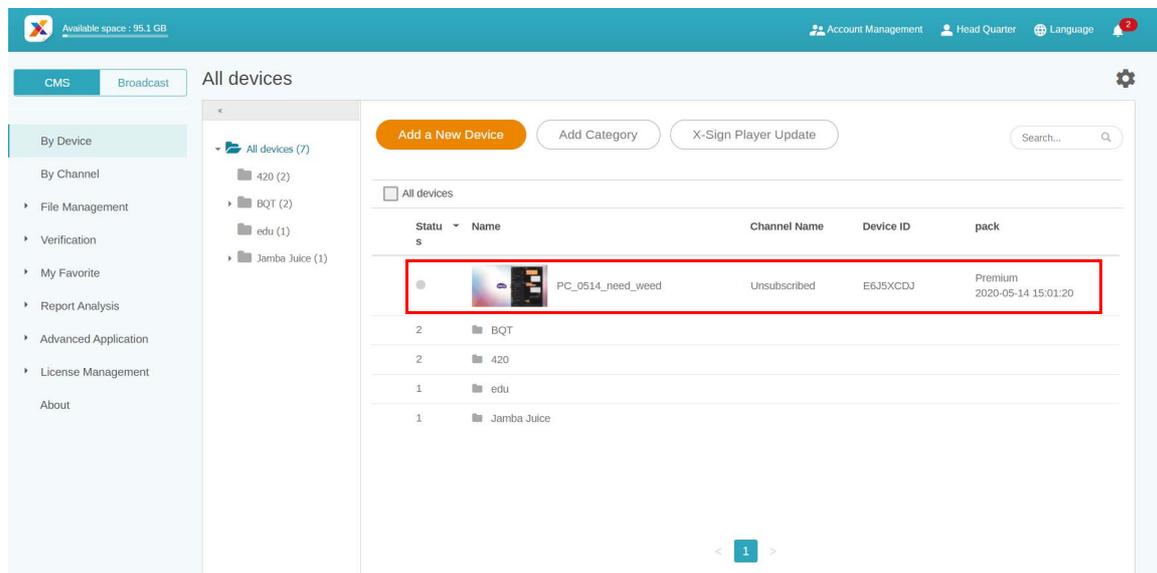
在 X-Sign Manager 中，您可以使用階層式結構管理設備，以便輕鬆控制多台設備。

I. 按一下新增分類建立資料夾。



The screenshot shows the 'All devices' page in X-Sign Manager. The interface includes a top navigation bar with 'Available space: 95.1 GB', 'Account Management', 'Head Quarter', and 'Language'. The main content area has a left sidebar with navigation options like 'By Device', 'By Channel', 'File Management', 'Verification', 'My Favorite', 'Report Analysis', 'Advanced Application', 'License Management', and 'About'. The main panel displays 'All devices (7)' with a table of devices. The 'Add Category' button is highlighted with a red box.

Status	Name	Channel Name	Device ID	pack
3	420			
2	BQT			
1	edu			
1	Jamba Juice			



The screenshot shows the 'All devices' page after a new device has been added. The left sidebar now shows a hierarchical structure: 'All devices (7)' expanded to show '420 (2)', 'BQT (2)', 'edu (1)', and 'Jamba Juice (1)'. The main table now includes a new device entry, which is highlighted with a red box.

Status	Name	Channel Name	Device ID	pack
●	 PC_0514_need_weed	Unsubscribed	E635XCDJ	Premium 2020-05-14 15:01:20
2	BQT			
2	420			
1	edu			
1	Jamba Juice			

2. 您會在左側看見資料夾結構。您很容易就能建立階層式資料夾結構。

Available space: 95.1 GB

Account Management Head Quarter Language

CMS Broadcast All devices

By Device

- All devices (7)
 - 420 (2)
 - BQT (2)
 - edu (1)
 - Jamba Juice (1)
- By Channel
- File Management
- Verification
- My Favorite
- Report Analysis
- Advanced Application
- License Management
- About

Add a New Device Add Category X-Sign Player Update Search...

All devices

Status	Name	Channel Name	Device ID	pack
Unsubscribed	PC_0514_need_weed	Unsubscribed	EGJ5XCDJ	Premium 2020-05-14 15:01:20

< 1 >

3. 按一下**新增設備**，然後設定相關的類別。

Available space: 99.5 GB

Account Management BenQ Language

CMS Broadcast All devices

By Device

- All devices (16)
 - RGT (3)
 - Test 002 (0)
 - ttttt (0)
- By Channel
- File Management
- Verification
- My Favorite
- Report Analysis
- Advanced Application
- License Management
- About

Add a New Device

*Device ID

*License Code Pairing Choose

*Device Name

*Device Location Choose

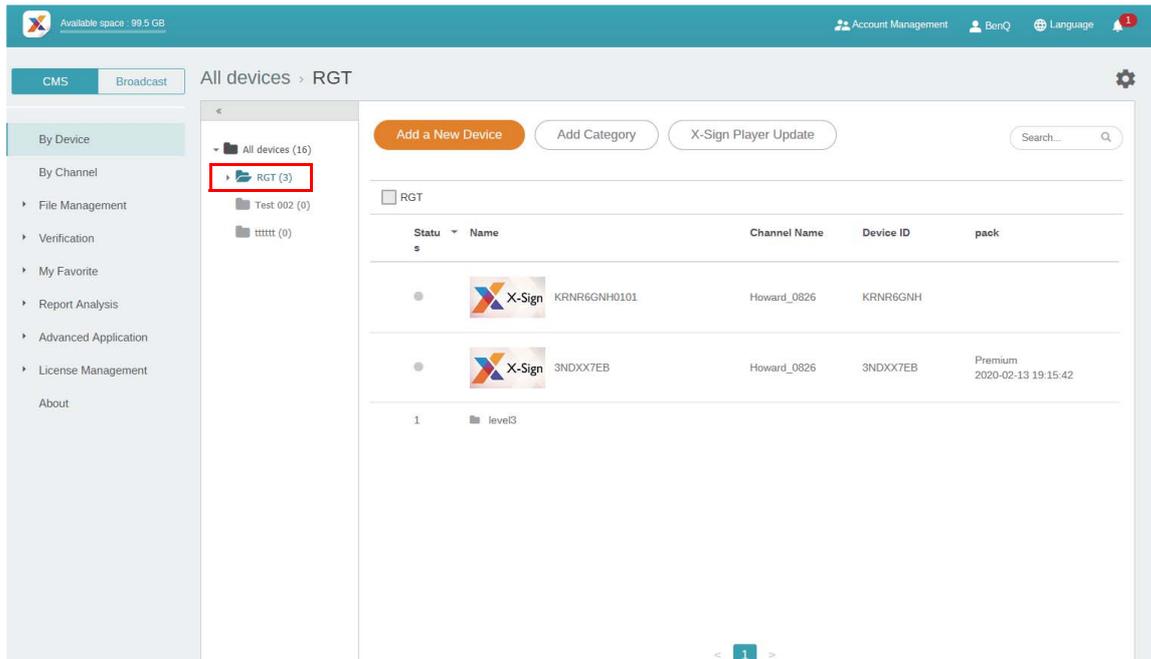
Category

Channel

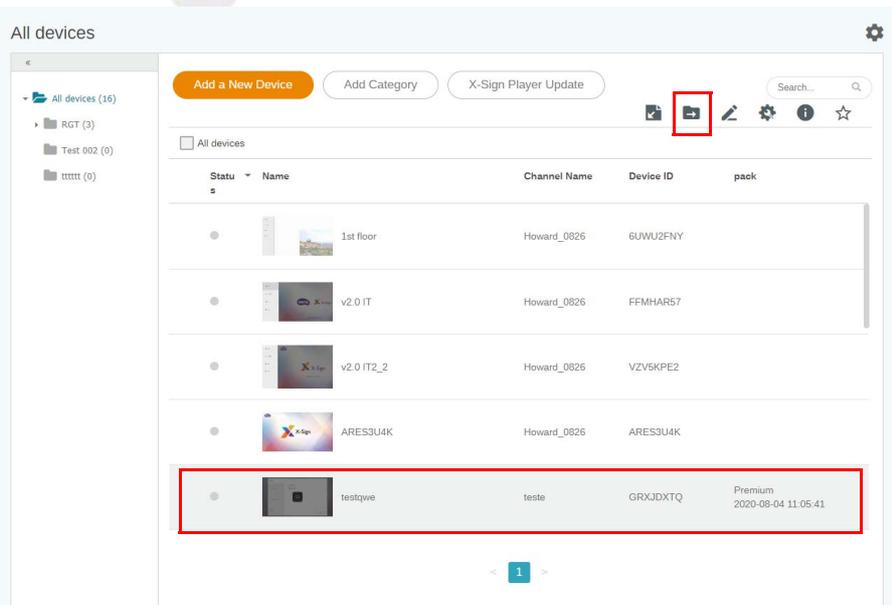
Description

Finish

4. 您將在相關的資料夾中看見設備。

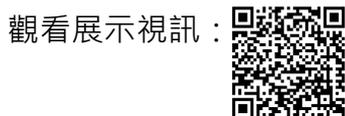


5. 對於現有設備，按一下  將設備傳送至正確的資料夾。



6. 此時即可開始自訂裝置結構。

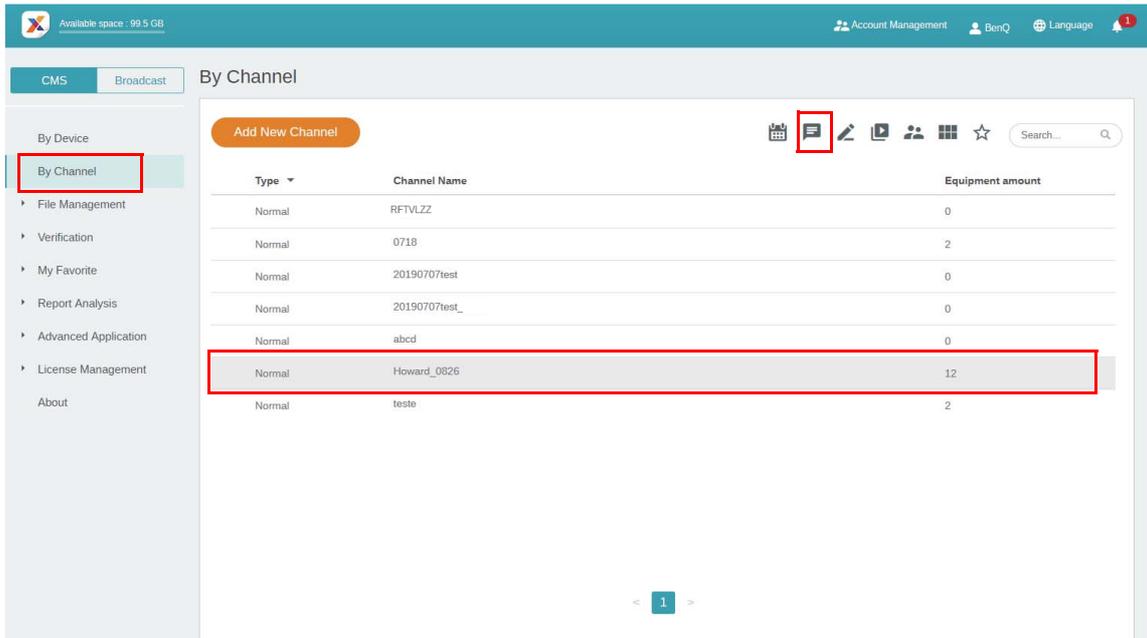
從遠端將即時訊息推送至 BenQ 智慧電子顯示看板



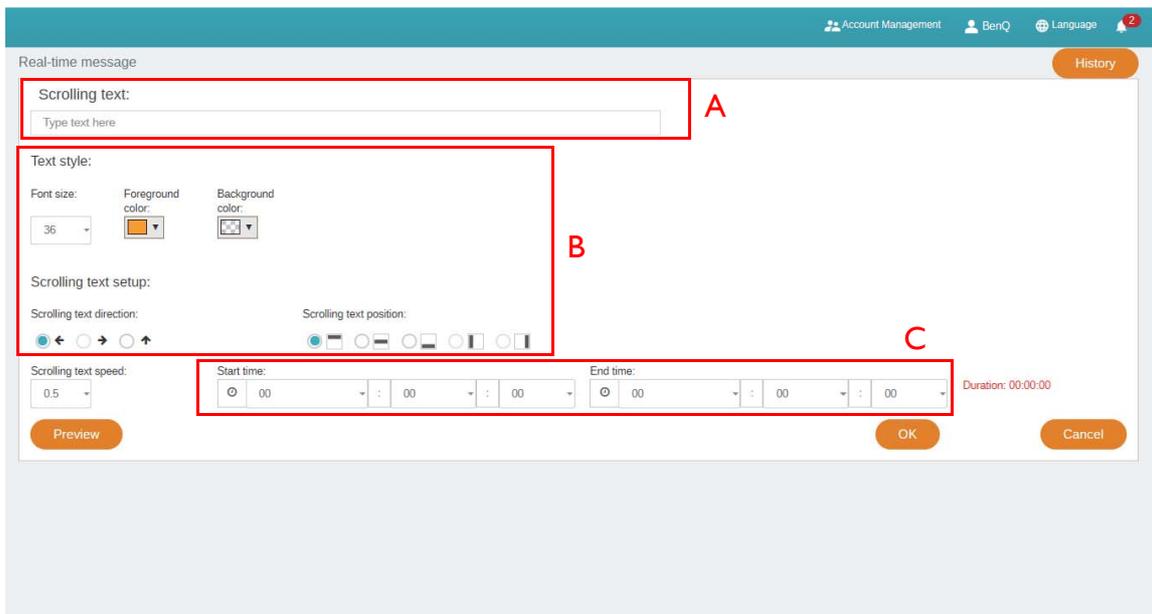
藉由**頻道管理**的即時訊息，您很容易就能將即時訊息推送至一台或多台設備。您不需要再次編輯內容。

1. 確定設備已經與 X-Sign Manager 配對。
2. 您必須建立一個頻道並將設備移入其中。

3. 前往**頻道管理**，選取要將訊息推送到其中的頻道。然後按一下 。

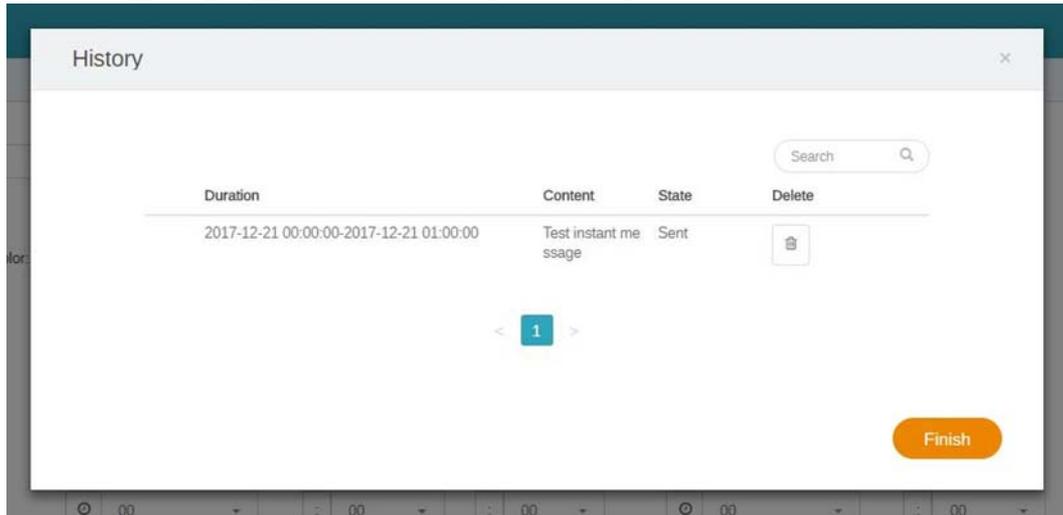


4. 您將看見訊息設定頁面。
- A. 輸入要推送的訊息。
 - B. 選擇訊息的樣式及配置。
 - C. 設定播放訊息的時間長度。播放訊息的時間上限為 **24** 小時。



5. 您可以按一下**預覽**檢視在顯示器上呈現的效果。
6. 完成設定後，按一下**確認**。

7. 您可以按一下**歷史紀錄**查看每次即時訊息事件的紀錄。



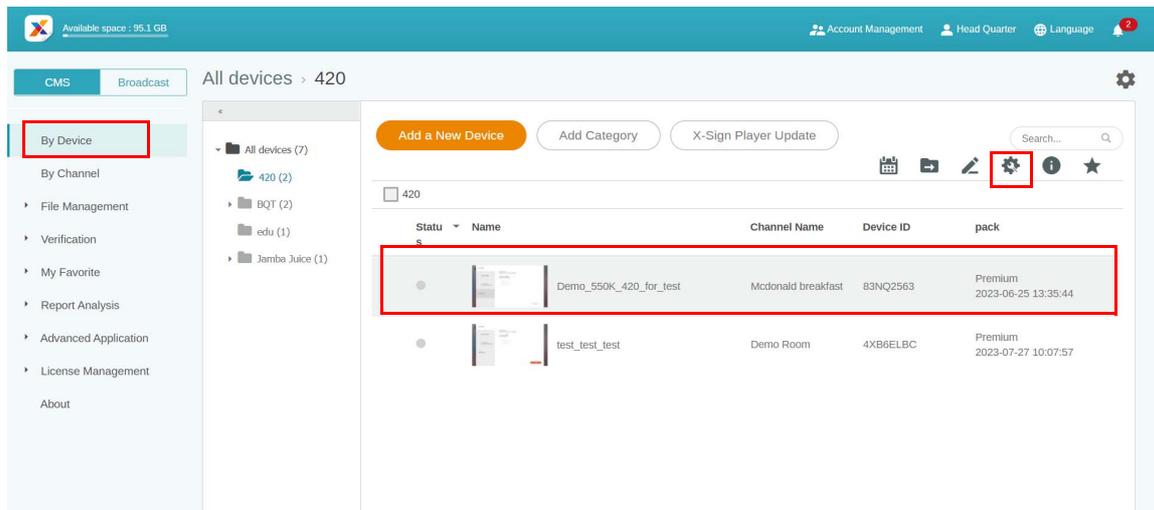
8. 您也可以查看狀態或甚至刪除紀錄。

遠端控制設備

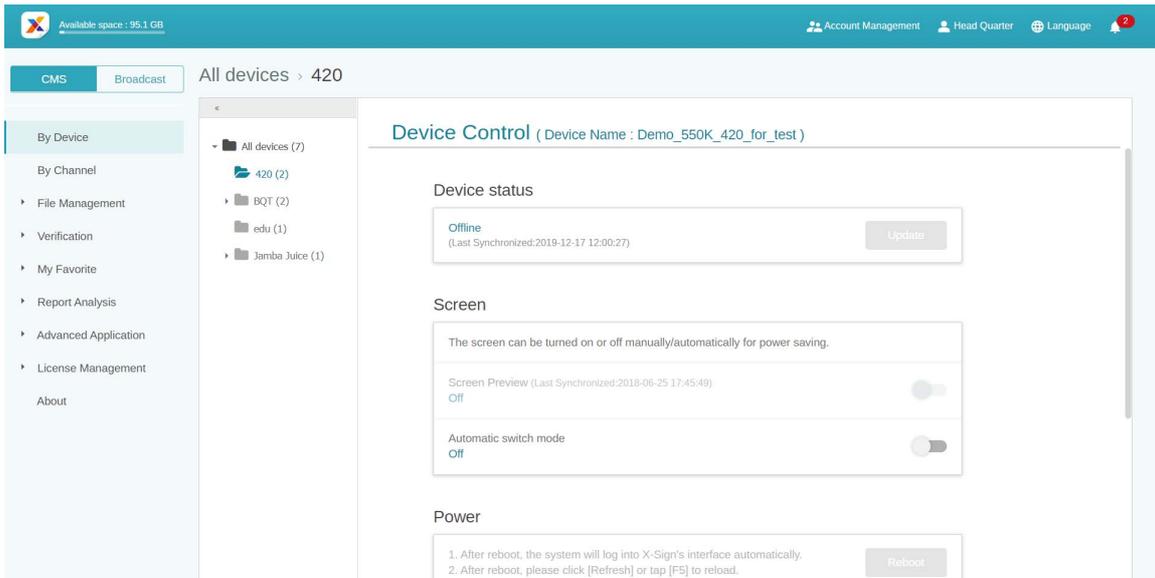
觀看展示視訊：

藉由 **X-Sign Manager**，您可以從遠端控制您的設備。此功能僅適用於 **BenQ** 智慧電子顯示看板系列的硬體。

1. 確定設備已經與 **X-Sign Manager** 配對，而且已經上線。
2. 進入**設備管理**頁面，然後選擇要控制的設備，並且按一下 。

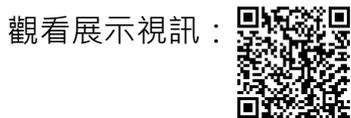


3. 您將看見設備控制頁面。您可以控制設備狀態 / 螢幕 / 電源 / 聲音 / 其它 (清除資料)。



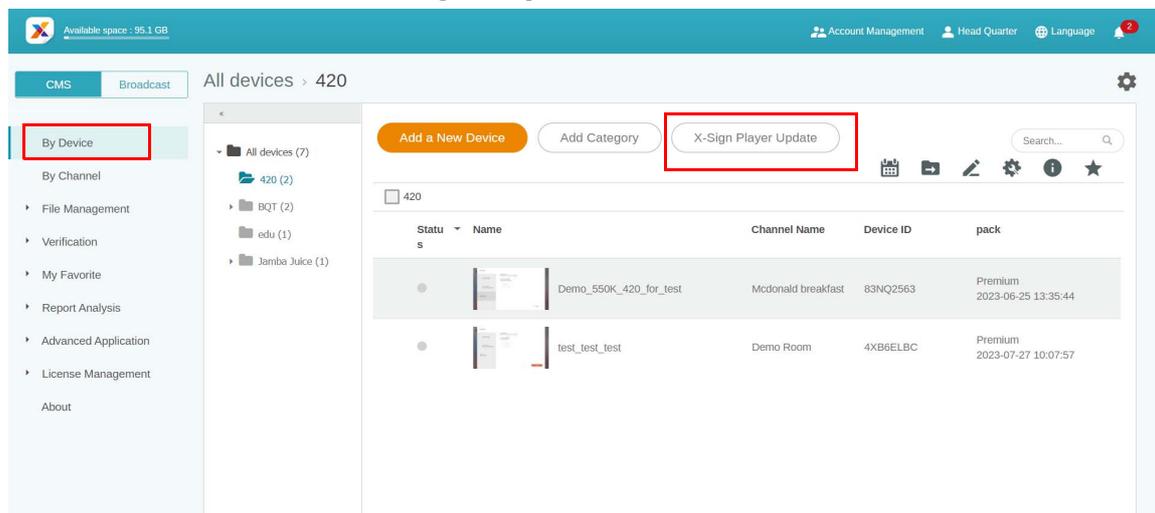
4. 您設定設備後，必須重新載入此頁面取得最新狀態。

從遠端更新 Player



藉由 X-Sign Manager，您很容易就能從遠端更新設備上的 X-Sign Player。

I. 前往設備管理，然後按一下 **X-Sign Player 更新**。



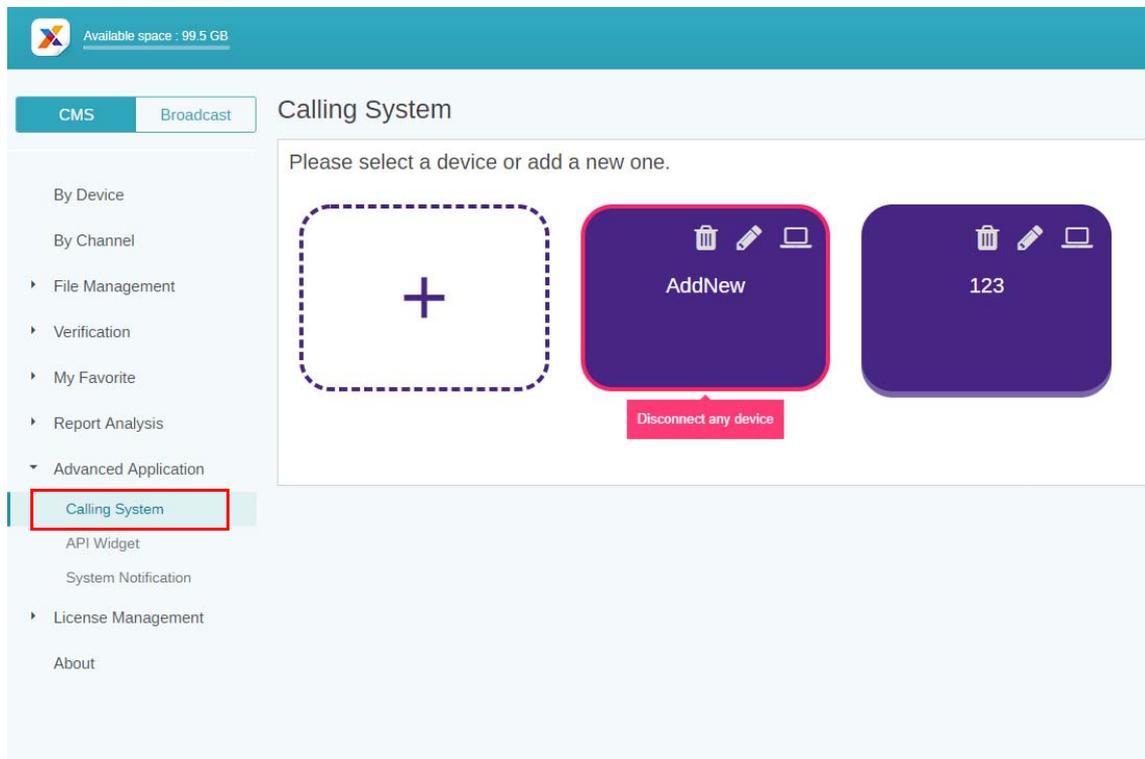
2. 您會看見可更新的設備清單。選取要更新的設備。

	Device Name	Channel Name	Category	Description	Current version	Last Updated	Update Status
<input checked="" type="checkbox"/>	123456	Howard_0826	Uncategorized		v2.4.0.3		Haven't ...
<input type="checkbox"/>	1st floor	Howard_0826	Uncategorized		v2.3.2.1		Haven't ...
<input checked="" type="checkbox"/>	468WTH6E	Howard_0826	Uncategorized		v2.3.0.3		Haven't ...
<input type="checkbox"/>	ARES3U4K	Howard_0826	Uncategorized		v1.6.15.3		Haven't ...
<input type="checkbox"/>	G5MWT29G	0718	Uncategorized		v2.5.0.1		Haven't ...
<input type="checkbox"/>	RFTVLZZE	0718	Uncategorized		v2.5.0.1		Haven't ...
<input type="checkbox"/>	Ryan_Test_Download...	Howard_0826	Uncategorized		v2.0.0.0		Haven't ...
<input type="checkbox"/>	testqwe	teste	Uncategorized		v2.0.14.1		Haven't ...
<input type="checkbox"/>	v2.0.IT	Howard_0826	Uncategorized		v2.0.11.1		Haven't ...
<input type="checkbox"/>	v2.0.IT2_2	Howard_0826	Uncategorized	hello	v2.0.10.9		Haven't ...

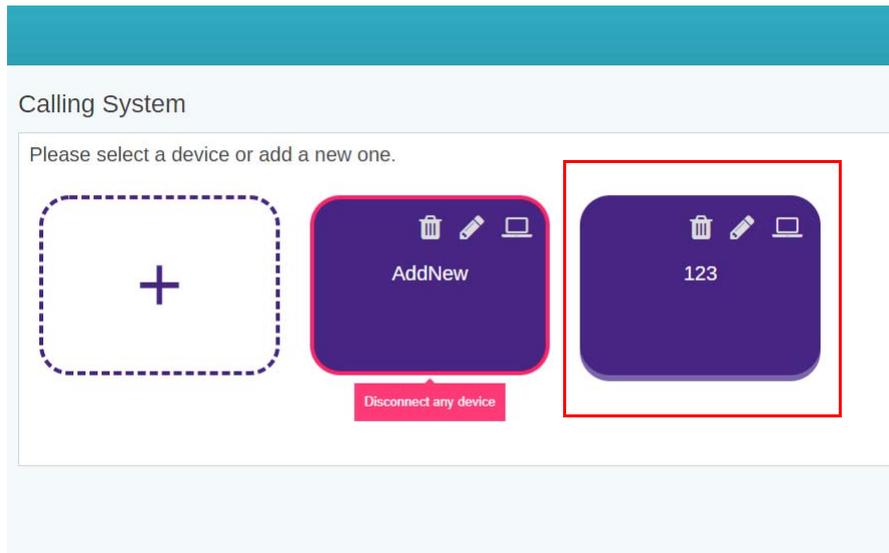
3. 進行更新時，播放程序將暫時停止。
4. 設備成功更新後，將從清單中移除。更新為最新版 **Player**。
5. 如果設備離線，系統將等候設備上線，並傳送更新要求。
6. 如果您要更新 **Player**，必須重新啟動設備，否則設備無法正常播放內容。前往**設備控制**頁面，然後按下**電源**下的**重啟**。如需詳細資訊，請參閱第 32 頁的「遠端控制設備」。

管理叫號系統

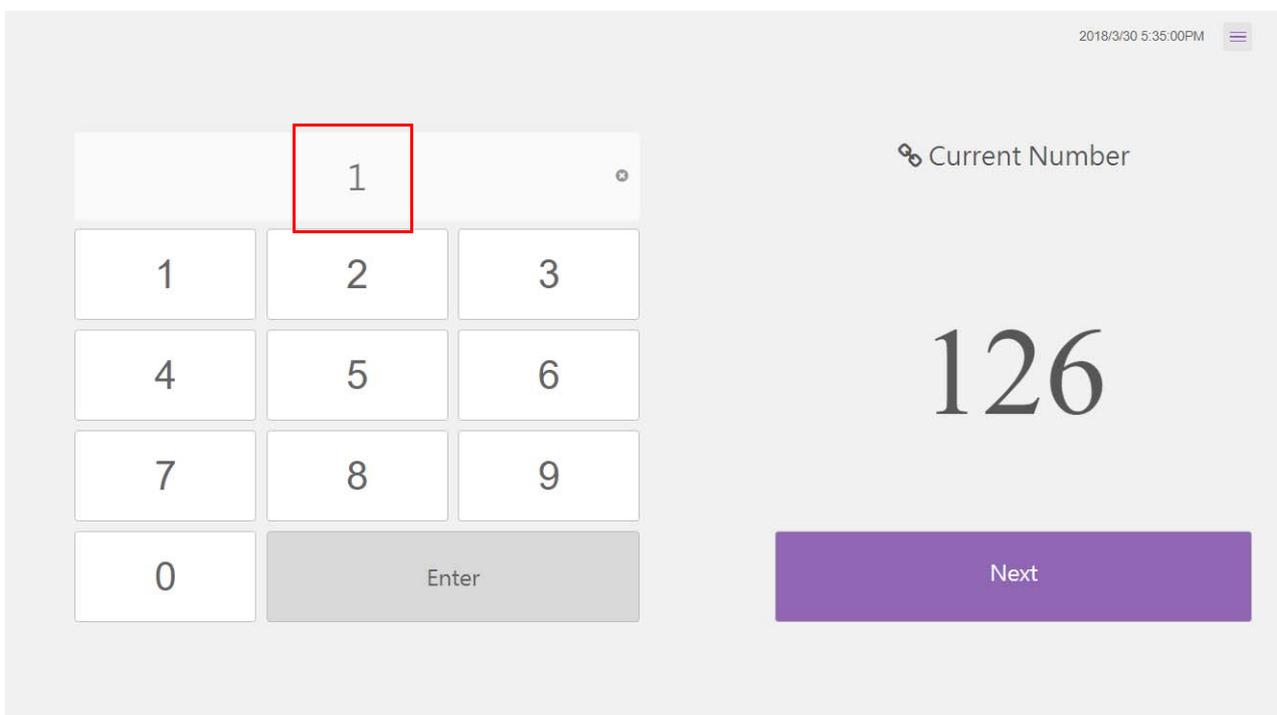
1. 若要管理叫號系統，請選取**進階應用 > 叫號系統**。



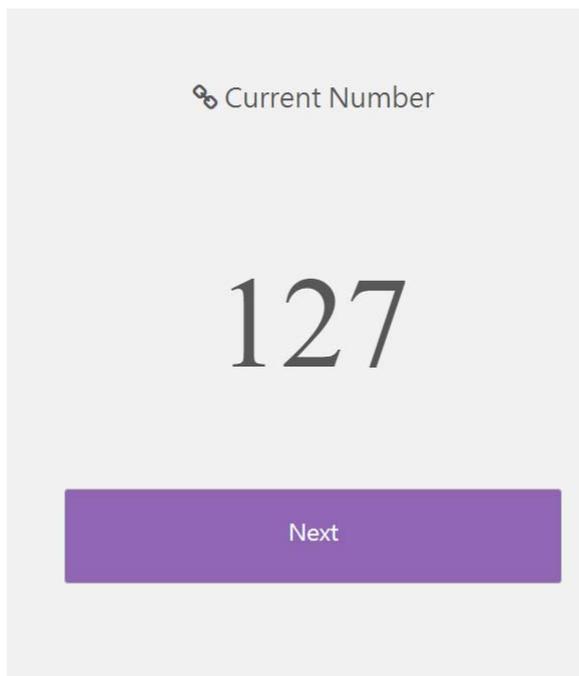
2. 可按一下中控台管理呼叫號碼。



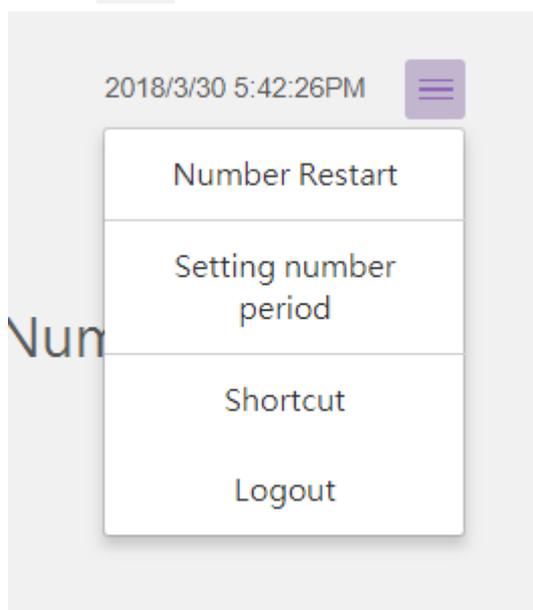
3. 在中控台上輸入與 X-Sign Designer 叫號插件對應的號碼，並按一下下一頁。



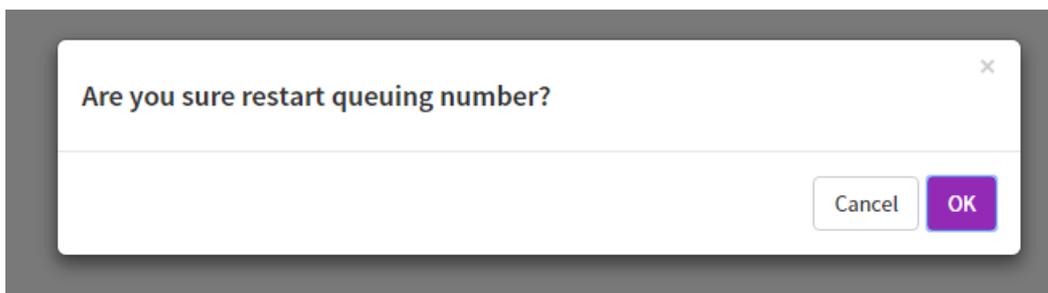
4. 中控台目前的號碼將出現在畫面上。



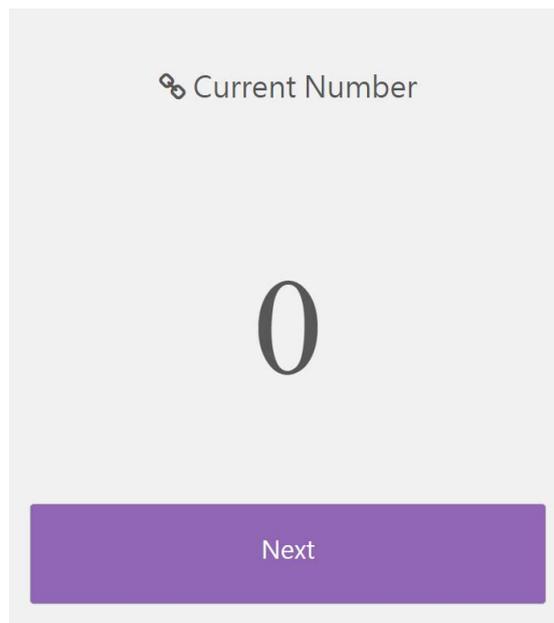
5. 您也可以按一下其它功能按鈕  編輯號碼。



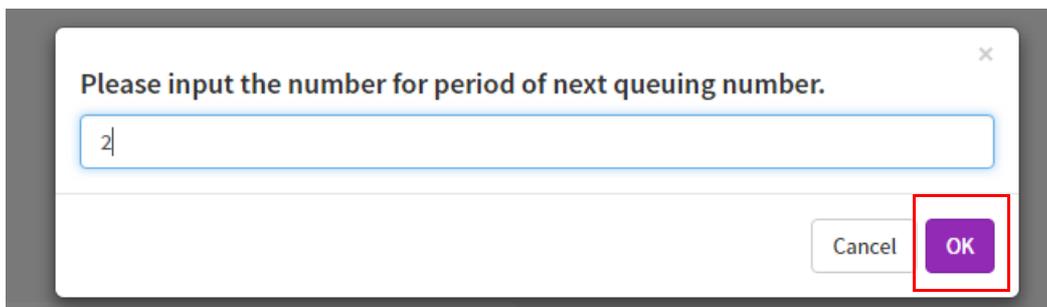
6. 若要重新開始叫號號碼，請選取**重新開始**，並按一下**確認**。



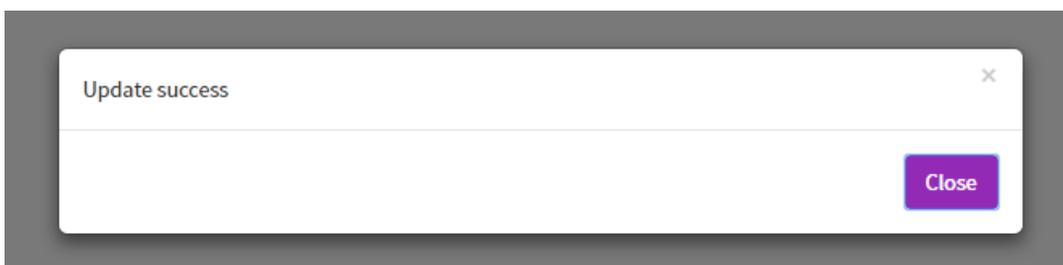
7. 叫號號碼隨即重新開始。



8. 若要設定下一個叫號號碼的增加數值，請選取**下一號設定**，並輸入數值，然後按一下**確認**。

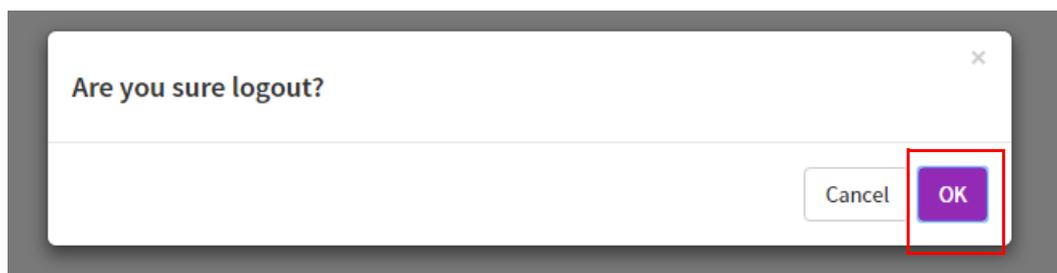


9. 隨即設定號碼增加數值。



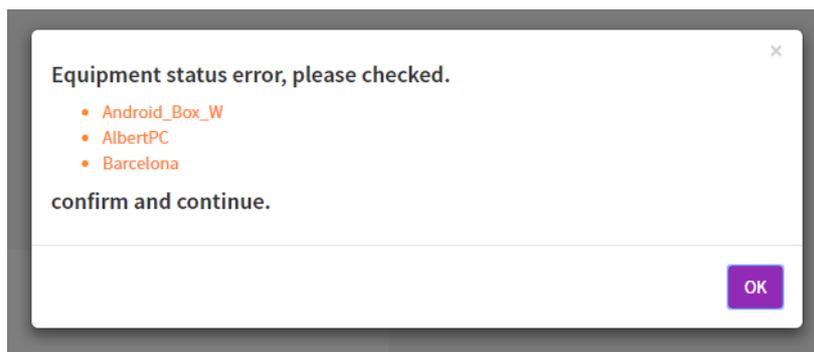
10. 如需如何將捷徑新增到桌面的詳細資訊，請選取**設為捷徑**。

11. 若要登出，請選取**登出**，並按一下**確認**。



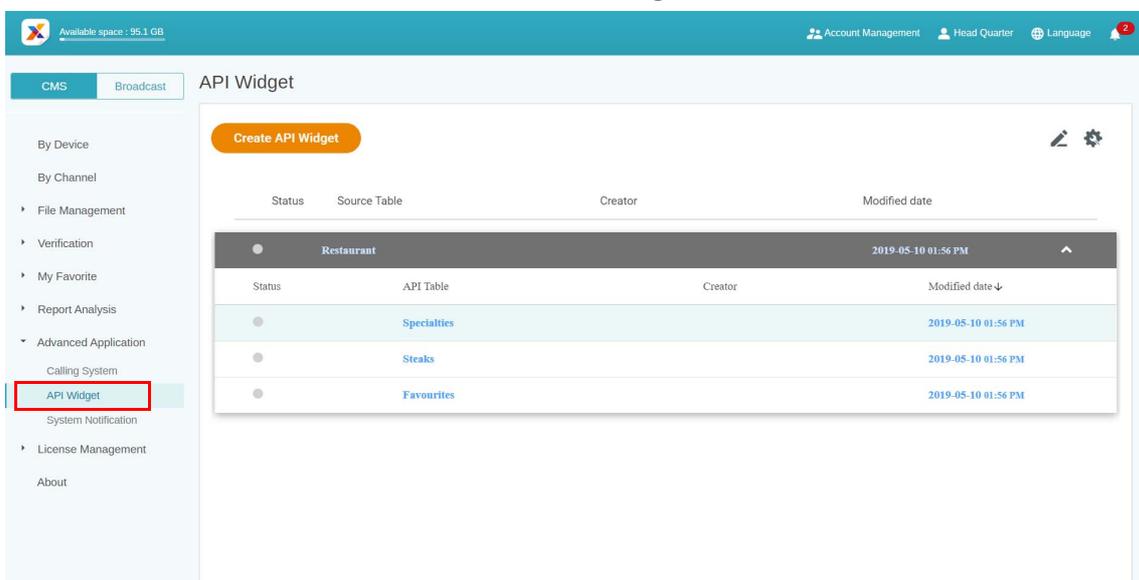
注意：

設備未上線時，將出現「偵測到以下設備異常」訊息。

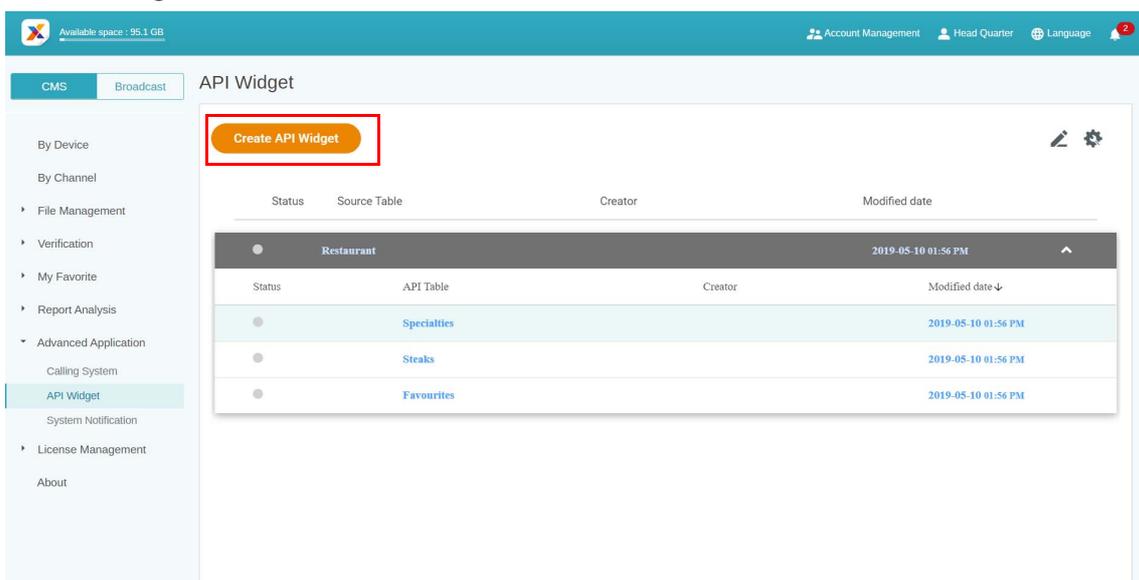


在 X-Sign Manager 中建立 API 表格

1. 若要建立 API 表格，請選取進階應用 > API Widget。



2. 建立 API Widget 配置。



3. 輸入配置的設定。

Input Web URL: ×

Web URL:

key: value: +

I'm not a robot  reCAPTCHA
Privacy - Terms

Cancel Finish

4. 建立 API 的來源表格。

Available space: 98.8 GB Account Management Albert_Kang La

API Widget

- root
 - CounterPrijs +
 - HTMLElementID +
 - ProductGroupID +
 - ProductGroupOrder +
 - ProductID +
 - ProductNaam +
 - TAXDescription +

Source table name:

Web URL: https://apitest.benq.com/custom_api_server/test9.json

+
Click the left side button to add entries.

5. 選取從 Json 到來源表格的標籤。按一下儲存繼續建立程序。

API Widget

- root
 - CounterPrijs +
 - HTMLElementID +
 - ProductGroupID +
 - ProductGroupOrder +
 - ProductID +
 - ProductNaam +
 - TAXDescription +

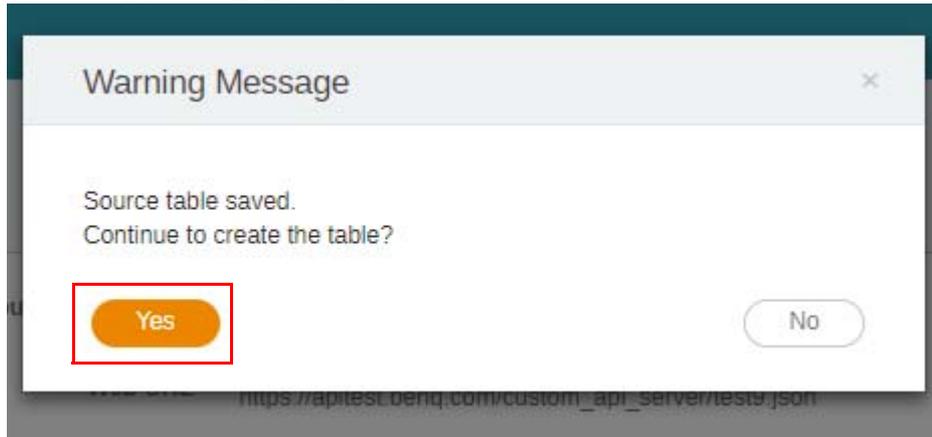
Source table name:

Web URL: https://apitest.benq.com/custom_api_server/test9.json

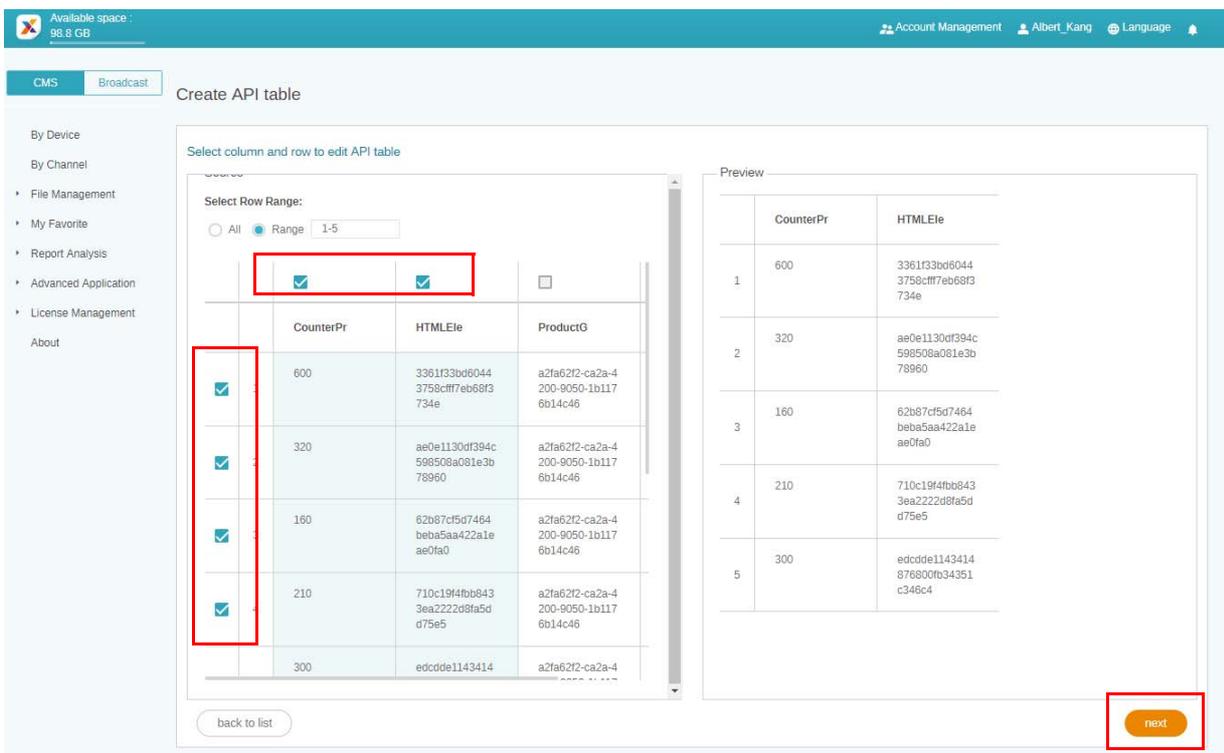
	CounterPr	HTMLEle	ProductG	ProductG
1	600	3361f33bd60443758cff7eb68f3734e	a2fa62f2-ca2a-4200-9050-1b1176b14c46	1
2	320	ae0e1130df394c598508a081e3b78960	a2fa62f2-ca2a-4200-9050-1b1176b14c46	1
3	160	62b87cf5d7464beba5aa422a1eae0fa0	a2fa62f2-ca2a-4200-9050-1b1176b14c46	1
4	210	710c19f4fbb8433ea2222d8fa5d075e5	a2fa62f2-ca2a-4200-9050-1b1176b14c46	1
5	300	edcddde1143414876800fb34351c346c4	a2fa62f2-ca2a-4200-9050-1b1176b14c46	1

back to list Save Create table

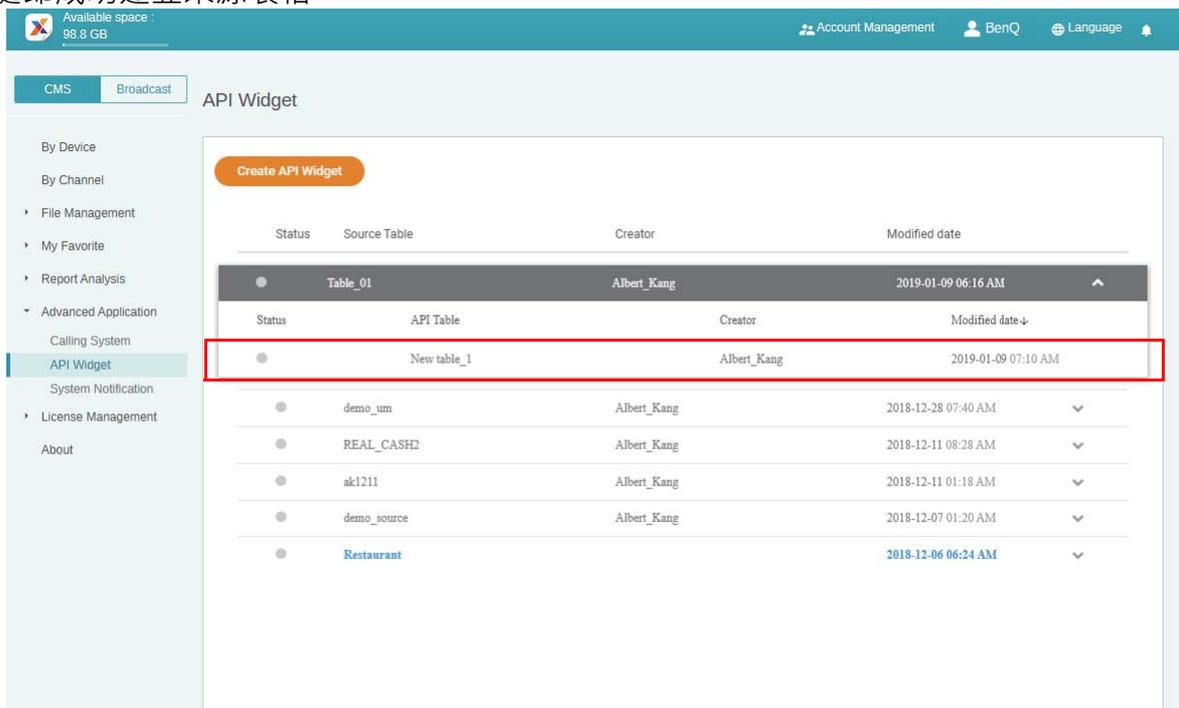
6. 警告訊息將彈出。按一下是繼續進行。



7. 您可以預覽表格的所選範圍。按一下下一步繼續進行。



8. 隨即成功建立來源表格。



The screenshot shows the 'API Widget' interface in the X-Sign Manager. The top navigation bar includes 'Account Management', 'BenQ', and 'Language'. The left sidebar lists various system management options, with 'API Widget' selected. The main content area displays a table of source tables. The table has the following columns: Status, Source Table, Creator, and Modified date. The data rows are as follows:

Status	Source Table	Creator	Modified date
●	Table_01	Albert_Kang	2019-01-09 06:16 AM
●	API Table		Modified date ↓
●	New table_1	Albert_Kang	2019-01-09 07:10 AM
●	demo_um	Albert_Kang	2018-12-28 07:40 AM
●	REAL_CASH2	Albert_Kang	2018-12-11 08:28 AM
●	ak1211	Albert_Kang	2018-12-11 01:18 AM
●	demo_source	Albert_Kang	2018-12-07 01:20 AM
●	Restaurant		2018-12-06 06:24 AM

設定審核

觀看展示視訊：



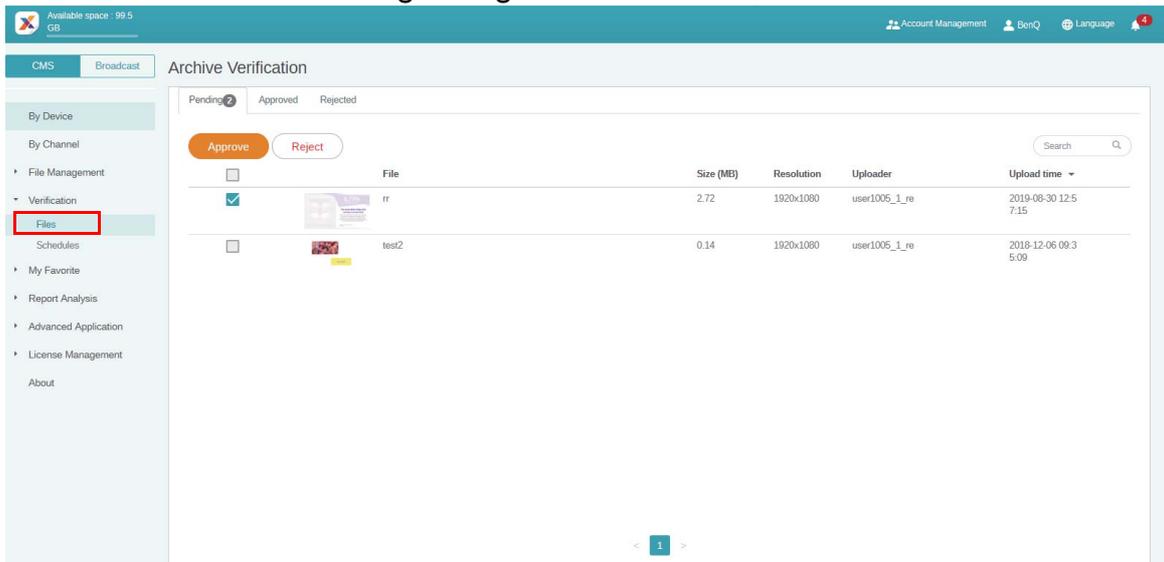
X-Sign Manager 中可對於要在 X-Sign Player 上播放的內容和排程進行控制的**審核**功能。

檔案

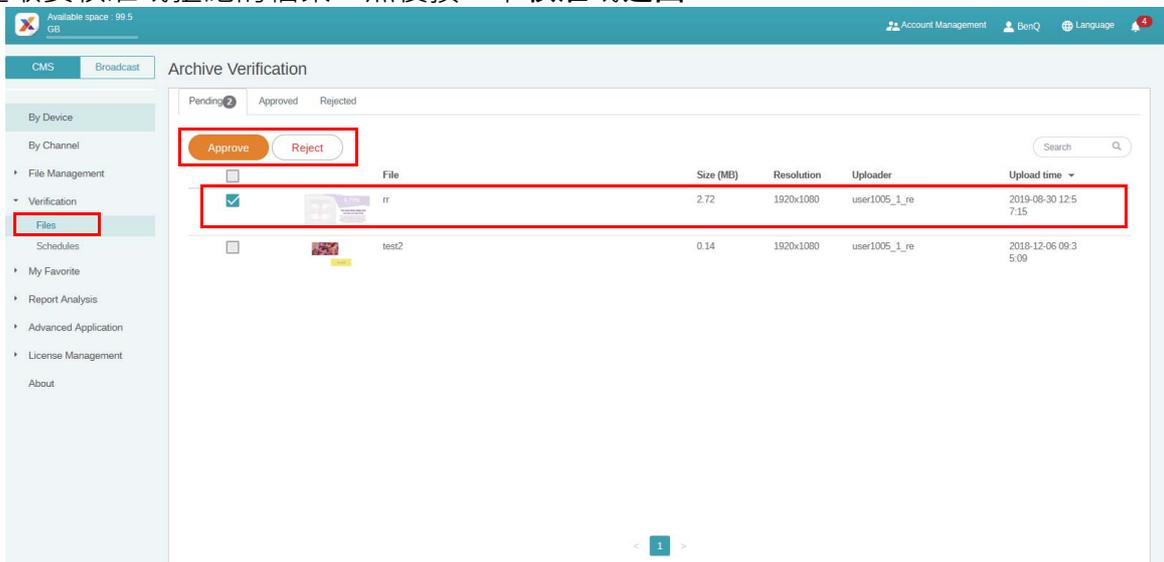
在公開交付檔案之前，必須由管理員檢查檔案。只有在管理員按一下**核准**時，才可以將檔案新增到排程中。

若要審核檔案：

1. 前往審核 > 檔案檢查透過 X-Sign Designer 上傳的檔案。



2. 選取要核准或拒絕的檔案，然後按一下核准或退回。



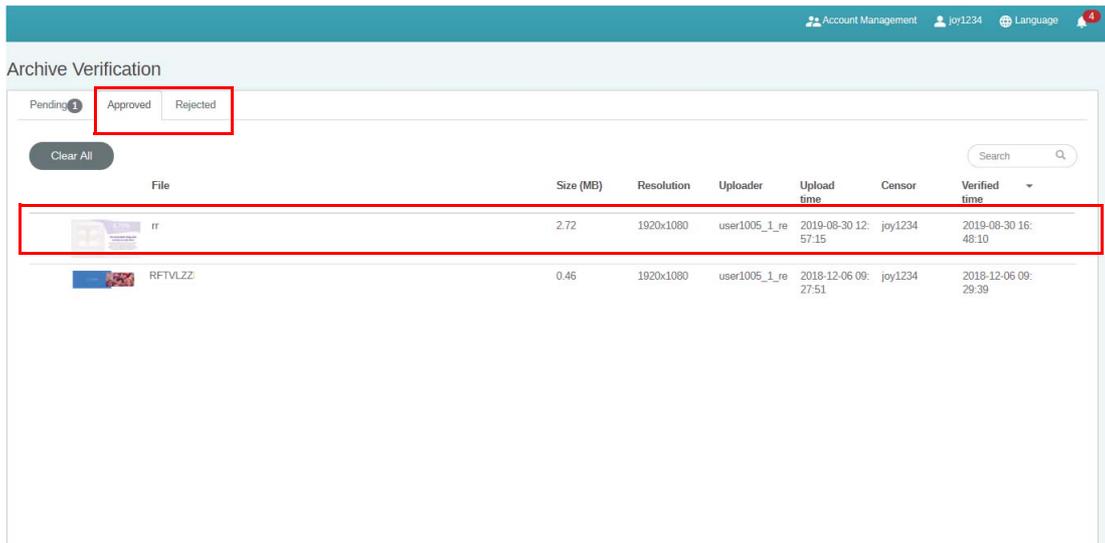
3. 您需要填寫拒絕檔案新增到排程的原因。這是必填欄位。按一下送出繼續操作。

Reject upload files

Publish Content	Publish To	Publisher	Schedule Status	Reject reason
Normal Test 001	v2.0 IT	joy1234	Expired at 2019-08-29 17:10:04	<input type="text"/>

Cancel Submit

4. 檔案此時位於核准（或拒絕）區段下。

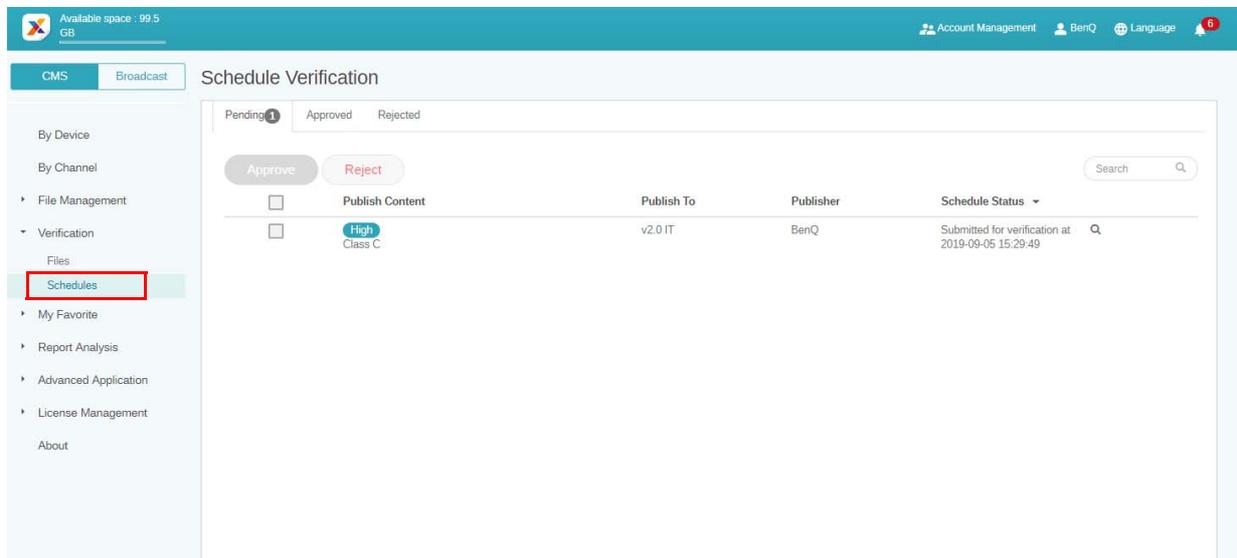


排程

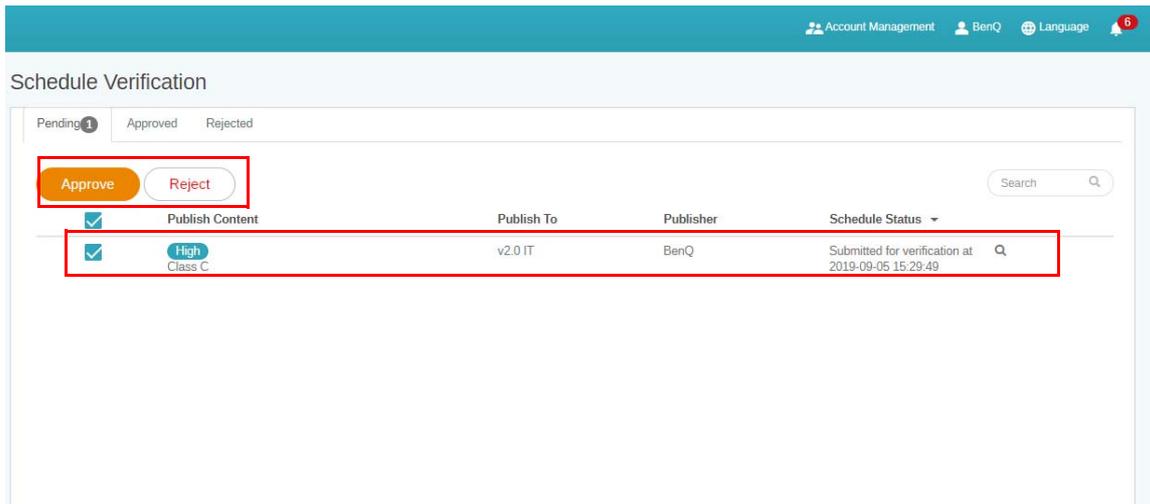
設定排程時間之後，必須由管理員檢查檔案。如果排程時間不合適，管理員可以拒絕排程。只有管理員按一下**核准**時，才能在排程時間使用 **X-Sign Player** 播放檔案。

若要審核排程：

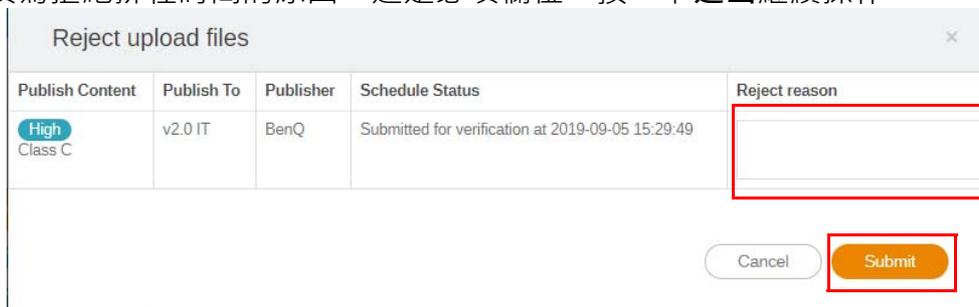
I. 前往**審核 > 排程**檢查排程。



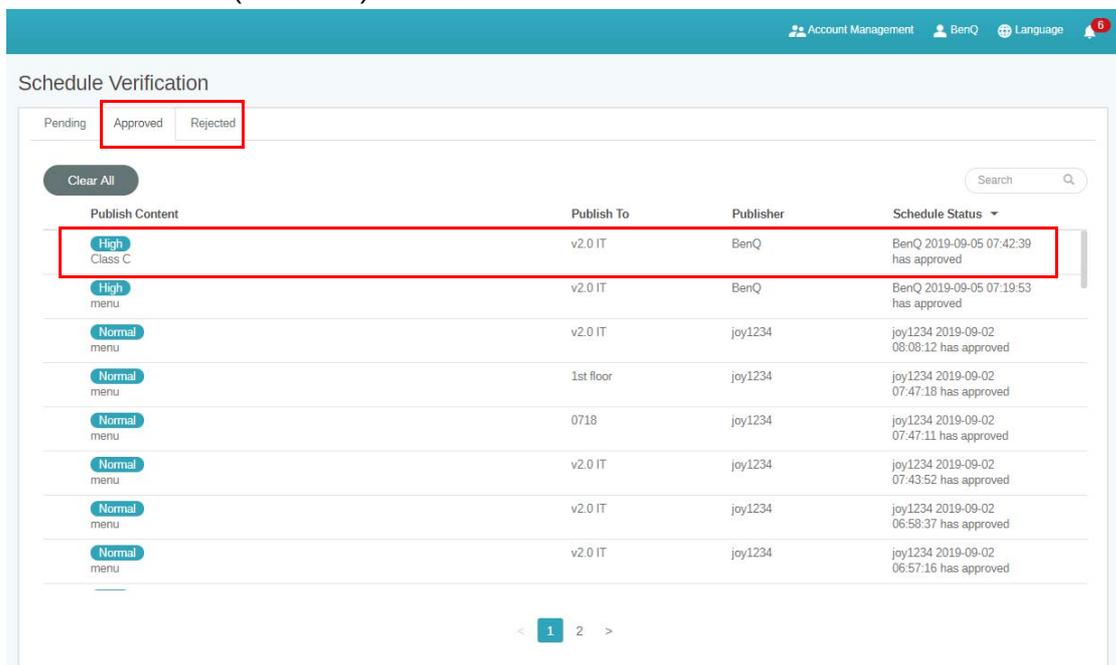
2. 選取要核准或拒絕的排程，然後按一下**核准**或**退回**。



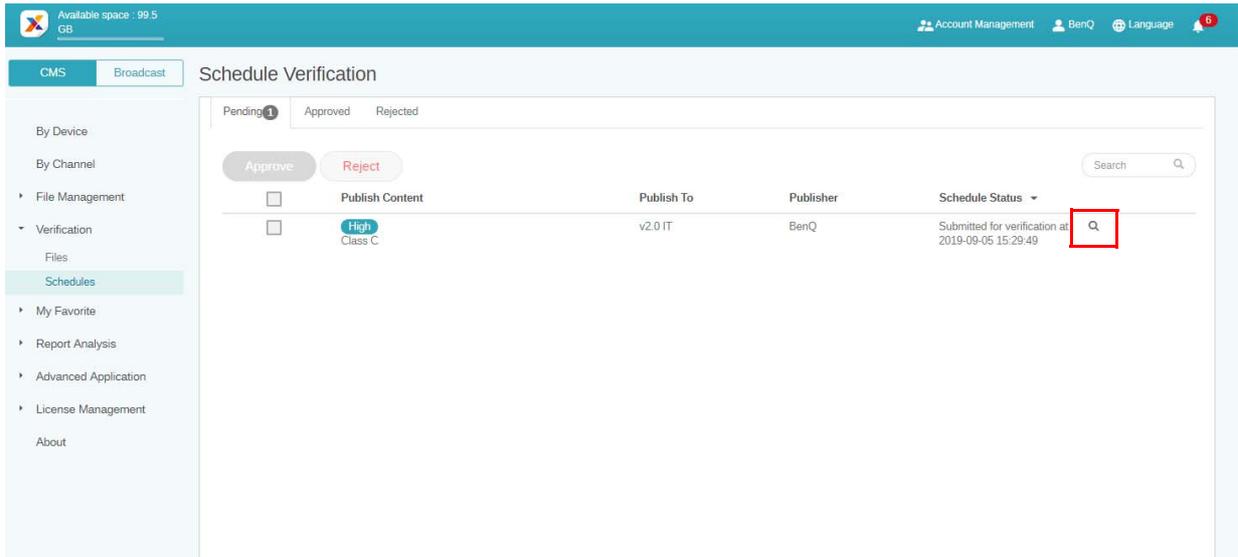
3. 您需要填寫拒絕排程時間的原因。這是必填欄位。按一下**送出**繼續操作。



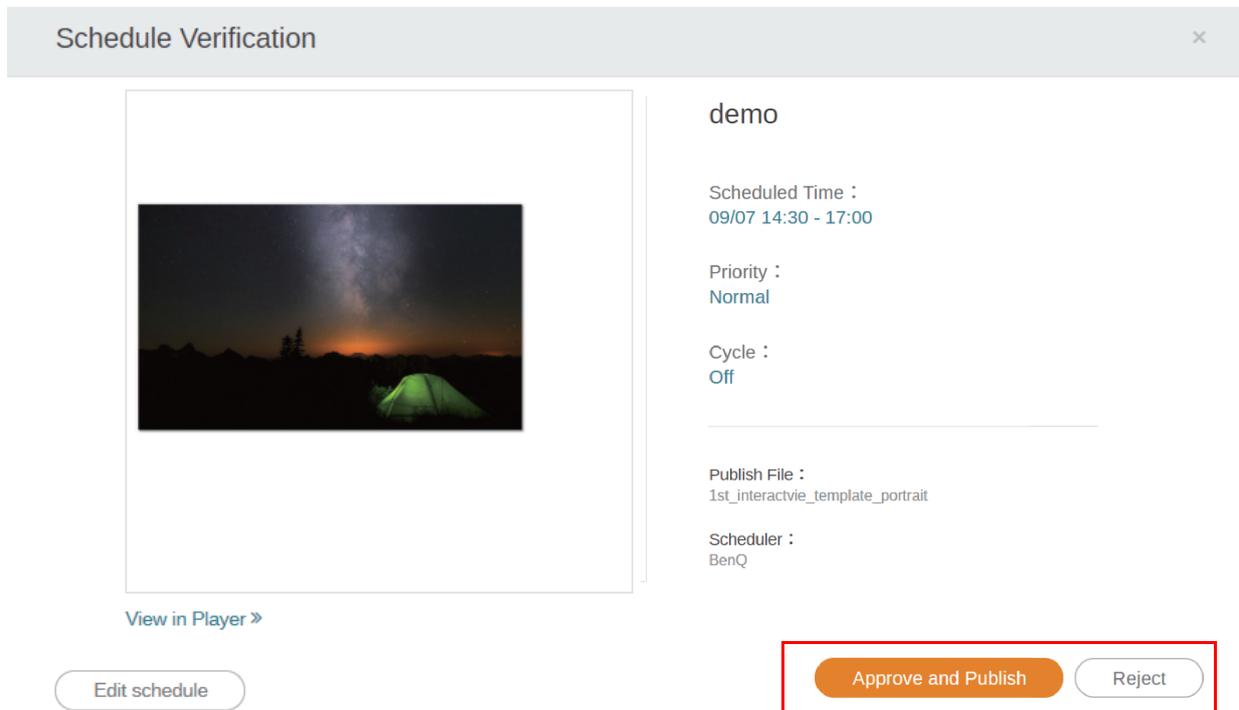
4. 檔案此時位於核准（或拒絕）區段下。



5. 您可以按一下 🔍 預覽從 X-Sign Designer 上傳的檔案。



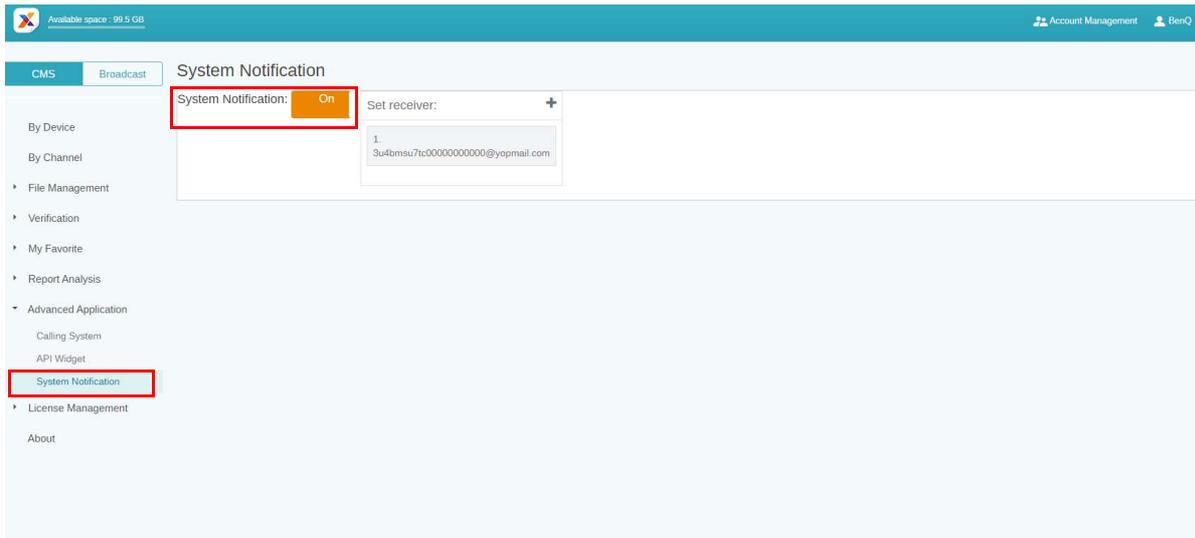
6. 您可以在 X-Sign Player 上檢查檔案並編輯排程。按一下核准並發佈或退回繼續進行。



取得系統通知

1. 進入進階應用 > 系統通知。

2. 啟用系統通知。

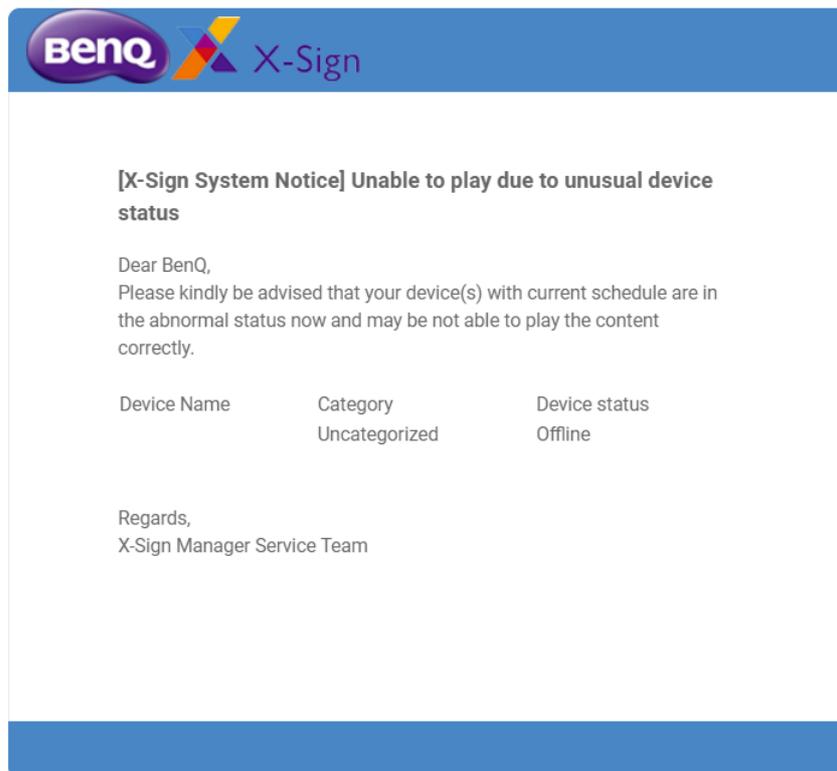


您的設備處於下列情況時，您將收到通知。

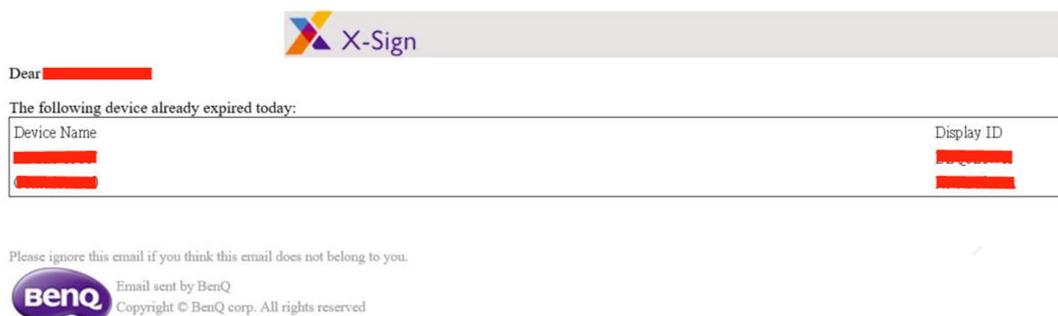
- 設備時間無法與 **Manager** 系統時間同步時，設備無法正常播放內容。
 - a. 強烈建議您在您的設備上啟用自動時間同步服務。
 - b. 務必將 **Manager** 和設備設定在同一個地點。



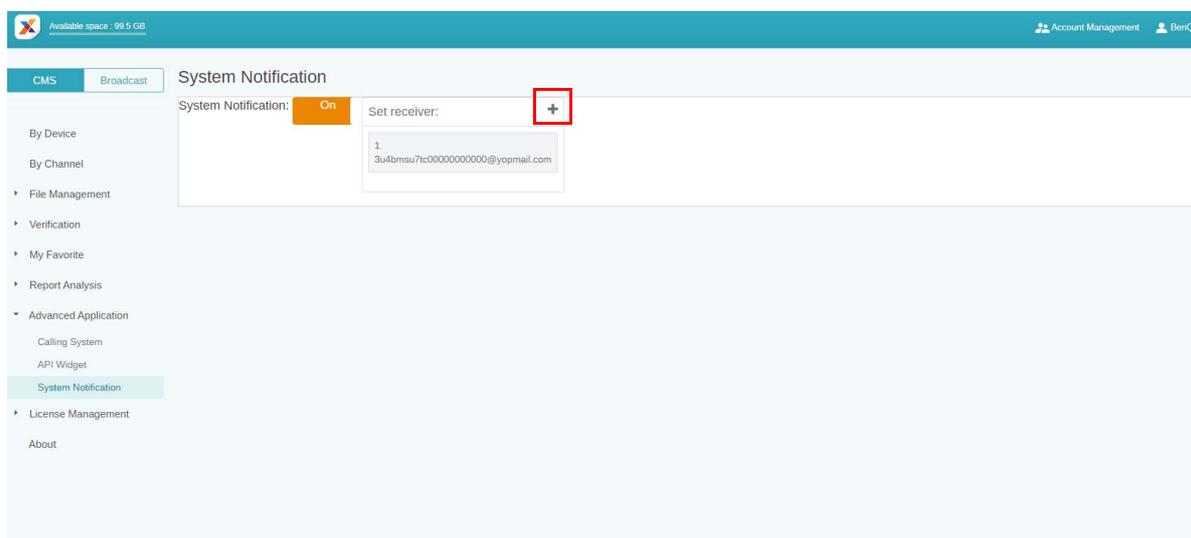
- 設備進入排程但是未上線時，設備無法正常播放內容。



- 設備授權即將過期。



- 按下  新增其他接收者。預設僅有管理員。



✕

✓ Add email

E-mail

✕Cancel
Submit

✕

Warning Message

New email has been added

Confirm

立即更新設備狀態

如果設備狀態發生變更，X-Sign Manager 上的頁面將自動進行部分重新整理。下列是將自動進行部分重新整理的三個部分：

1. 設備的啟用狀態：前往**設備管理**，線上 / 離線狀態將自動顯示在頁面上。

The screenshot shows the 'All devices' management page. The left sidebar has a menu with 'By Device' highlighted. The main content area shows a table of devices with columns for Status, Name, Channel Name, Device ID, and Solution. A red box highlights the 'Status' column, showing green dots for online devices and grey dots for offline devices.

Status	Name	Channel Name	Device ID	Solution
●	RFTVLZZE	0718	RFTVLZZE	Basic
●	tomato-nb	12345_Channel	UP8SZKV3	Basic
●	0715	Unsubscribed	L4UKCW36	Premium 2021-04-27 12:01...
●	8R4SU3VV	12345_Channel	8R4SU3VV	Premium 2021-02-02 06:35...

2. 設備控制的狀態：前往**設備管理**，選取要檢查狀態的設備，然後按一下 ，線上 / 離線狀態將自動顯示在頁面上。

Available space : 92.3 GB

Account Management BenQ Language

CMS Broadcast All devices

By Device (highlighted)

By Channel

Designer Express

File Management

Verification

My Favorite

Report Analysis

Advanced Application

License Management

About

All devices (19)

Add a New Device Add Category X-Sign Player Update Search...

All devices

Status	Name	Channel Name	Device ID	Solution
	RFTVLZZE	0718	RFTVLZZE	Basic
	tomato-nb	12345_Channel	UP8SZKV3	Basic
	0715	Unsubscribed	L4UKCW36	Premium 2021-04-27 12:01...
	X-Sign 8R4SU3VV	12345_Channel	8R4SU3VV	Premium 2021-02-02 06:35...

Available space : 92.3 GB

Account Management BenQ Language

CMS Broadcast All devices

By Device

By Channel

Designer Express

File Management

Verification

My Favorite

Report Analysis

Advanced Application

License Management

About

All devices (19)

Device Control (Device Name : RFTVLZZE)

Device status

Offline (Last Synchronized: 2020-07-29 09:15:32) Update

Screen

The screen can be turned on or off manually/automatically for power saving.

Screen Preview (Last Synchronized)
Off

Automatic switch mode
On

3. 排程下載進度：下載百分比和結果將自動重新整理。

Edit schedule (0715)

Priority High Normal

Cycle Day Week

Every 1 Day

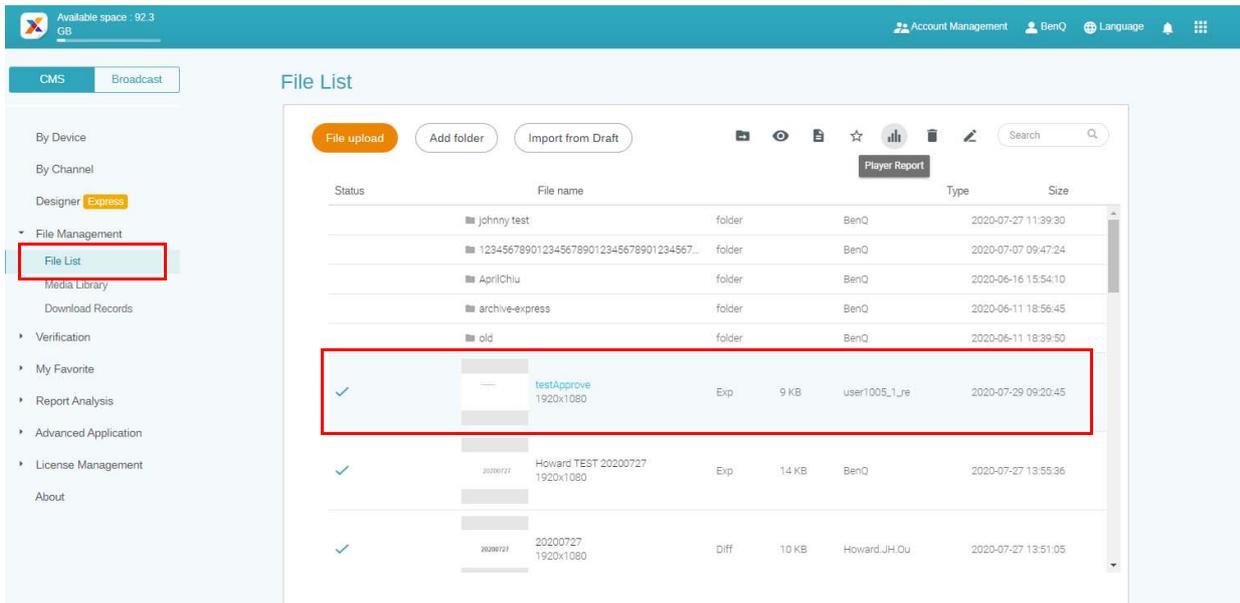
End

No	Device Name	Device ID	Download percentage	Download result
1	0715	L4UKCW36	11	downloading

< 1 >

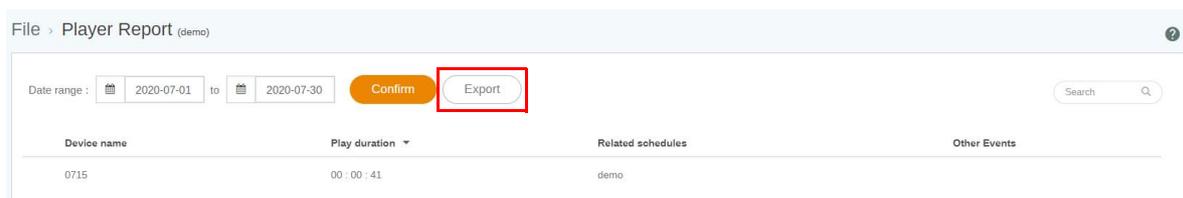
Player 報告 (播放證明)

1. 前往**檔案清單**，選取檔案，然後按一下 。



Status	File name	Type	Size
	johnny test	folder	BenQ 2020-07-27 11:39:30
	1234567890123456789012345678901234567...	folder	BenQ 2020-07-07 09:47:24
	AprilChiu	folder	BenQ 2020-06-16 15:54:10
	archive-express	folder	BenQ 2020-06-11 18:56:45
	old	folder	BenQ 2020-06-11 18:39:50
✓	testApprove 1920x1080	Exp	9 KB user1005_1_re 2020-07-29 09:20:45
✓	Howard TEST 20200727 1920x1080	Exp	14 KB BenQ 2020-07-27 13:55:36
✓	20200727 1920x1080	Diff	10 KB Howard.JH.Ou 2020-07-27 13:51:05

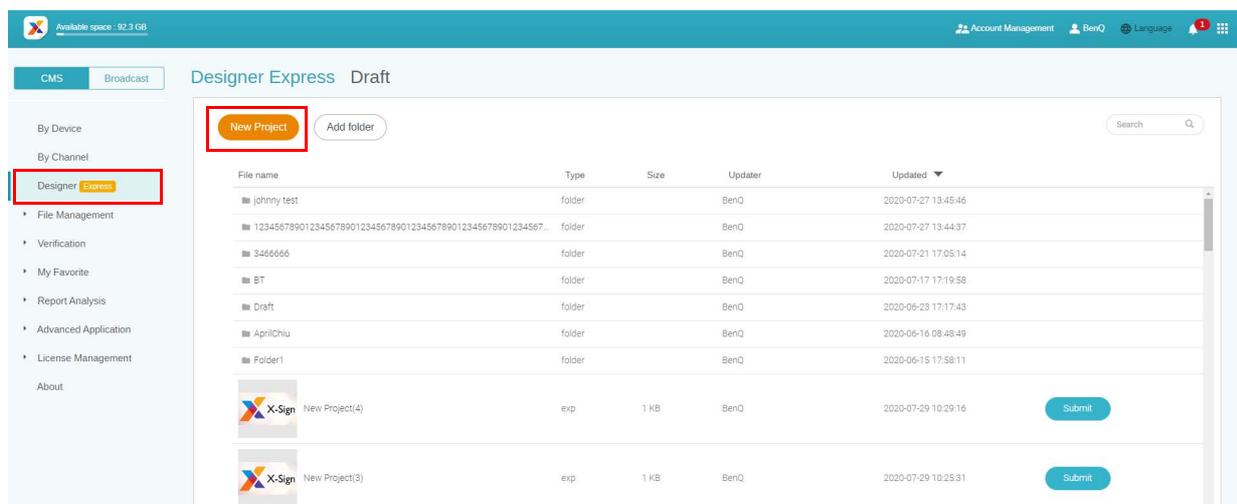
2. X-Sign 會紀錄每個設備上每個檔案的播放歷史紀錄。按一下**匯出**，Player 報告將匯出為 .xls 或 .xlsx 檔案類型。



Device name	Play duration	Related schedules	Other Events
0715	00:00:41	demo	

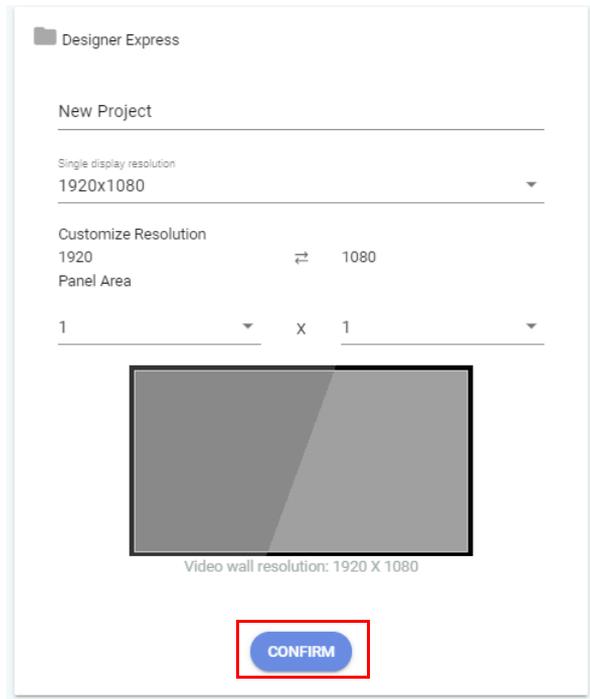
使用 Designer Express

1. 您使用 **Designer Express** 建立的全部專案都將儲存在草稿清單中。儲存資產的**素材庫**可以加快設計速度。按一下**新增專案**前往 **Designer Express** 模板編輯頁面。

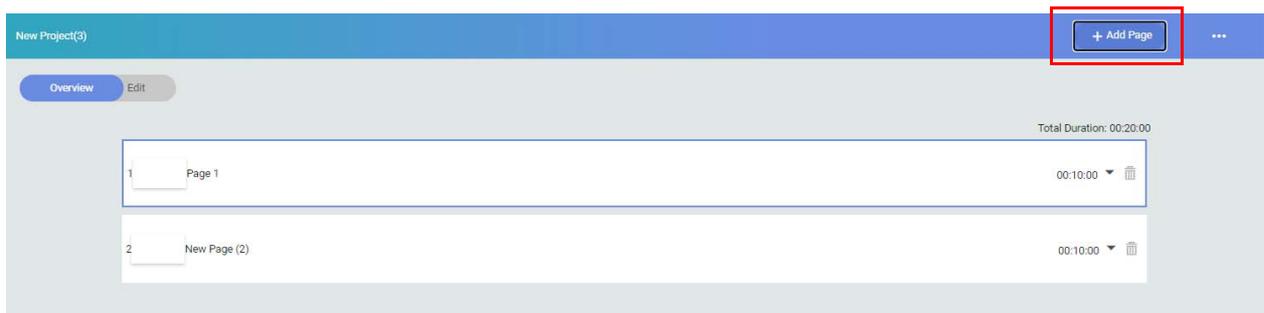


File name	Type	Size	Updater	Updated
johnny test	folder		BenQ	2020-07-27 13:45:46
1234567890123456789012345678901234567...	folder		BenQ	2020-07-27 13:44:37
3456566	folder		BenQ	2020-07-21 17:05:14
BT	folder		BenQ	2020-07-17 17:19:58
Draft	folder		BenQ	2020-06-23 17:17:43
AprilChiu	folder		BenQ	2020-06-16 08:48:49
Folder1	folder		BenQ	2020-06-15 17:58:11
X-Sign New Project(4)	exp	1 KB	BenQ	2020-07-29 10:29:16
X-Sign New Project(3)	exp	1 KB	BenQ	2020-07-29 10:25:31

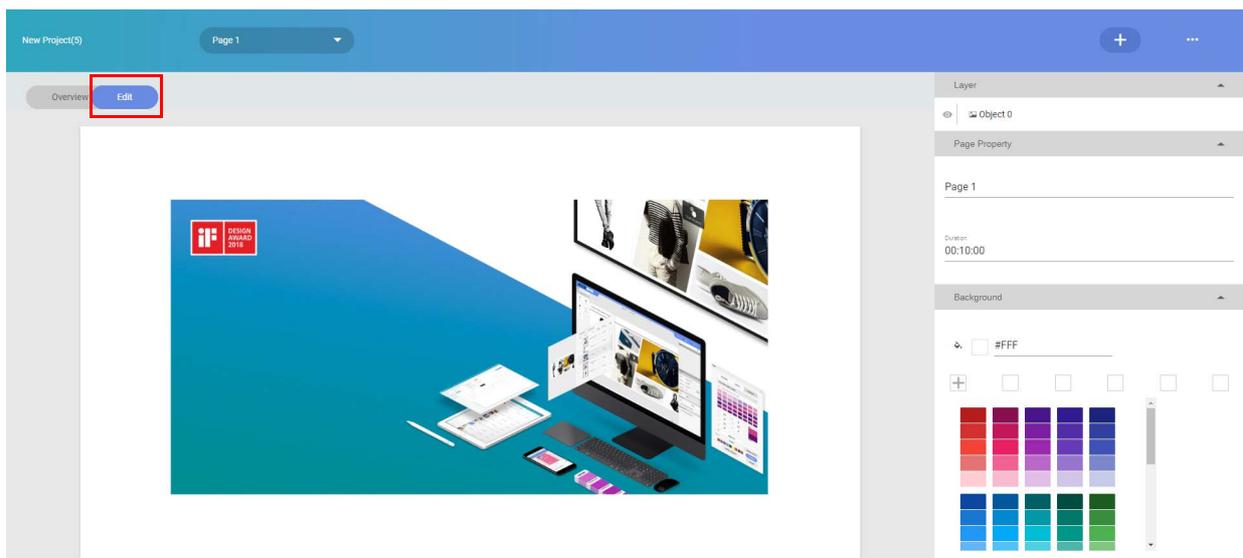
2. 按一下**確認**繼續操作。



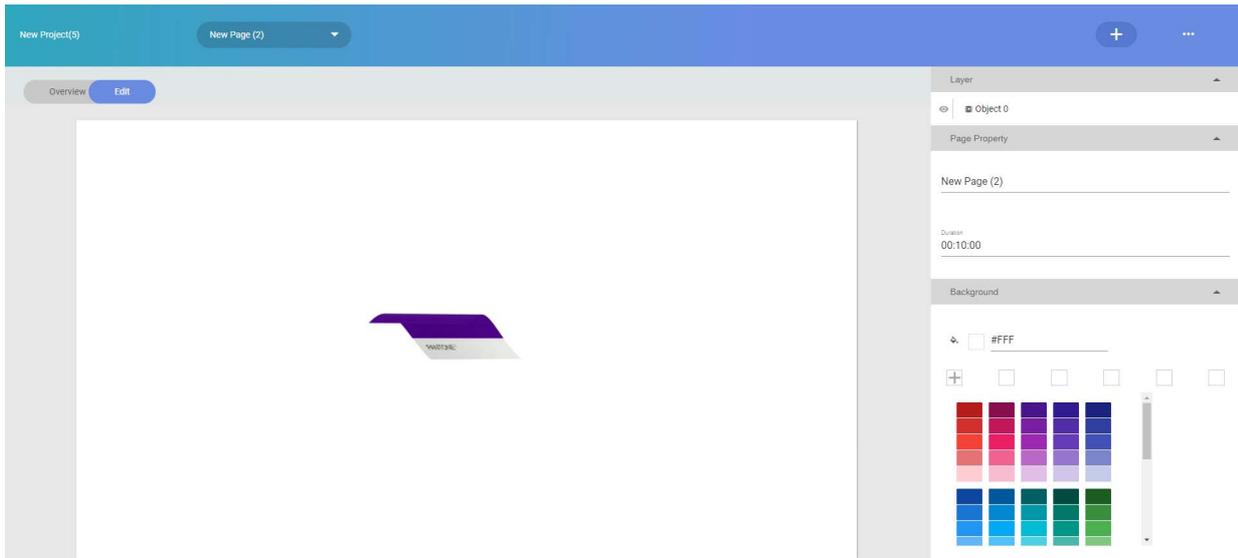
3. 若要新增頁面，請按一下 **+ 新增空白頁面**。



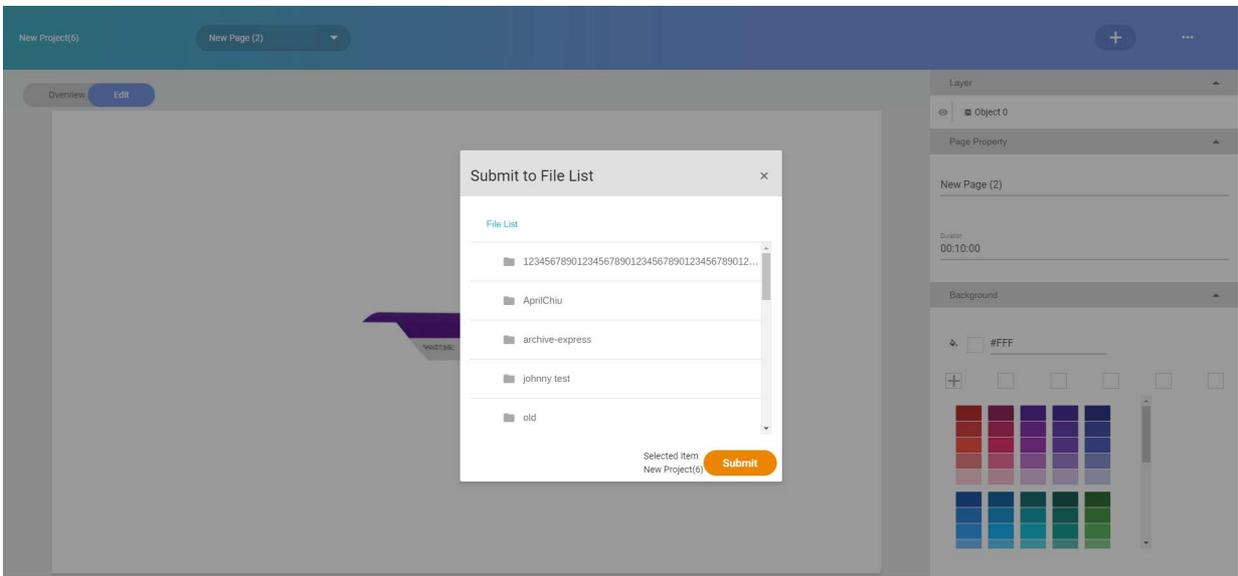
4. 從本地檔案中為第一頁新增影像。



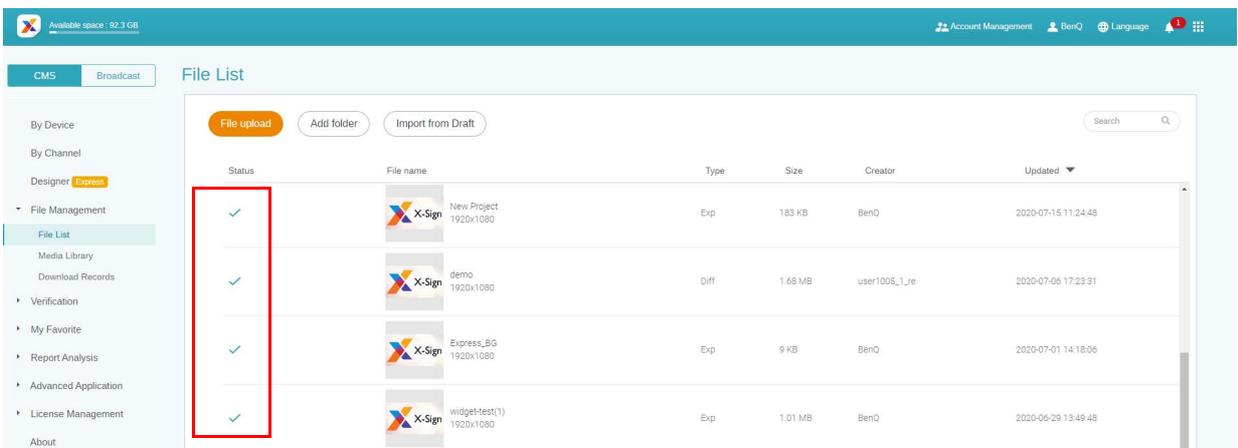
5. 從素材庫中為第二頁新增影像。



6. 將此專案儲存在草稿清單中，然後提交到檔案清單。接著，只需要等候管理員核准即可。



7. 您剛建立的專案將在檔案清單中顯示核准狀態。



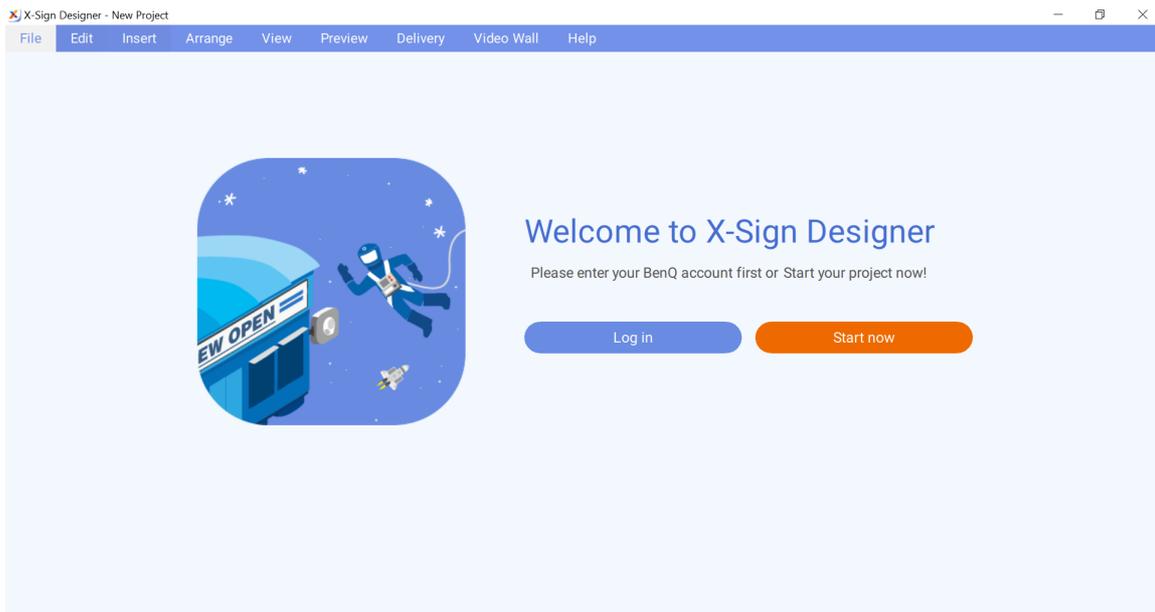
8. 然後，您即可對此專案設定排程。

Designer

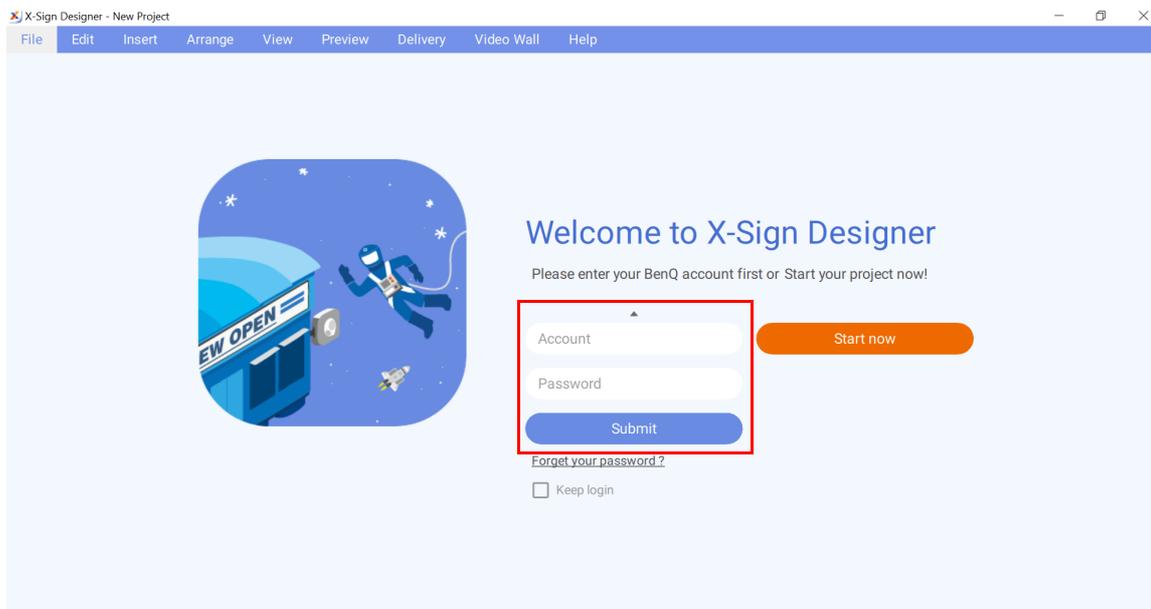
在 X-Sign Designer 中建立新的專案檔案

觀看展示視訊：

在 X-Sign Designer 中，您可以使用自訂功能建立您自己的專案。



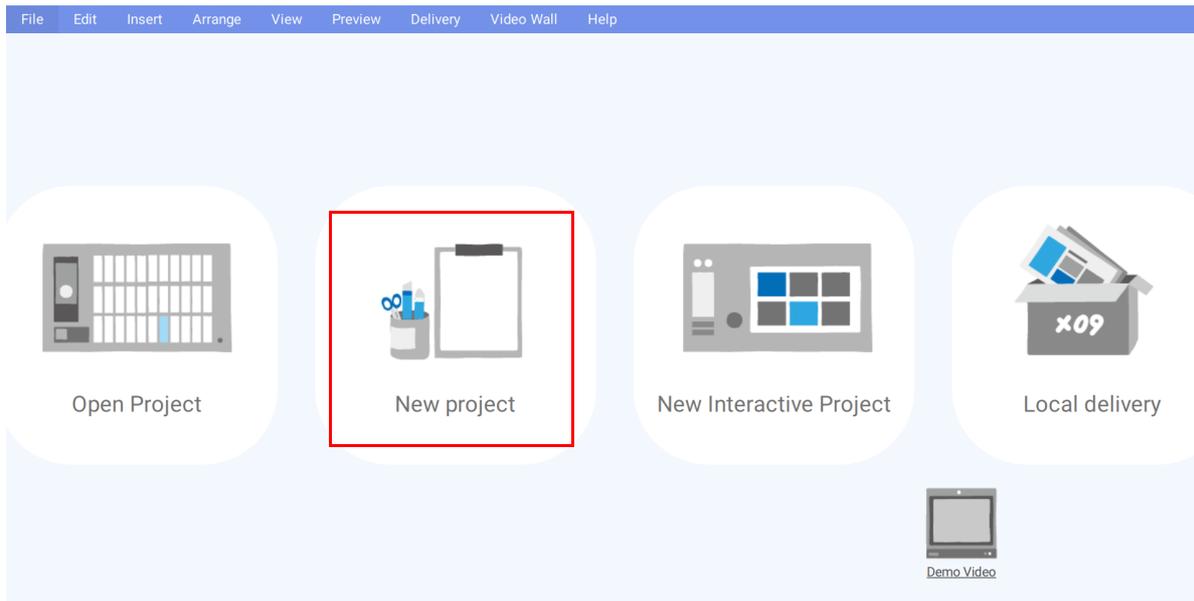
- 透過登入帳戶，您可以在 X-Sign Manager 上傳內容。



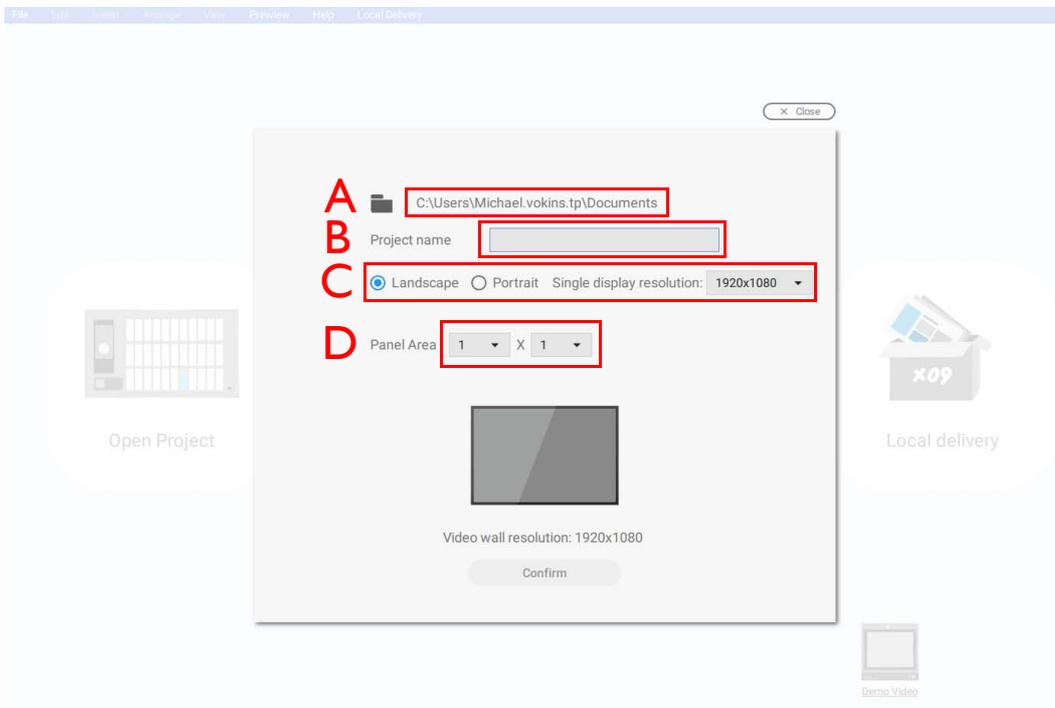
- 您也可以按一下**立即開始**來使用 X-Sign Designer，完全不需要登入帳戶。只有在登入帳戶後，才能在 X-Sign Manager 上傳內容。如需詳細資訊，請參閱第 55 頁的「從 Designer 上傳您的內容」。

若要在 X-Sign Designer 中建立新的專案檔案：

1. 啟動軟體，並按一下**開新專案**。

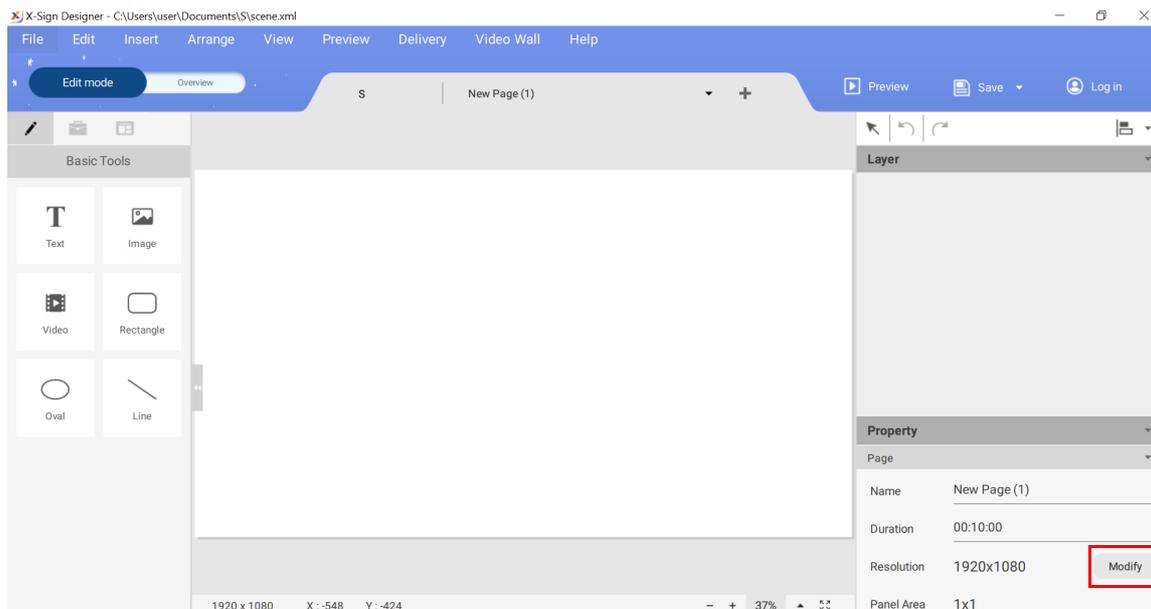


2. 若要自訂專案設定，請配置下列項目：
 - A. 專案位置 – 選取儲存專案的資料夾。
 - B. 專案名稱 – 建立專案的名稱。
 - C. 專案方向和解析度 – 選擇專案的配置和大小。
 - D. 螢幕組成 – 調整此設定以建立視訊牆專案。

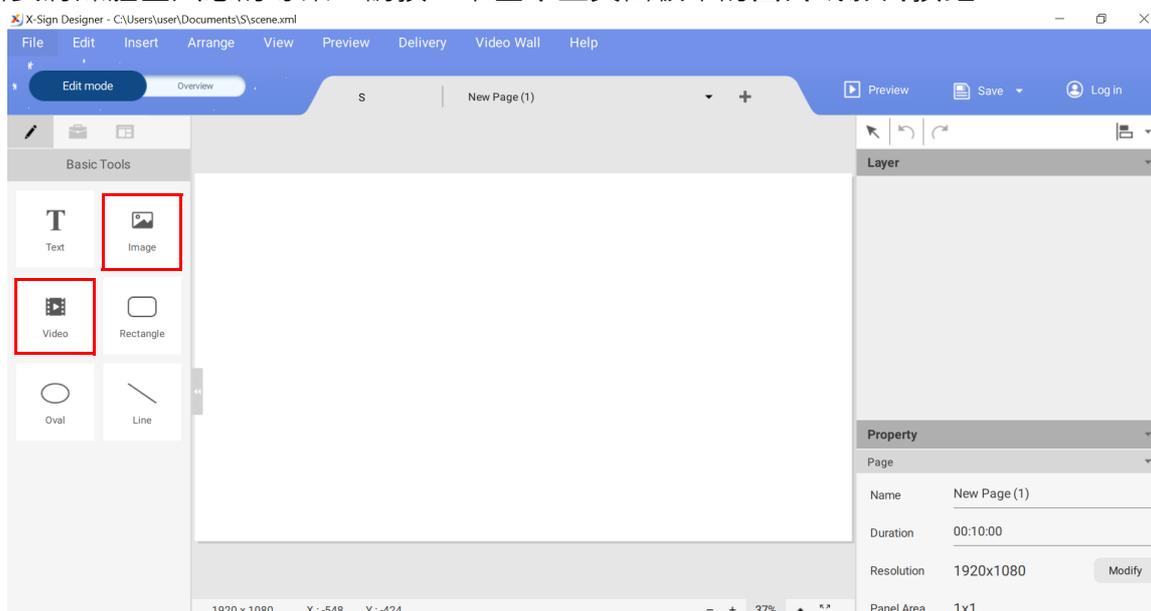


3. 選取**確認**建立新的專案檔案。

4. 建立專案後，若要調整專案設定，請按一下頁面面板中的**修改**。



5. 若要將媒體匯入您的專案，請按一下**基本工具**面板中的**圖片**或**影片**按鈕。



6. 選取要匯入的媒體檔案，並按一下**開啟**。

從 **Designer** 上傳您的內容

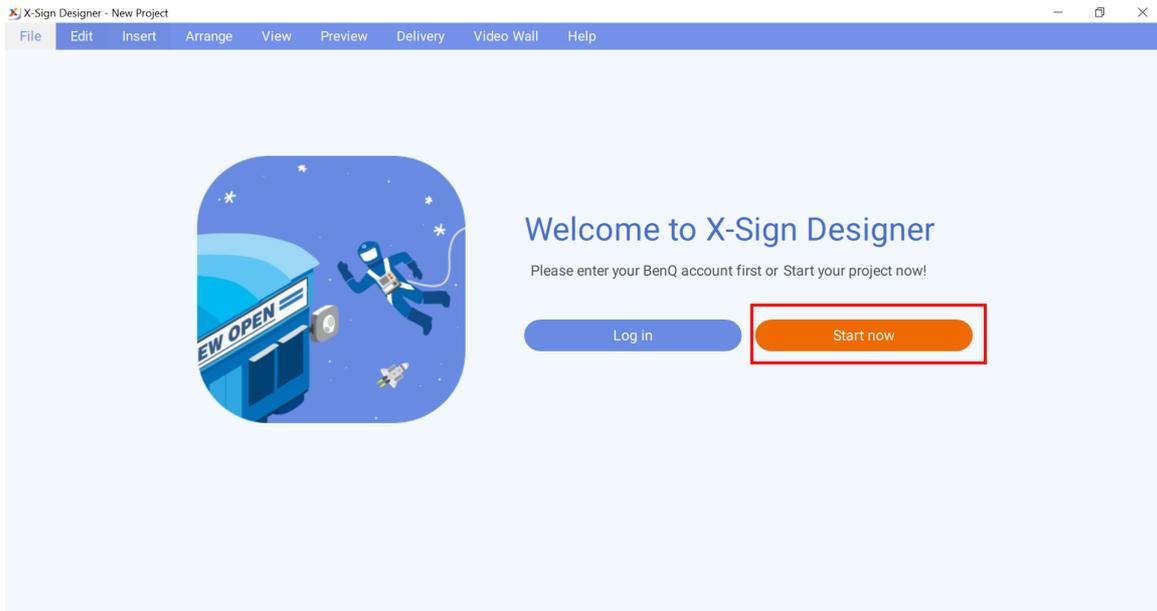
觀看展示視訊：

藉由 **X-Sign Designer**，您可以直接將您的內容上傳到 **Manager**。您不需要個別儲存和上傳專案。

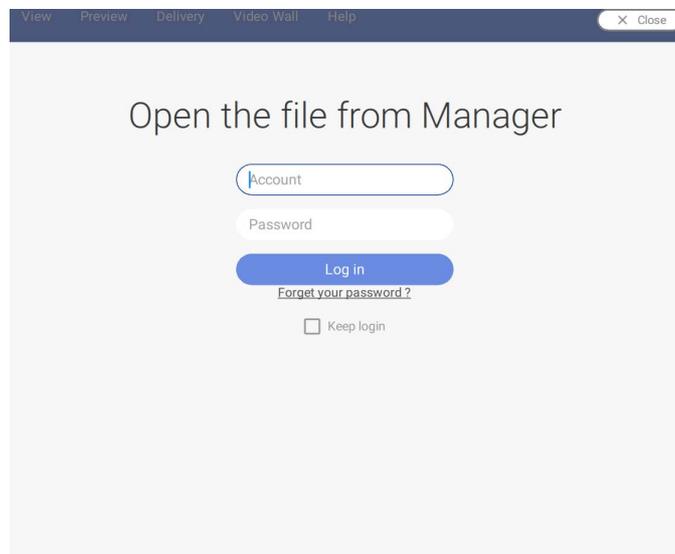
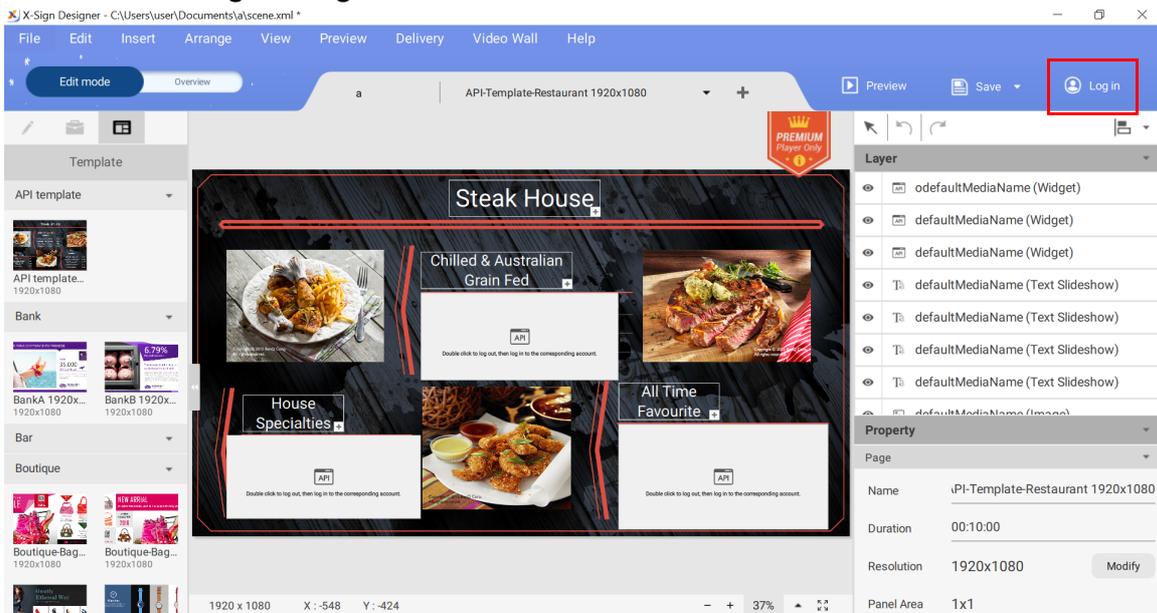
注意：

- 您需要有 **X-Sign Manager** 的帳戶。如需詳細資訊，請參閱第 5 頁的「[註冊 X-Sign Manager \(管理員\) 的帳戶](#)」。
- 確定您的帳戶有上傳檔案的權限。

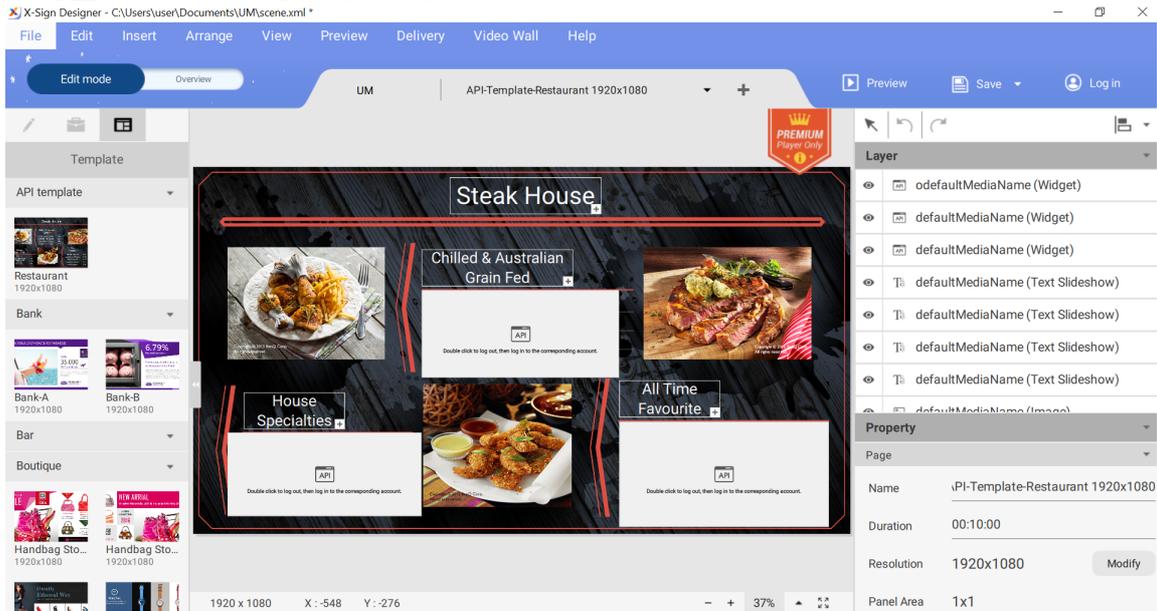
1. 您也可以按一下**立即開始**來使用 X-Sign Designer，完全不需要登入帳戶。只有在登入帳戶後，才能在 X-Sign Manager 上傳內容。



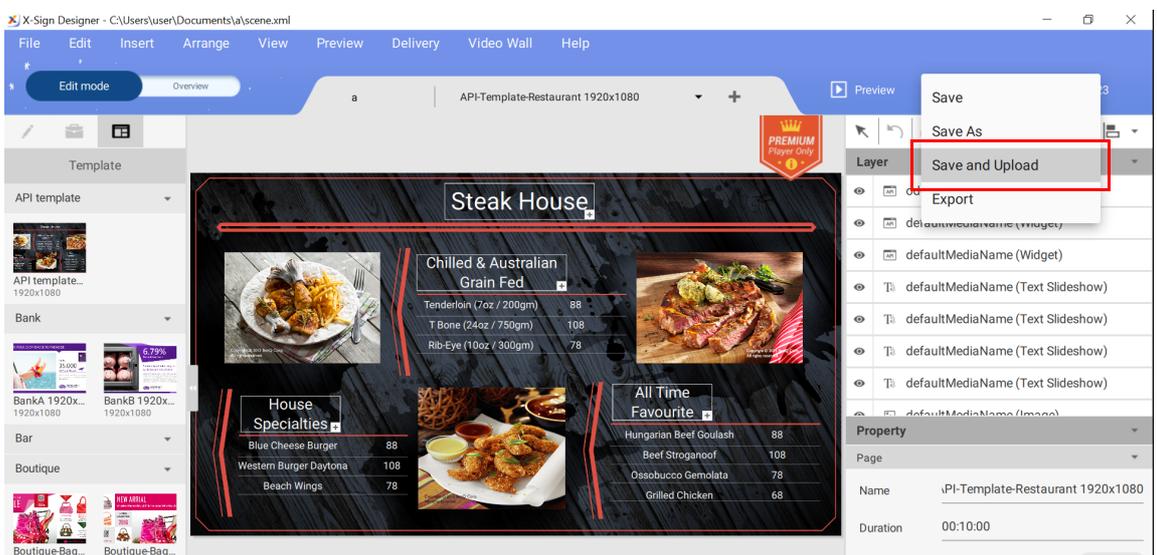
2. 按下登入登入 X-Sign Manager 帳戶。



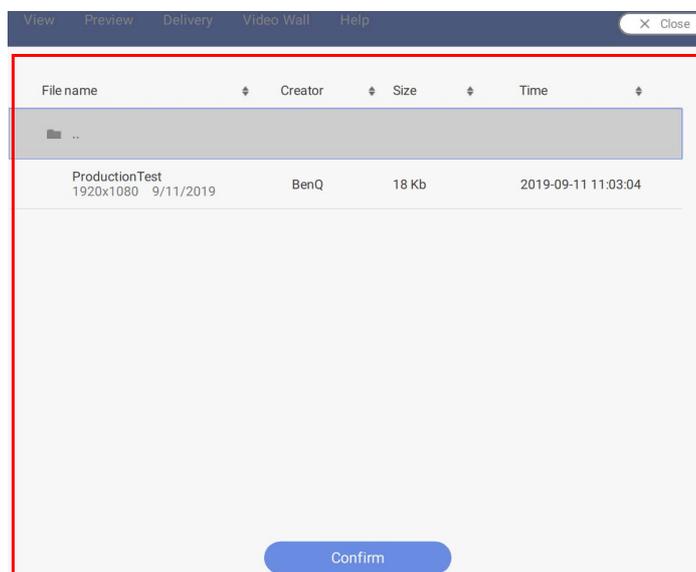
3. 您成功登入時，會看見您的帳戶資訊。



4. 您設定內容完畢後，按下儲存並上傳。



5. Manager 將自動顯示檔案清單。選擇儲存檔案的路徑，然後按下確認。



6. Designer 會自動將檔案上傳到 Manager。

注意：如果您要修改檔案，您必須選擇相同的路徑，並再次上傳檔案。Designer 只會上傳變更，而非上傳整個檔案。

7. 只有在管理員核准檔案時，檔案才可以新增到排程中。如需詳細資訊，請參閱第 41 頁的「設定審核」。

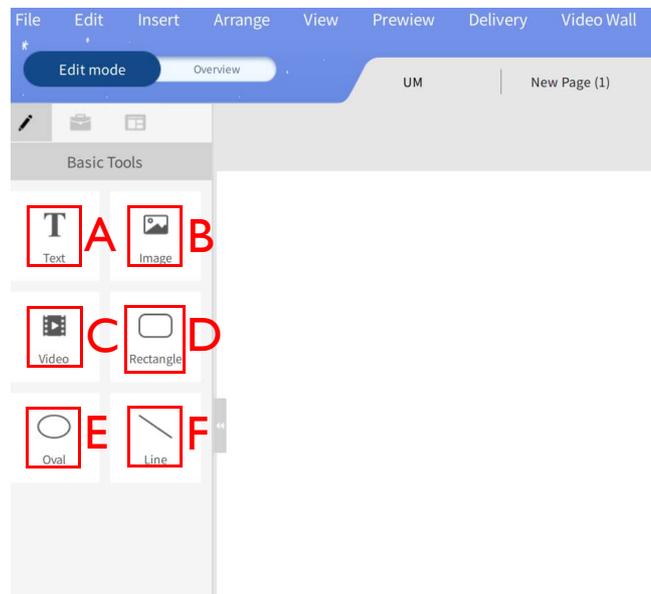
您此時可進入 X-Sign Manager 設定內容的排程。

在 X-Sign Designer 中建立內容

您開啟新的專案後，即可開始自訂專案的內容。下文將介紹在 X-Sign Designer 中建立內容所需的基本設定。

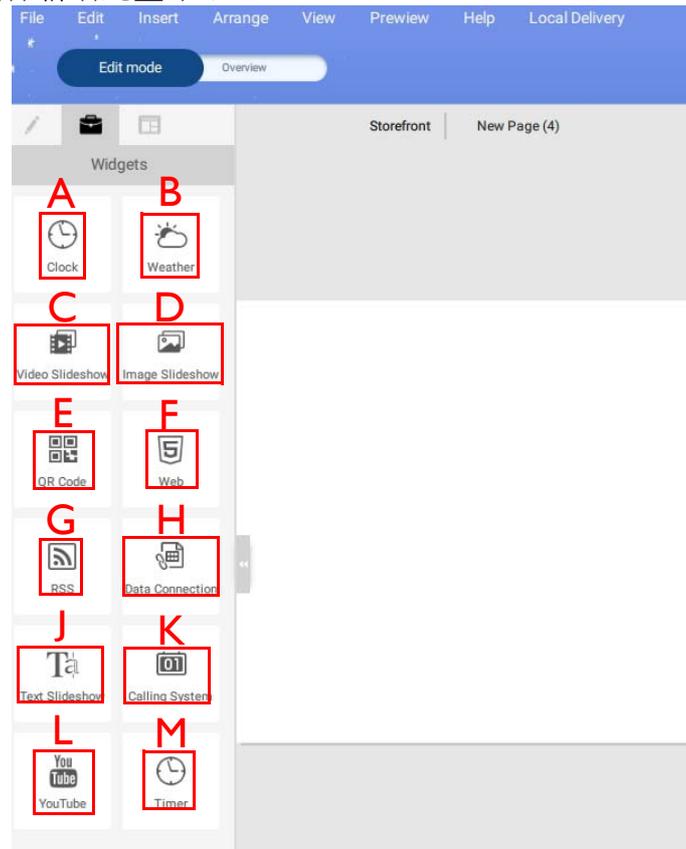
若要在 X-Sign Designer 中建立內容：

1. 按一下  按鈕開啟**基本工具**面板。**基本工具**面板可用來將文字、媒體和形狀新增到頁面。點選下方其中一個圖示將新物件新增到畫布：



- A. **文字** – 將新的文字方塊新增到頁面。雙擊文字方塊可變更文字。
- B. **圖片** – 將新的影像週框方塊新增到頁面。視窗會自動出現，以供選取硬碟機中的影像，然後按一下**開啟**。
- C. **影片** – 將新的視訊週框方塊新增到頁面。視窗會自動出現，以供選取硬碟機中的視訊，然後按一下**開啟**。
- D. **矩形** – 將新的矩形週框方塊新增到頁面。在**內容**面板中調整色彩、邊框和陰影。
- E. **橢圓** – 將新的橢圓週框方塊新增到頁面。在**內容**面板中調整色彩、邊框和陰影。
- F. **直線** – 將直線新增到頁面。在**內容**面板中調整色彩。

2. 按一下  按鈕開啟**插件**面板。**插件**面板可用來將特定插件新增到頁面。點選下方其中一個圖示將個別插件新增到畫布：

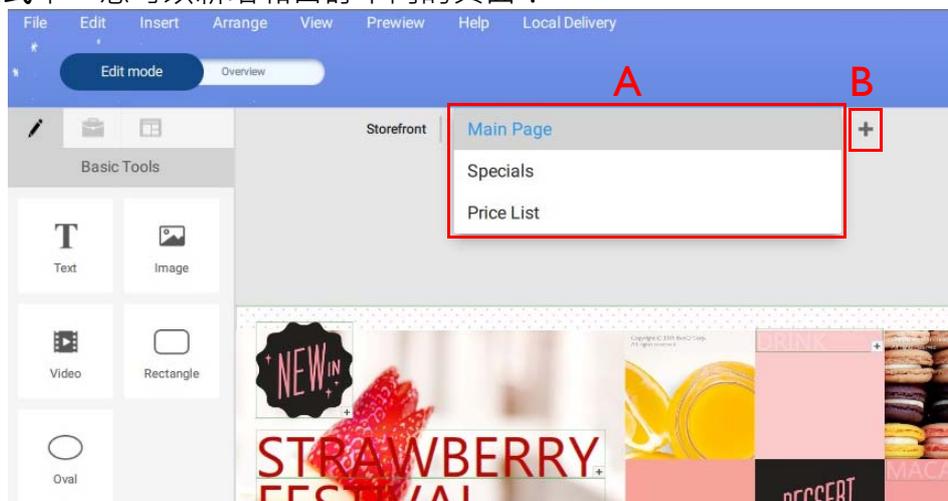


- A. **時鐘** – 將時鐘新增到頁面。時間以裝置的地區設定為準。調整**時鐘**面板和**內容**面板中的設定。
- B. **天氣** – 將天氣預報新增到頁面。天氣預報以裝置的地區設定為準。調整**天氣**面板和**內容**面板中的設定。
- C. **影片幻燈片** – 將新的影片幻燈片新增到頁面。如需詳細資訊，請參閱第 69 頁的「[建立圖片或影片幻燈片](#)」。
- D. **圖片幻燈片** – 將圖片幻燈片新增到頁面。如需詳細資訊，請參閱第 69 頁的「[建立圖片或影片幻燈片](#)」。
- E. **二維碼** – 將二維碼新增到頁面，用以連結到外部網站。調整**二維碼**面板和**內容**面板中的設定。
- F. **網頁** – 將網站新增到頁面。調整**網頁**面板和**內容**面板中的設定。
- G. **RSS** – 將 RSS 摘要新增到頁面。調整 **RSS** 面板、**內容**面板和 **RSS 配置**面板中的設定。
- H. **資料串聯** – 將資料文件新增到頁面。資料以線上儲存的 csv 文件為準。調整**資料庫串聯**面板、**設定**面板和**內容**面板中的設定。
- J. **文字幻燈片** – 將播放文字新增到頁面。調整**播放**面板、**內容**面板、**輪播**面板和**轉場**面板中的設定。
- K. **叫號系統** – 將等候號碼視窗新增到頁面。登入您的 **X-Sign Manager** 帳戶，並進入**進階應用 > 叫號系統**，即可建立等候號碼系統。建立後，返回 **X-Sign Designer** 並調整**等候號碼**面板和**內容**面板中的設定。

L. **YouTube** – 將 YouTube 影片新增到頁面。調整 **YouTube** 面板和內容面板中的設定。

M. **計時器** – 將計時器新增到頁面。調整計時器面板、設定面板和外觀面板中的設定。

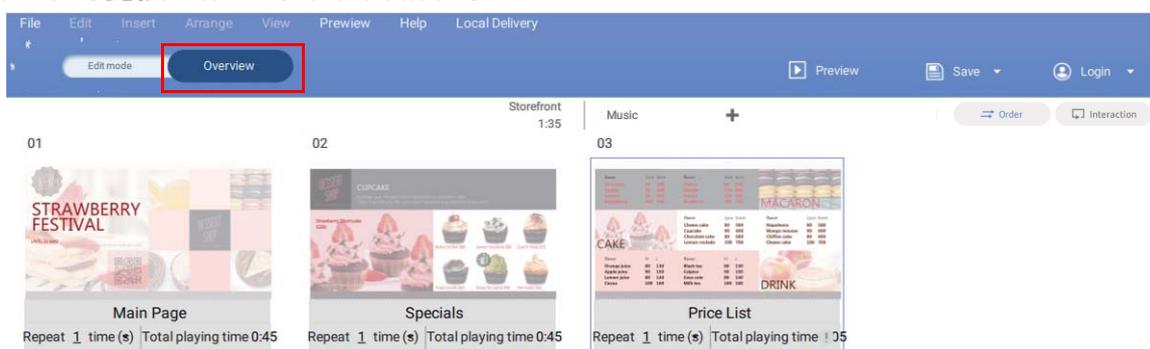
3. 在編輯模式中，您可以新增和自訂不同的頁面：



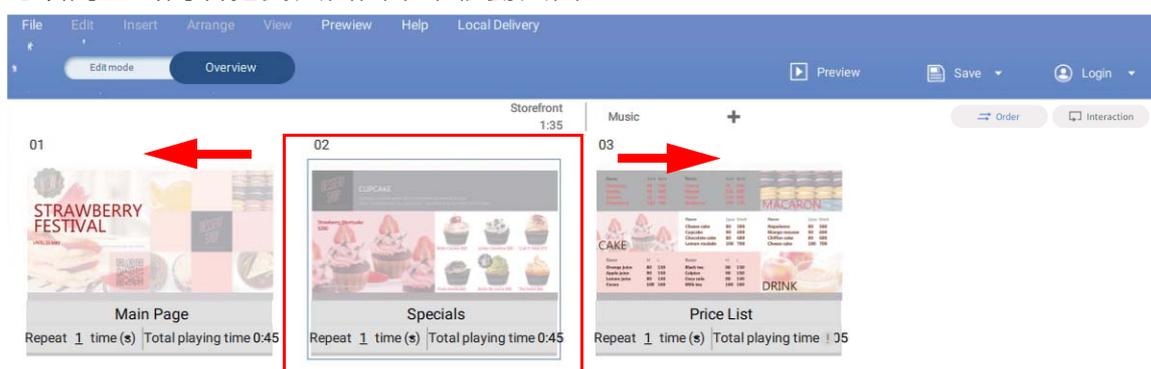
A. 頁面下拉式功能表 – 選取畫布頂端的 ▾ 瀏覽到不同的頁面。

B. + – 按一下畫布頂端的 + 按鈕新增頁面。

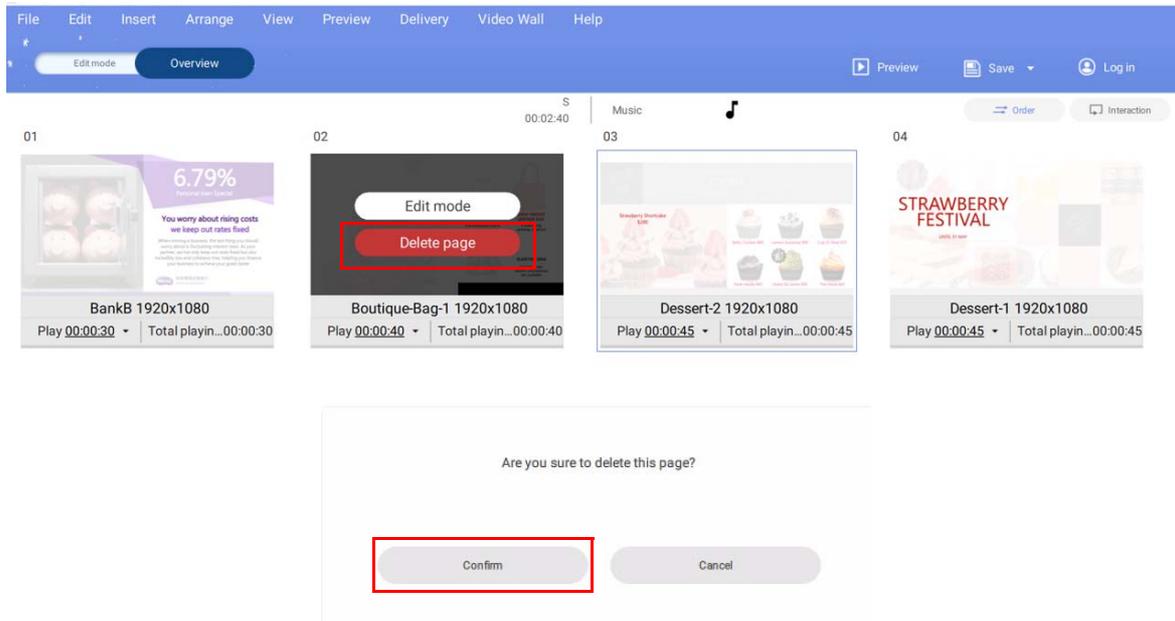
4. 按一下**總覽**按鈕配置專案版面和順序。



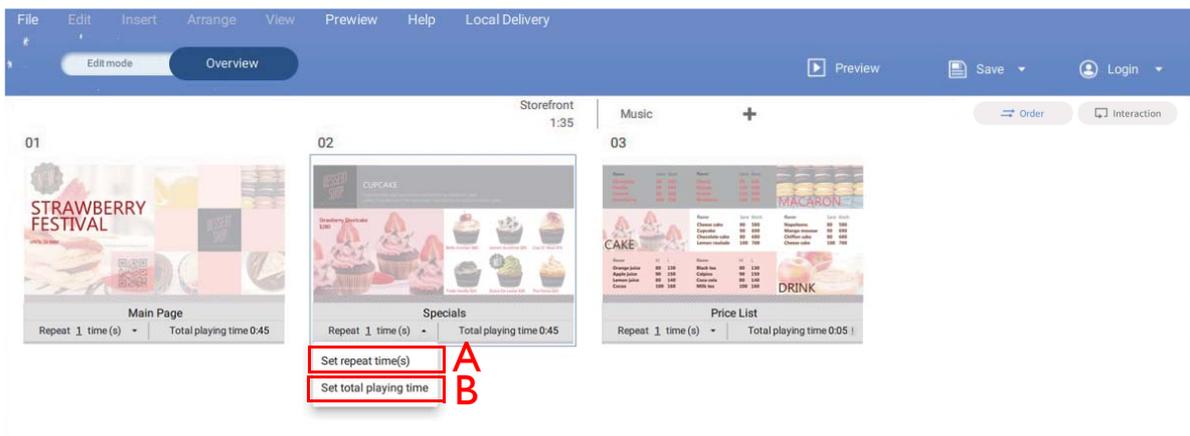
5. 您可以向左或向右拖曳頁面圖示來移動頁面。



6. 若要刪除頁面，請將游標停留在頁面圖示上，並按一下**刪除頁面**。警告訊息隨即出現，選取**確認**將刪除頁面。



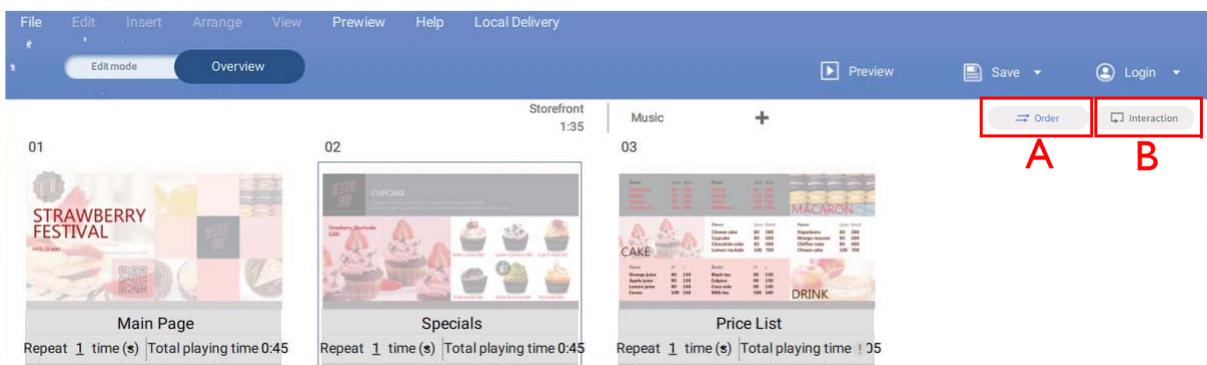
7. 選取頁面圖示上的 ，並按一下**設定重複播放**或**設定總播放時間**使頁面重複播放或變更頁面的持續時間。



A. **重複播放** __ 次 – 按兩下數字可變更頁面播放的次數。

B. **播放 0:00** – 按兩下進行時間可變更頁面的持續時間。

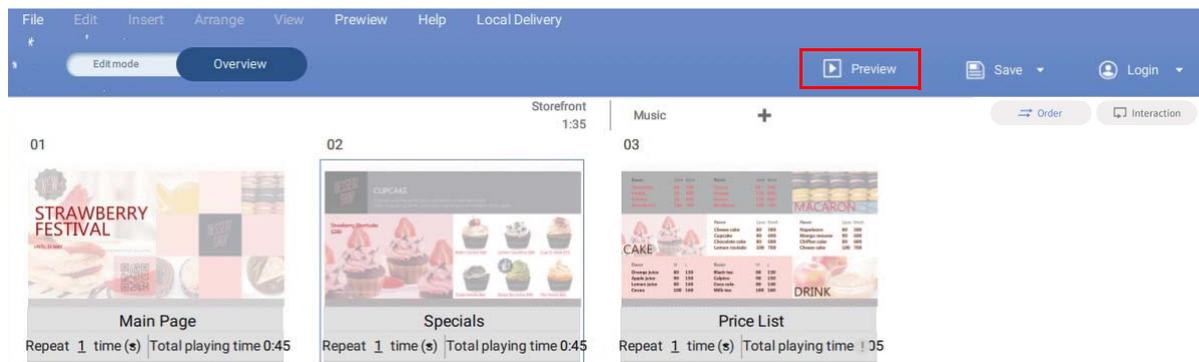
8. 按一下**順序**或**互動設定**選擇專案的播放順序：



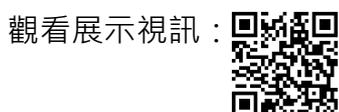
A. **順序** – 若要依序循環輪播所有頁面，請按一下**順序**。

B. **互動設定** – 若要循環輪播單一頁面或選取的頁面，請按一下**互動設定**。

9. 您可以按一下**預覽**按鈕來預覽專案。X-Sign Player 將播放目前的專案。按一下 **ESC** 將返回 X-Sign Designer。



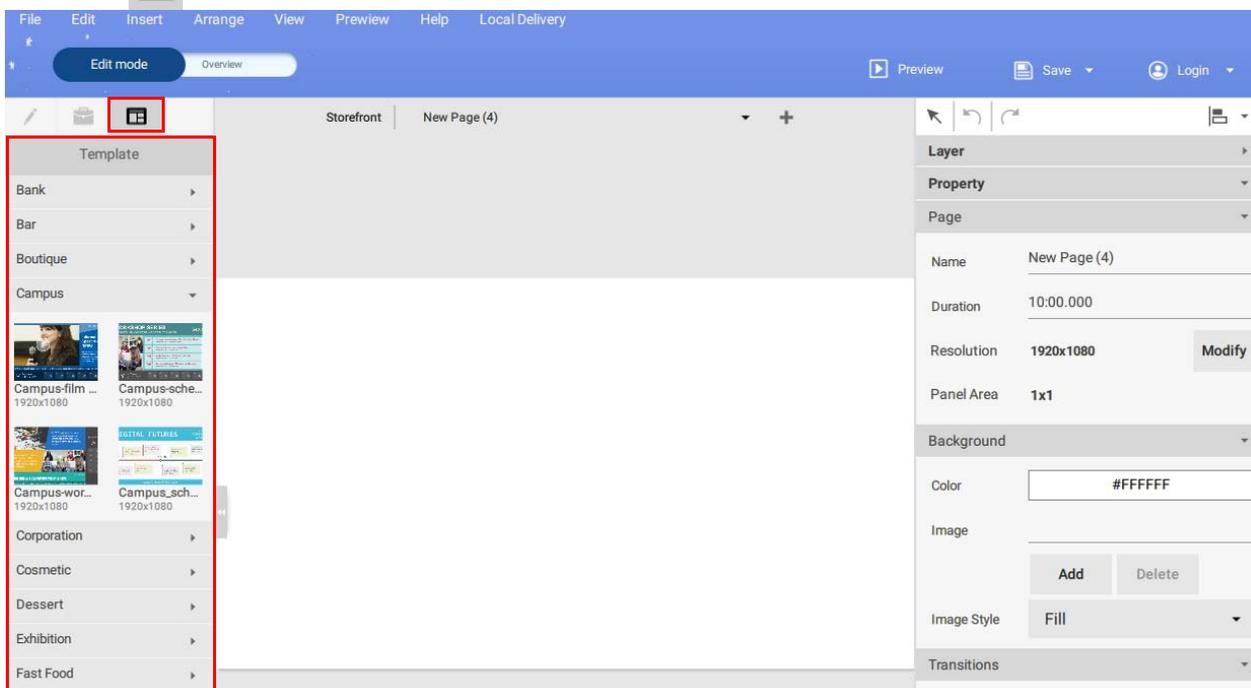
從設計模板建立內容



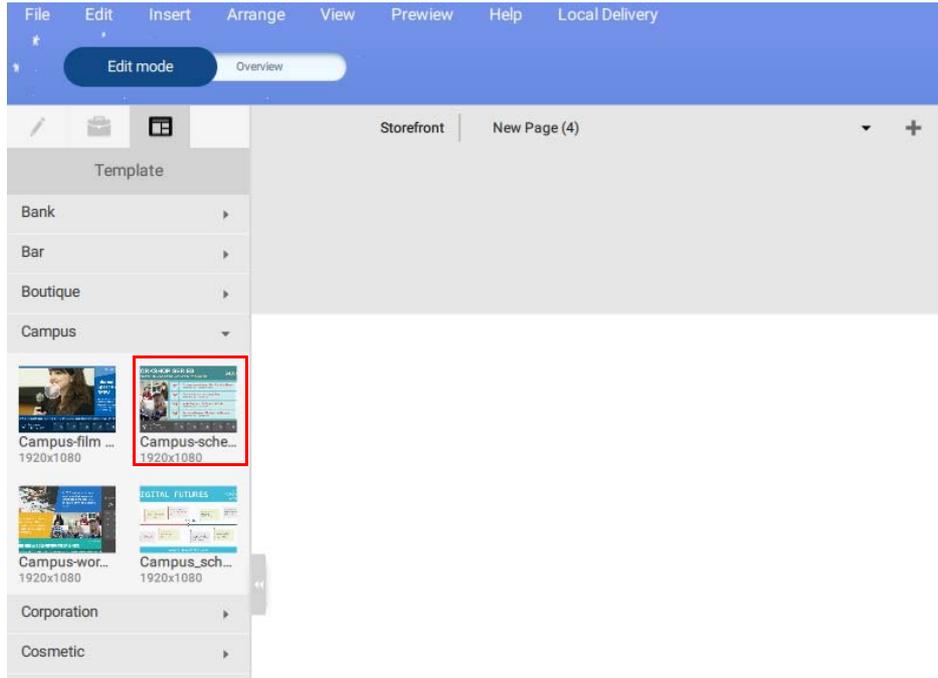
您開啟新的專案後，即可使用**設計模板**快速產生內容。X-Sign Designer 有許多各種方向和解析度的**設計模板**可供使用者方便套用。

若要使用**設計模板**在 X-Sign Designer 中建立內容：

1. 按一下  按鈕開啟模板的清單。

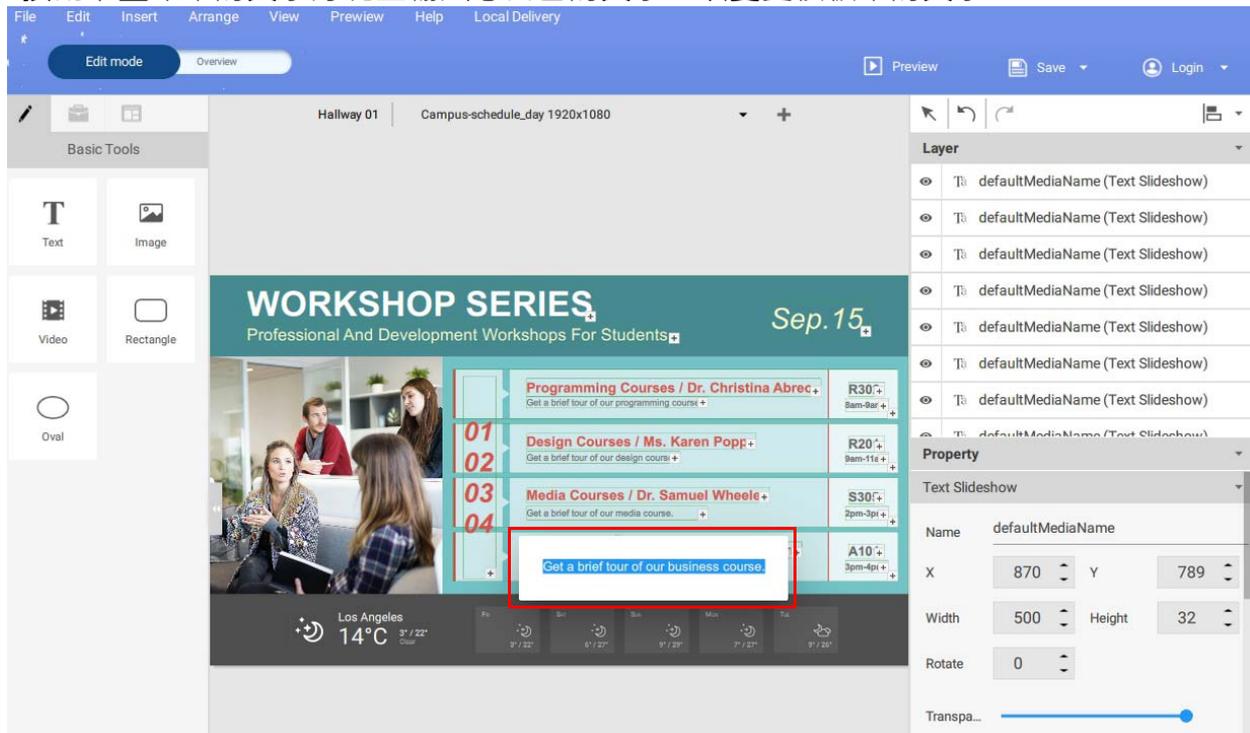


- 按一下下拉式功能表，選擇要使用的模板類型，然後點選要用於專案的模板圖示。有模板的新頁面將自動新增到專案，並在畫布視窗中顯示。

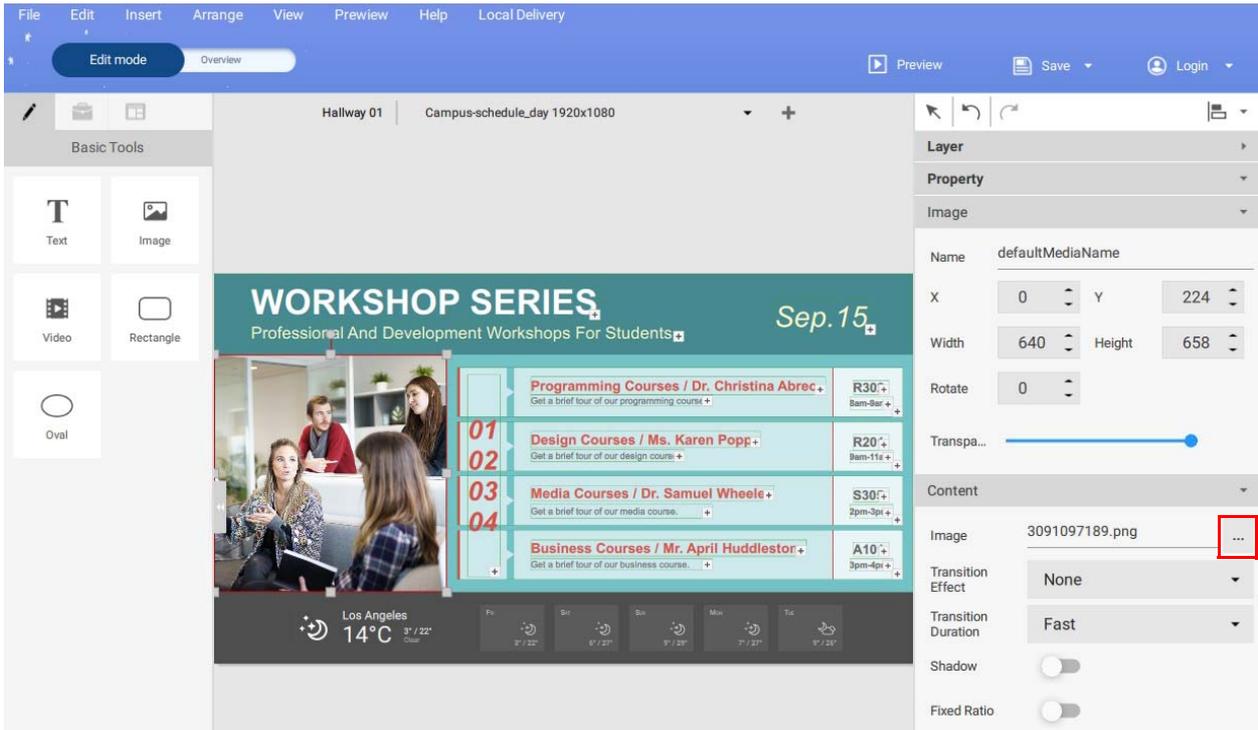


注意：模板必須符合專案設定的方向和解析度。如需修改專案設定的詳細資訊，請參閱第 89 頁的「開啟 X-Sign I.x 專案檔案」。

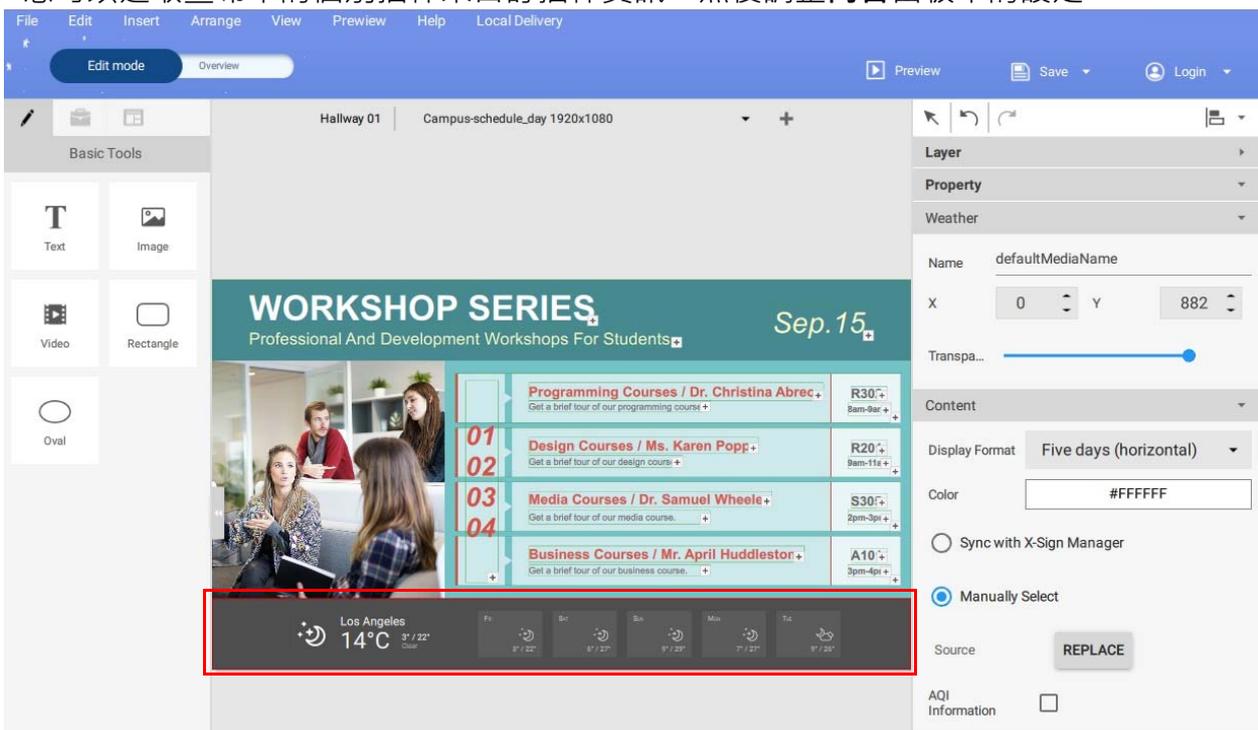
- 按兩下畫布中的文字方塊並輸入您自己的文字，以變更模板中的文字。



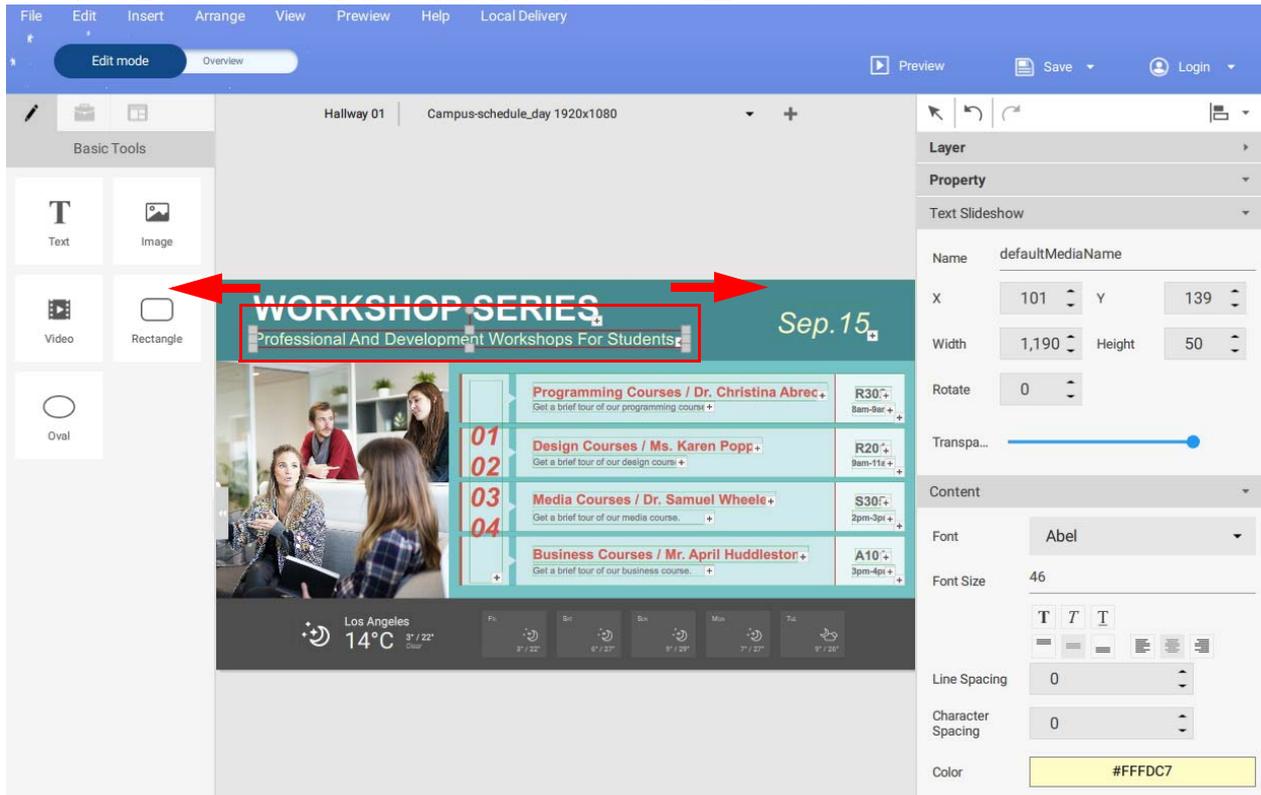
4. 您可以藉由選取畫布中的項目來變更影像或影片檔案，然後按一下內容面板中的 ... 按鈕。選取您自己的影像或影片插入週框方塊中。



5. 您可以選取畫布中的個別插件來自訂插件資訊，然後調整內容面板中的設定。

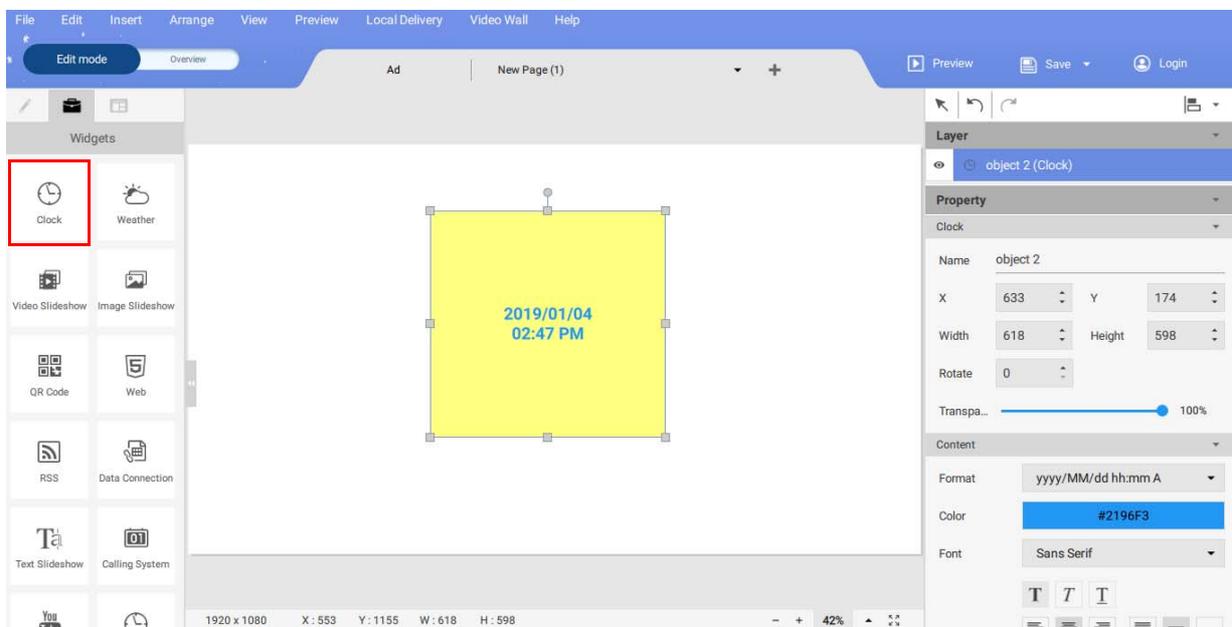


6. 您可以選取畫布中的週框方塊並拖曳到所需的位置，以便移動頁面上的物件。



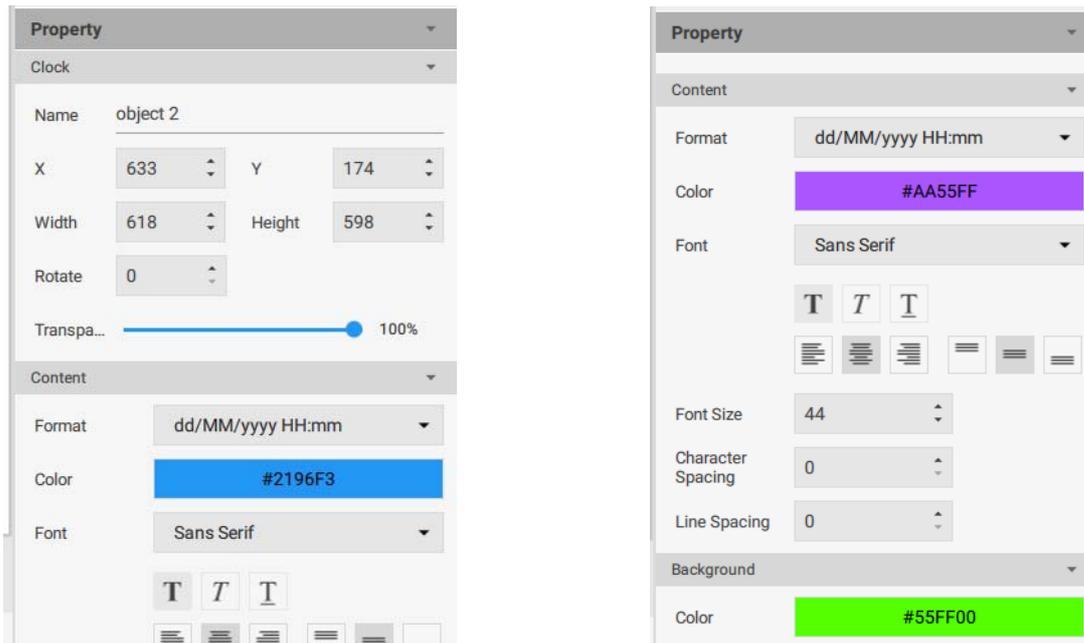
在 X-Sign Designer 中建立時鐘插件

1. 在 X-Sign Designer 中，按一下  圖示即可新增時鐘插件，請依指示放置時鐘插件。

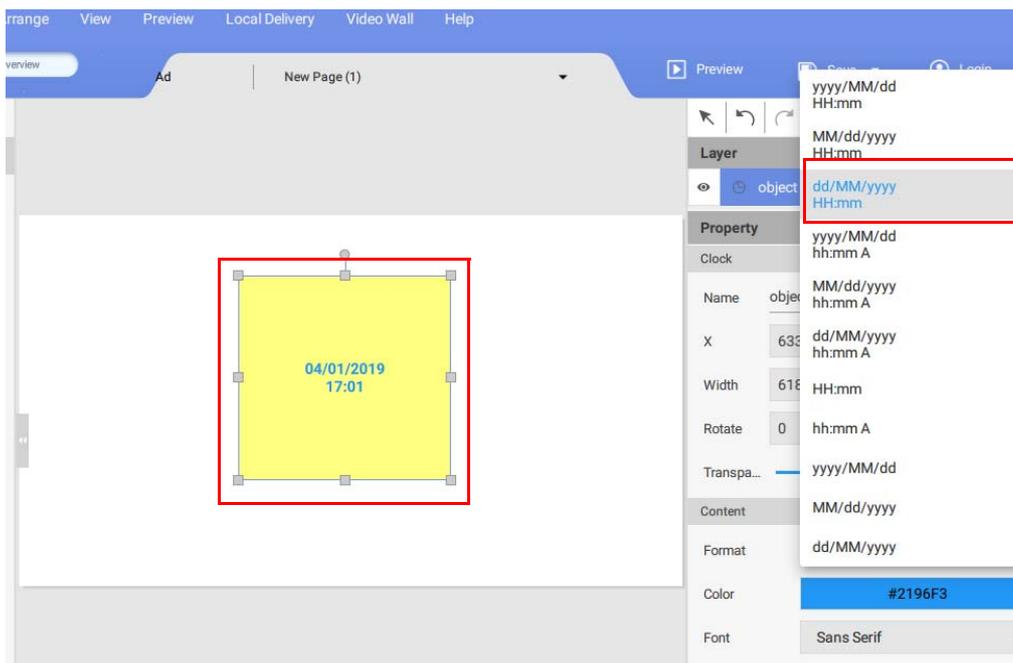


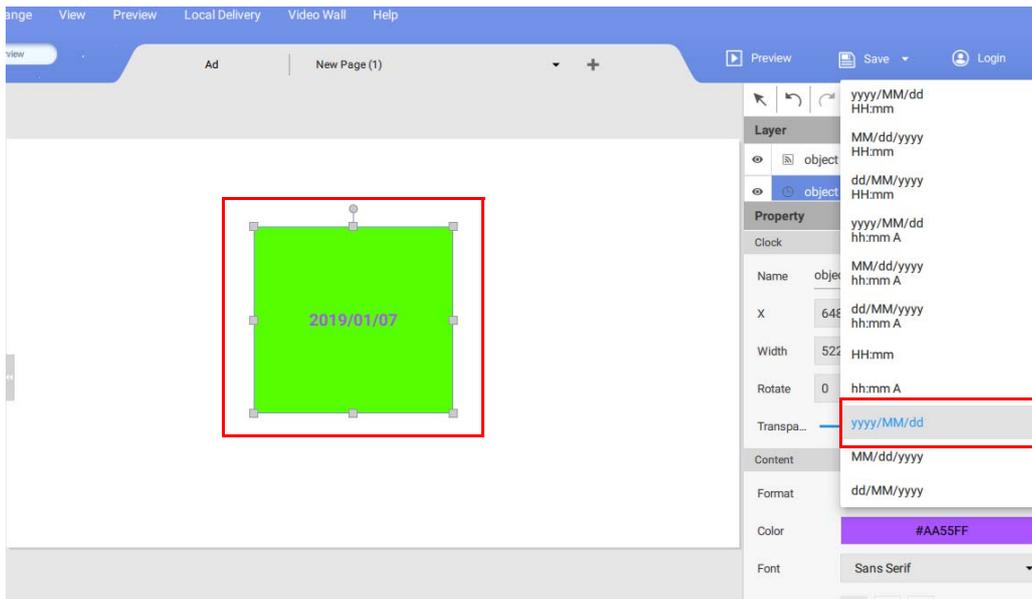
2. 您可以在模板中拖曳時鐘插件到任何位置。

3. 您可以在右側面板的編輯區域中設定時鐘插件內容。



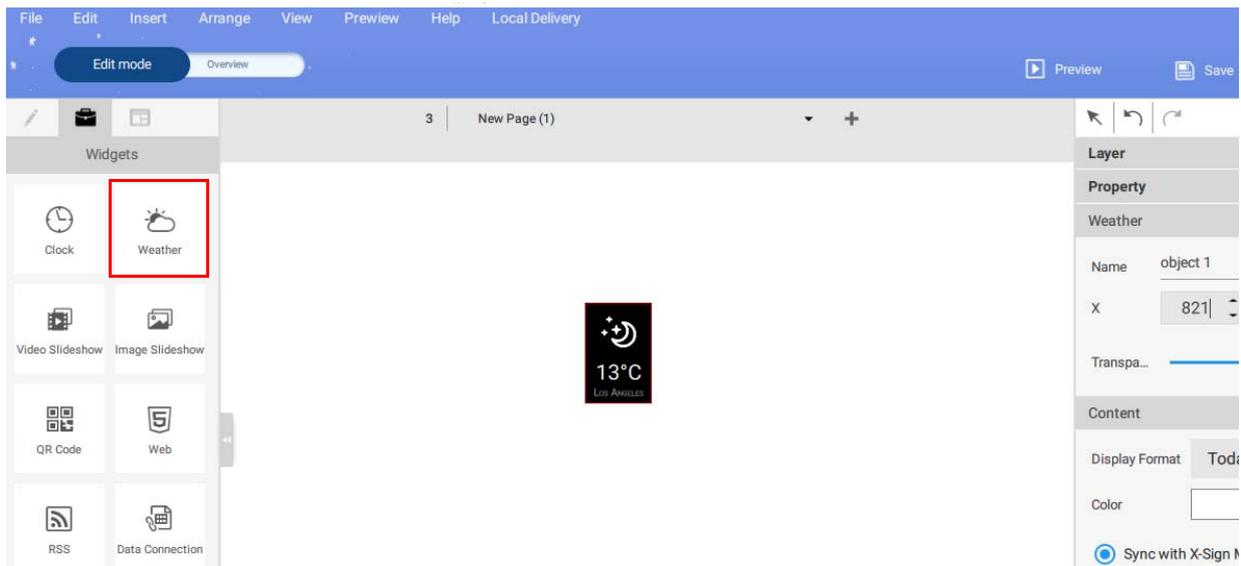
4. 您可以切換時間 / 日期配置的格式。您可以選擇同時顯示日期和時間，也可以僅顯示日期或時間。





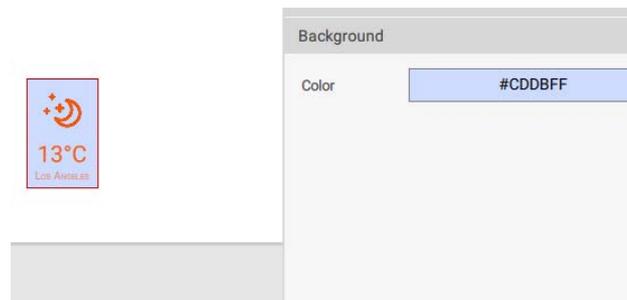
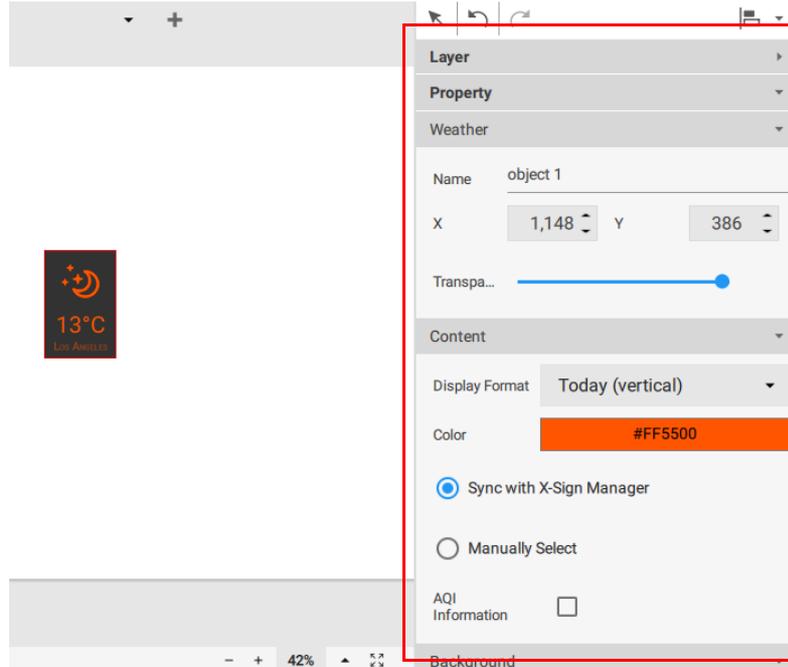
設定天氣插件

1. 在 X-Sign Designer 中，按一下  圖示即可新增天氣插件，請依指示放置天氣插件。

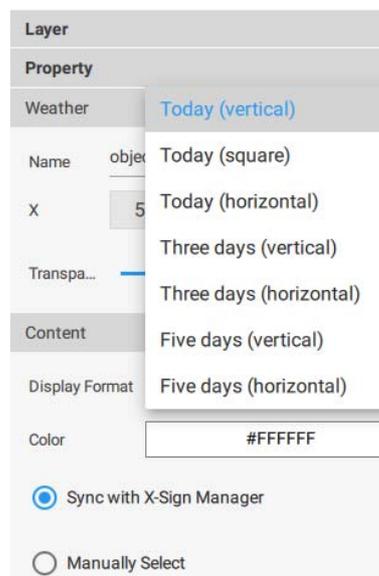


2. 按一下  圖示新增更多天氣插件。您可以在模板中拖曳天氣插件到任何位置。

3. 您可以設定各個天氣插件的屬性。您可以設定標題配置、文字色彩和背景色彩。



4. 您也可以變更顯示格式。



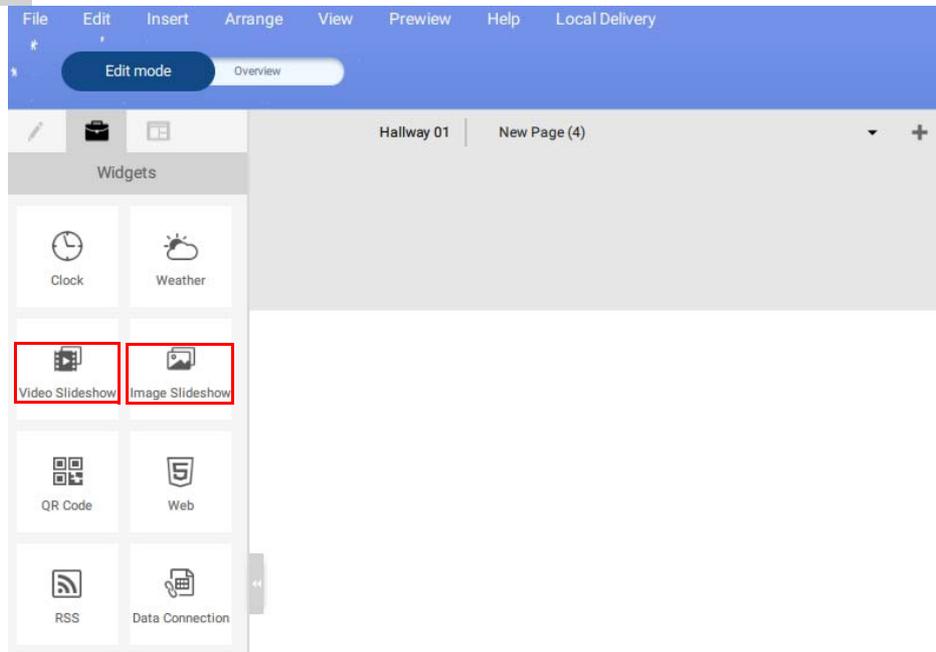
5. 若要設定城市，請先在線上 **X-Sign Manager** 的設備管理區中找出該城市。您可以勾選與 **X-Sign Manager** 同步透過 **X-Sign Manager** 與裝置同步城市資訊，也可以勾選**手動選擇**自行選取城市。

建立圖片或影片幻燈片

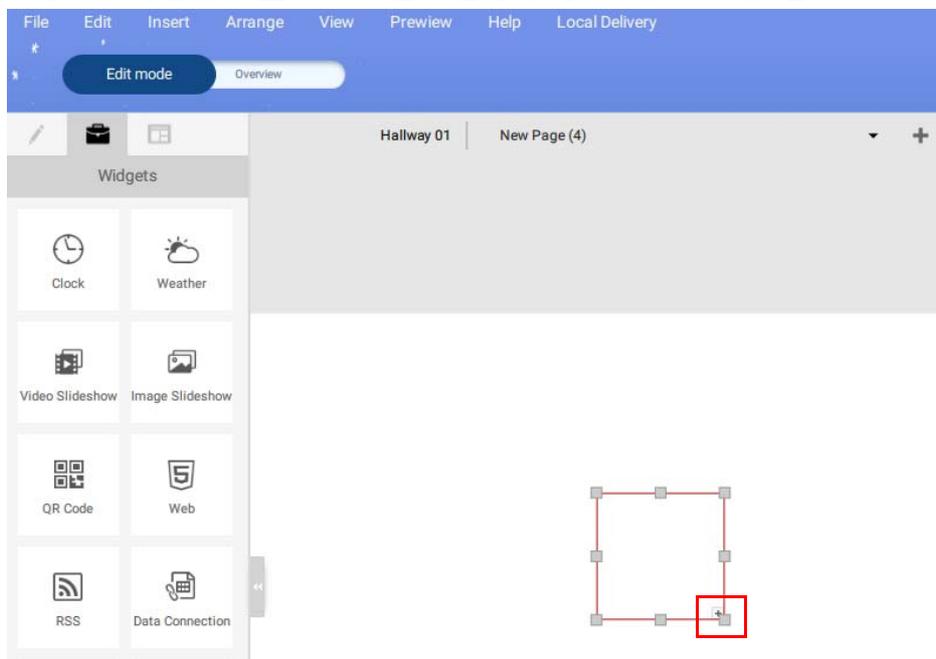
您可以使用**圖片幻燈片**或**影片幻燈片**插件，在專案的一個視窗中連續播放多個媒體檔案。下文將介紹如何建立圖片或影片幻燈片。

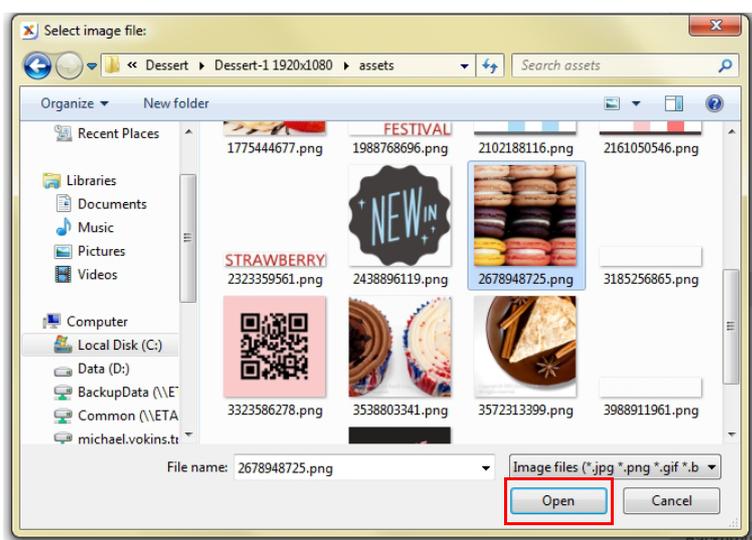
若要在 **X-Sign Designer** 中建立圖片或影片幻燈片：

1. 按一下  按鈕開啟**插件面板**，並按一下**圖片幻燈片**或**影片幻燈片**插件。

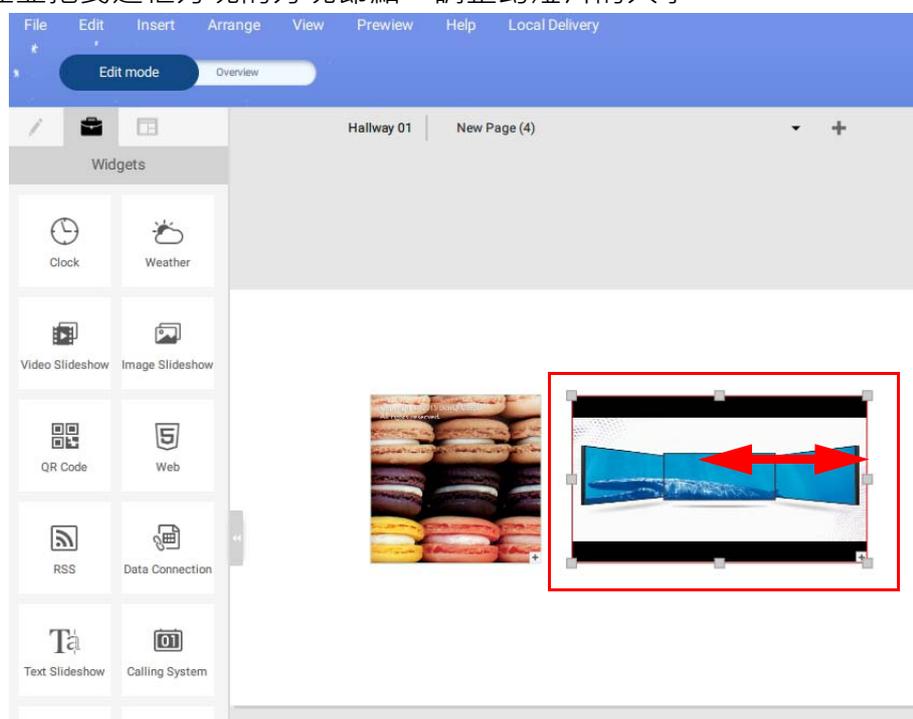


2. 新的週框方塊將出現在畫布區域中。選取週框方塊右下角的 **+** 按鈕來新增圖片或影片。



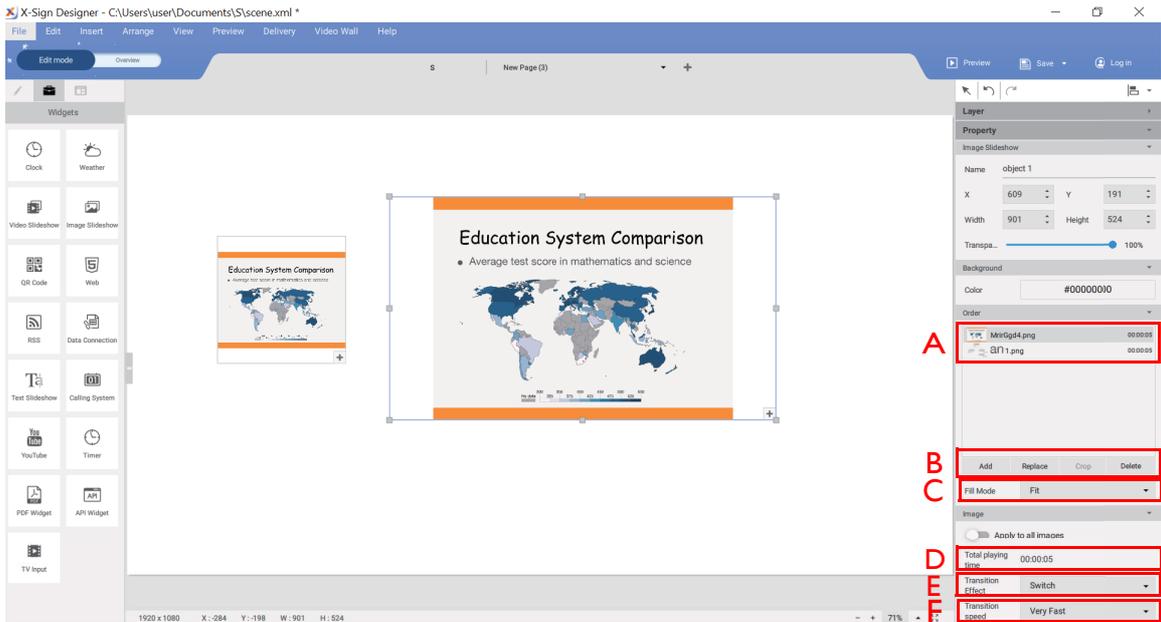


3. 選取要匯入的一個或多個圖片或影片，並按一下**開啟**。
4. 您可以按住並拖曳週框方塊的方塊節點，調整幻燈片的大小。

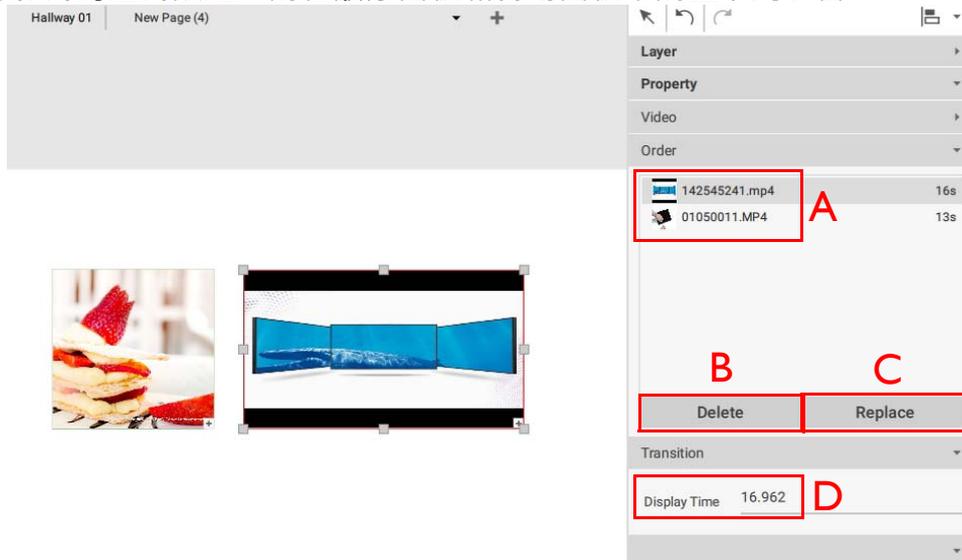


5. 若要自訂圖片幻燈片設定，請在**順序**面板和**轉場**面板中調整下列項目：
 - A. **圖片幻燈片順序** – 選取圖片並向上或向下拖曳，重新調整幻燈片的順序。
 - B. **新增、取代、裁剪、刪除** – 選取要新增、取代、裁剪和刪除的影像。
 - C. **填滿模式** – 選取要調整填滿模式的影像。選項包括最適大小、填滿、部分。
 - D. **總播放時間** – 選取影像，然後輸入總播放時間。
 - E. **轉場效果** – 從功能表選取整個幻燈片的轉場效果。

F. 轉場速度 – 從功能表選取整個幻燈片的轉場速度。



6. 若要自訂影片幻燈片設定，請在順序面板和轉場面板中調整下列項目：



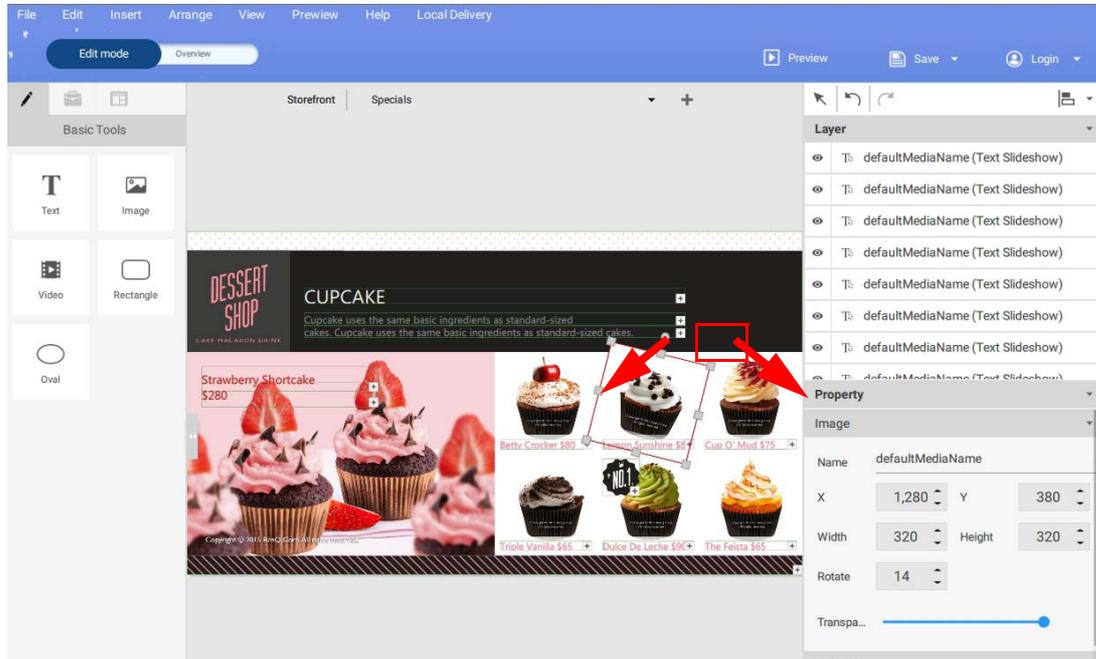
- 影片幻燈片順序 – 選取影片並向上或向下拖曳，重新調整幻燈片的順序。
- 刪除 – 選取要刪除的影片，並按一下刪除按鈕。
- 取代 – 選取要取代的影片，並按一下取代按鈕。
- 播放時間 – 選取影片並輸入持續時間，然後按下 **Enter**。

旋轉影像或影片

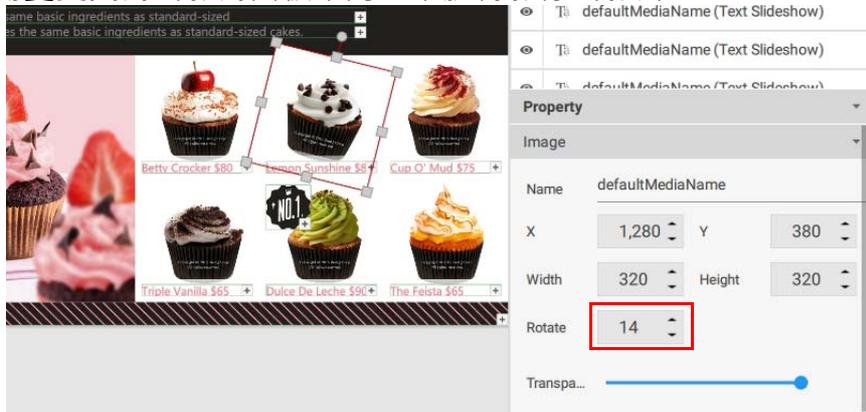
下文將介紹如何在 X-Sign Designer 和 X-Sign Player 旋轉影像或影片。

若要在 X-Sign Designer 旋轉影像：

1. 在專案中按住影像或影片頂端的旋轉標籤。向左或向右拖曳，並在所需的旋轉角度放開。



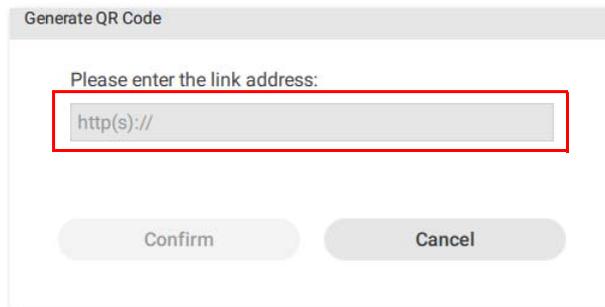
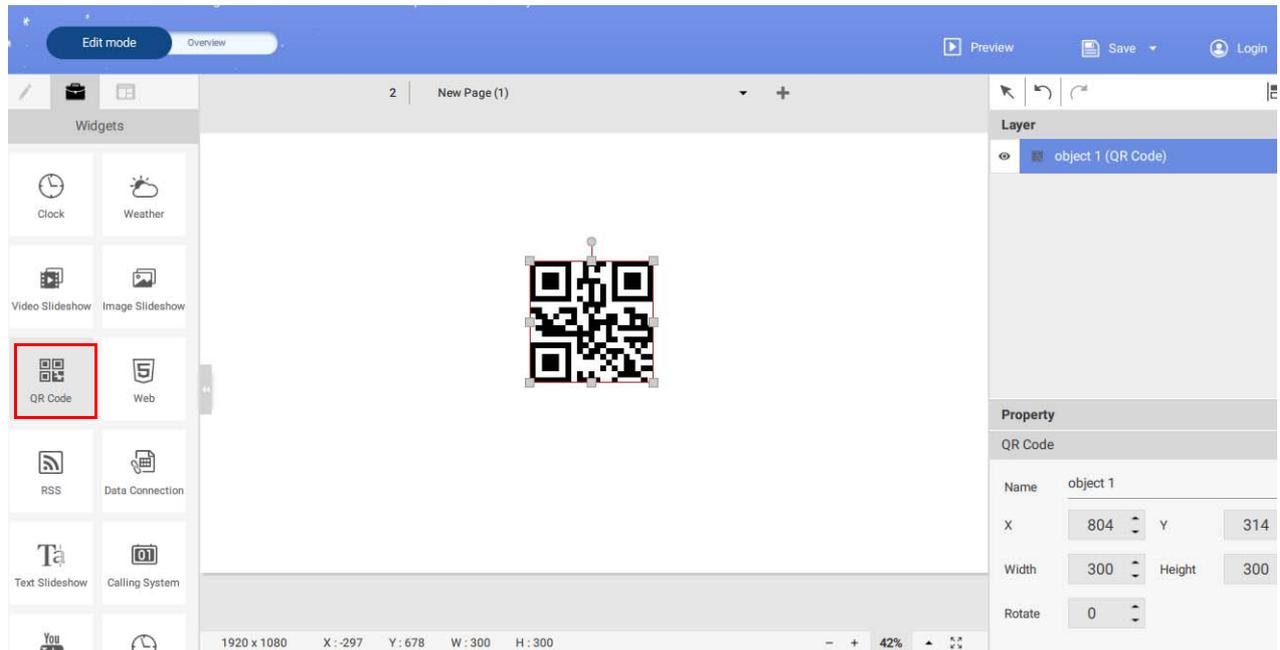
2. 您也可以手動變更圖片或影片面板中的值來旋轉影像或影片。



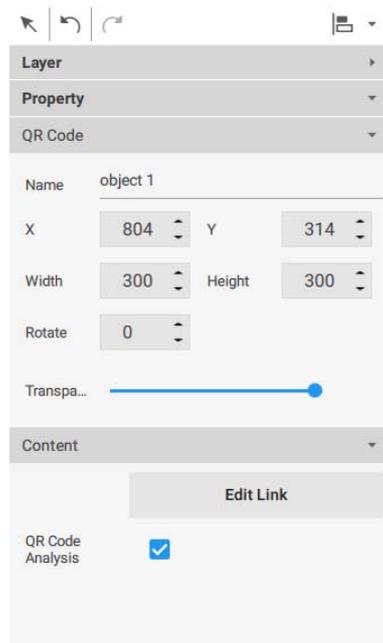
3. 您可以在右側面板的編輯區域中設定內容。

產生二維碼

1. 在 X-Sign Designer 中，按一下  圖示即可新增二維碼，請依指示輸入與二維碼相對應的 URL。



2. 按一下圖示  新增更多二維碼。您可以在模板中拖曳二維碼到任何位置。您也可以可以在右側面板的編輯區域中編輯二維碼或連結。

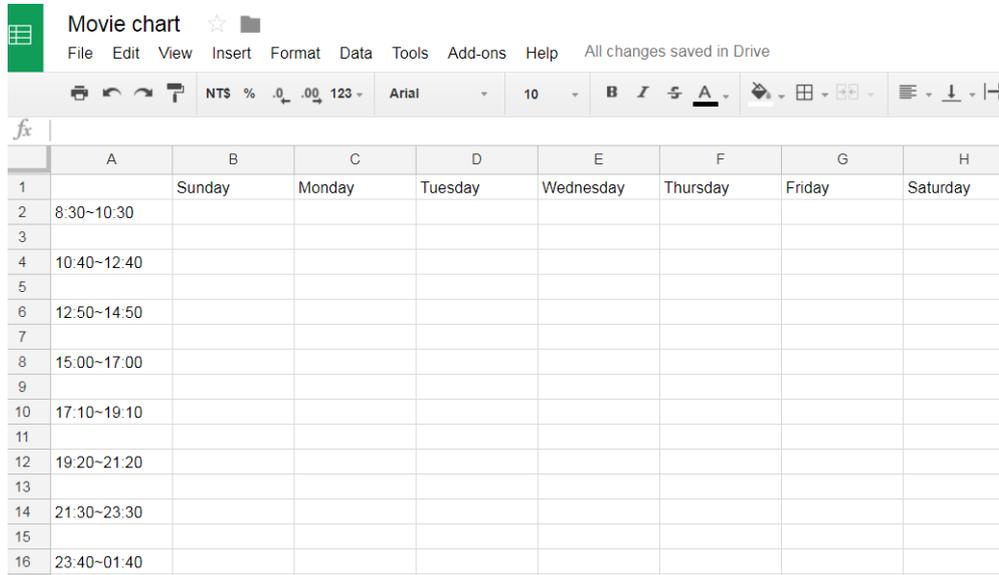


注意：

- 每個新增的二維碼都有各自的輪播排序以進行獨立編輯。
- 二維碼最多可包含 256 個字。

新增資料串聯

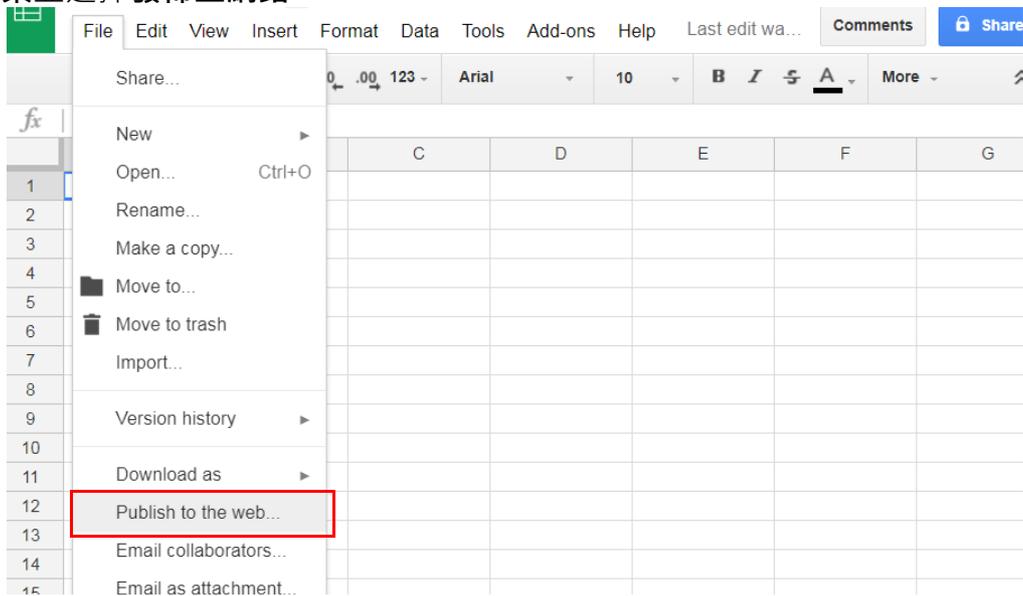
1. 新增 BenQ X-Sign Designer 的資料串聯之前，請在 Google 試算表中建立資料。



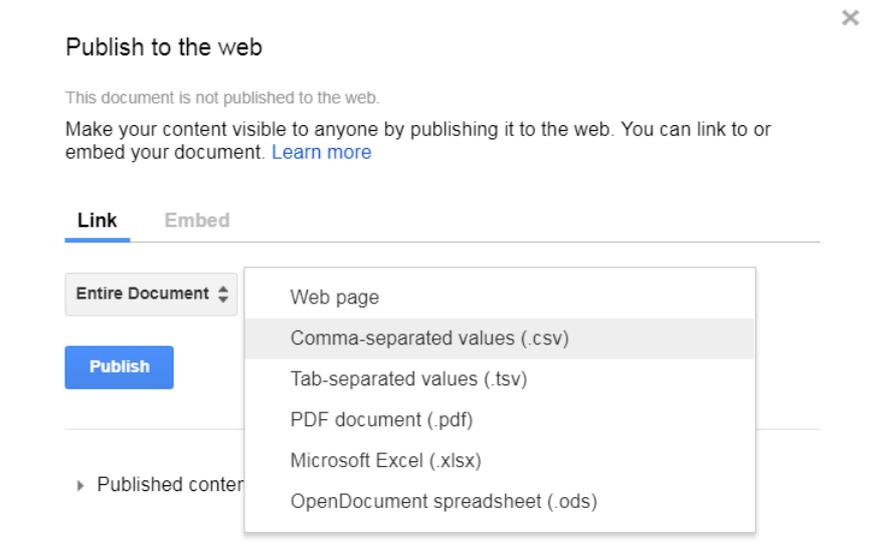
The screenshot shows a Google Sheet titled "Movie chart" with a menu bar (File, Edit, View, Insert, Format, Data, Tools, Add-ons, Help) and a toolbar. The spreadsheet has columns labeled A through H and rows numbered 1 through 16. The data is as follows:

	A	B	C	D	E	F	G	H
1		Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
2	8:30~10:30							
3								
4	10:40~12:40							
5								
6	12:50~14:50							
7								
8	15:00~17:00							
9								
10	17:10~19:10							
11								
12	19:20~21:20							
13								
14	21:30~23:30							
15								
16	23:40~01:40							

2. 選取檔案並選擇發佈至網路。

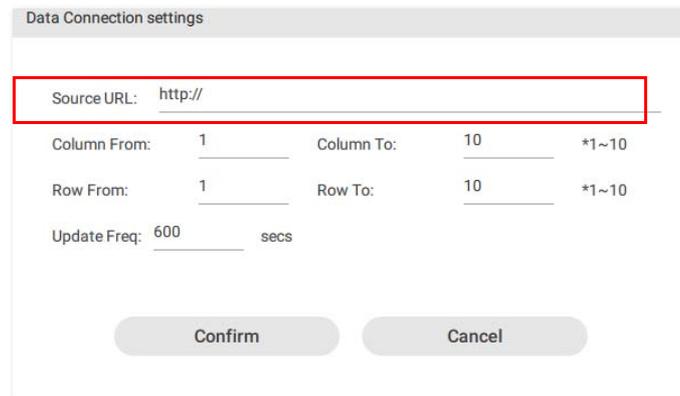


3. 請確認檔案儲存為 CSV 格式。



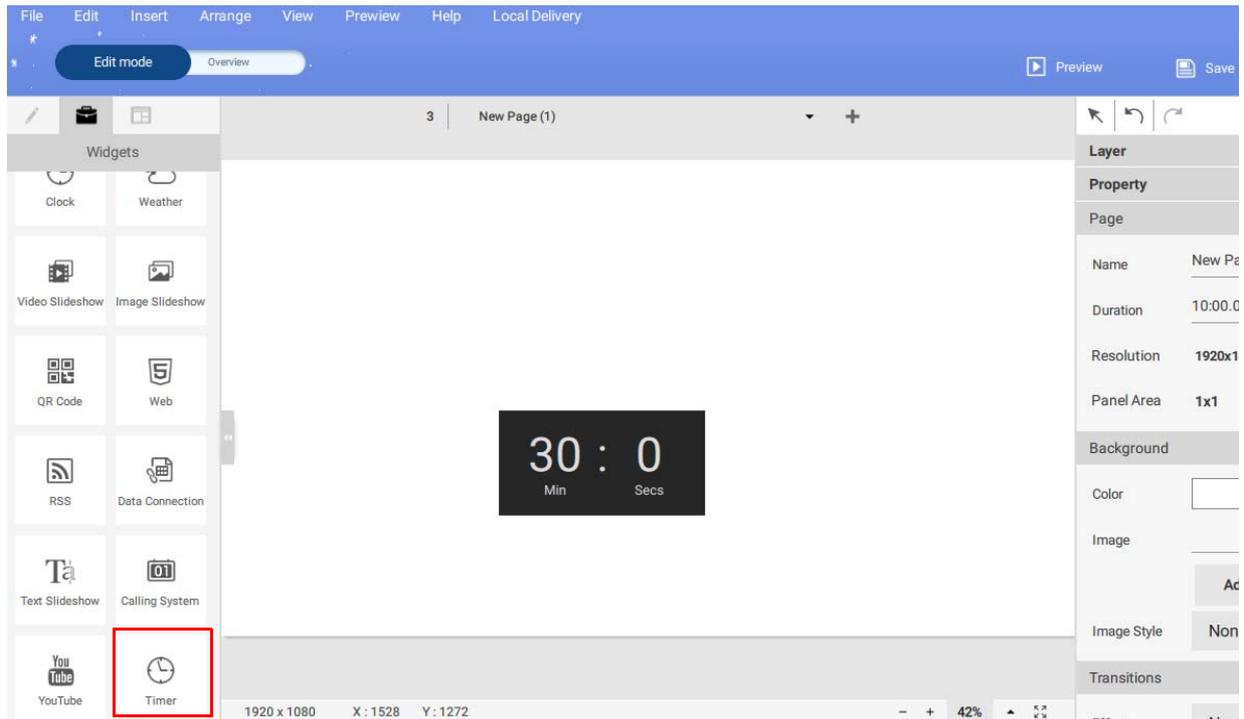
注意：Google 資料與 X-Sign Designer 同步大約需要 5 分鐘。

4. 按一下  圖示即可新增資料串聯，請依指示輸入與 Google 試算表中資料對應的輸入網址。然後輸入列、行和更新頻率的資訊。您可以使用一個資料表建立資料串聯，而不需要逐一建立儲存格。

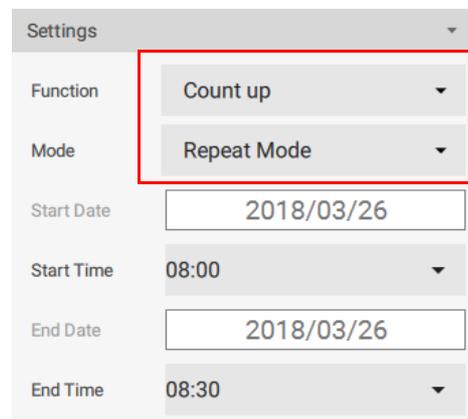
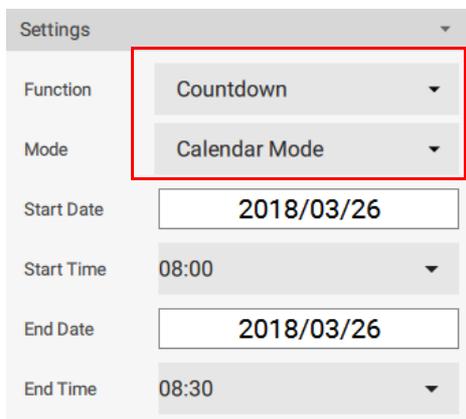


設定計時器插件

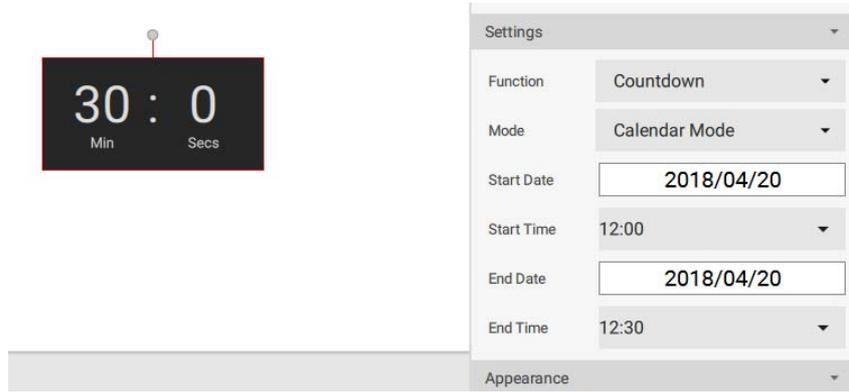
1. 在 X-Sign Designer 中，按一下  圖示即可新增計時器插件，請依指示放置計時器插件。



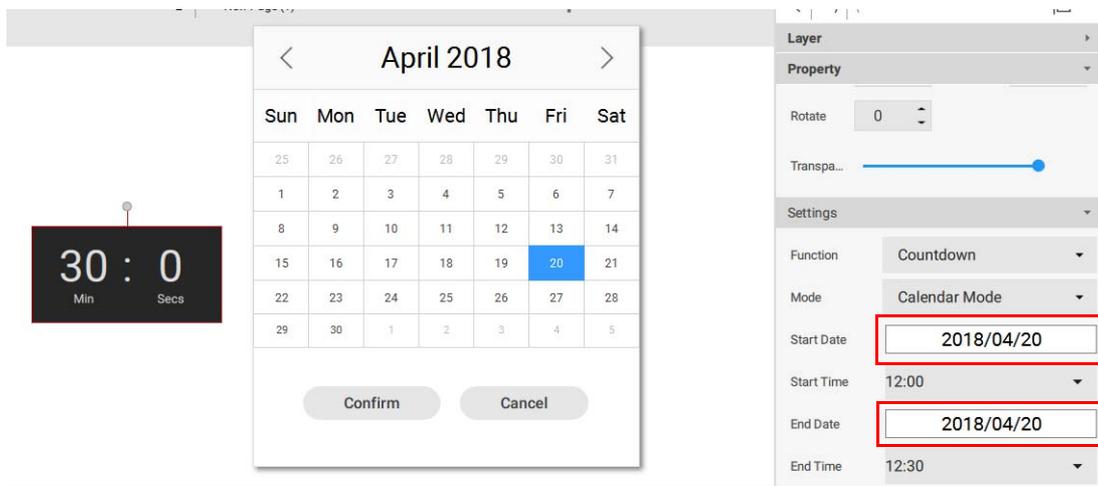
2. 您可以在模板中拖曳計時器小工具到任何位置。
3. 您可以在右側面板的編輯區域中設定計時器插件的內容。您可以將計時方式切換為**倒數**和**正數**。您也可以將方式切換為**日曆模式**和**重複模式**。



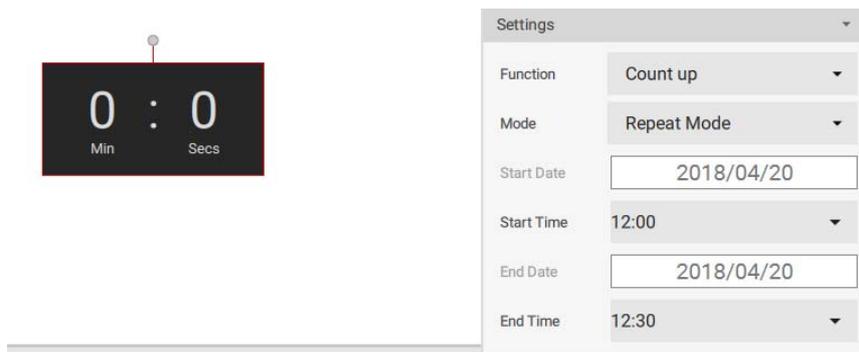
4. 倒數會顯示連續的倒數計時，指出排程結束時間之前的剩餘時間。



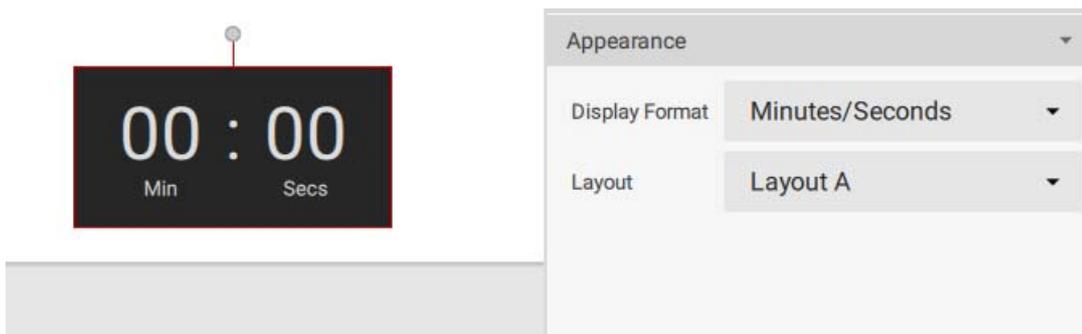
5. 藉由日曆模式，您可以選取開始時間和結束時間。按一下開始時間或結束時間按鈕開啟日曆。按一下**確認**完成設定。

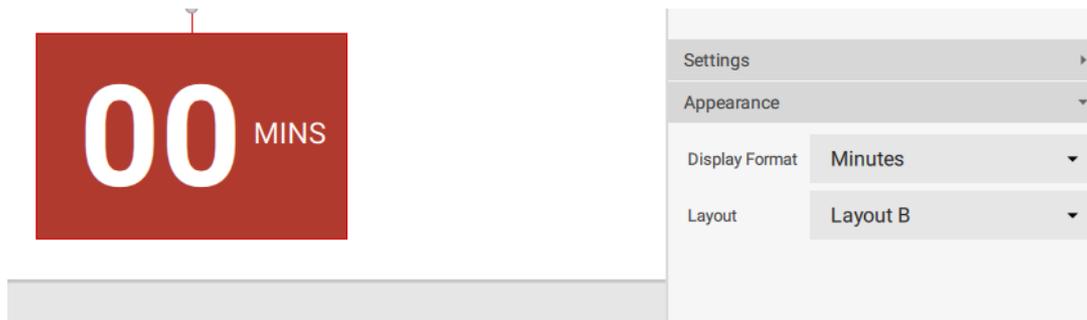


6. 正數會顯示累加的時間。時間從 0:0（分：秒）開始，並累加到排程的結束時間。使用**重複模式**時，每天都會在開始時間和結束時間之間計時。



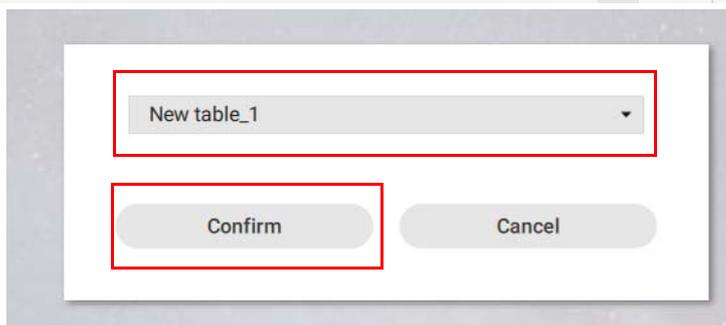
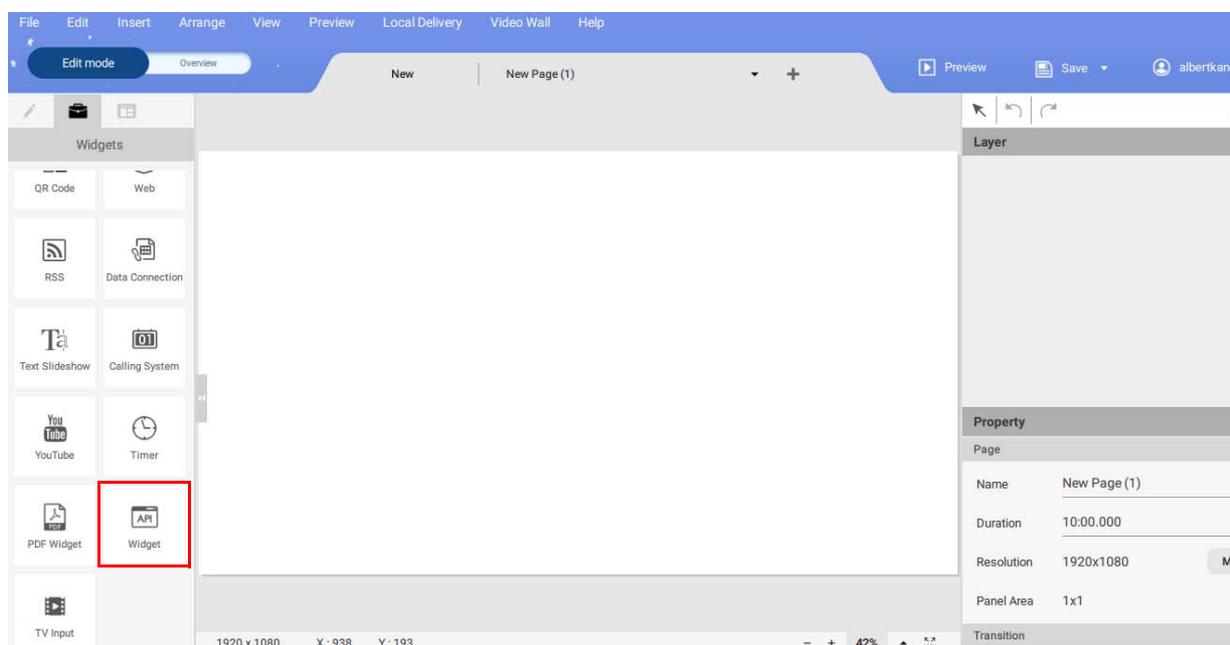
7. 您可以變更顯示格式（分 / 秒或分）和配置（A 或 B）。



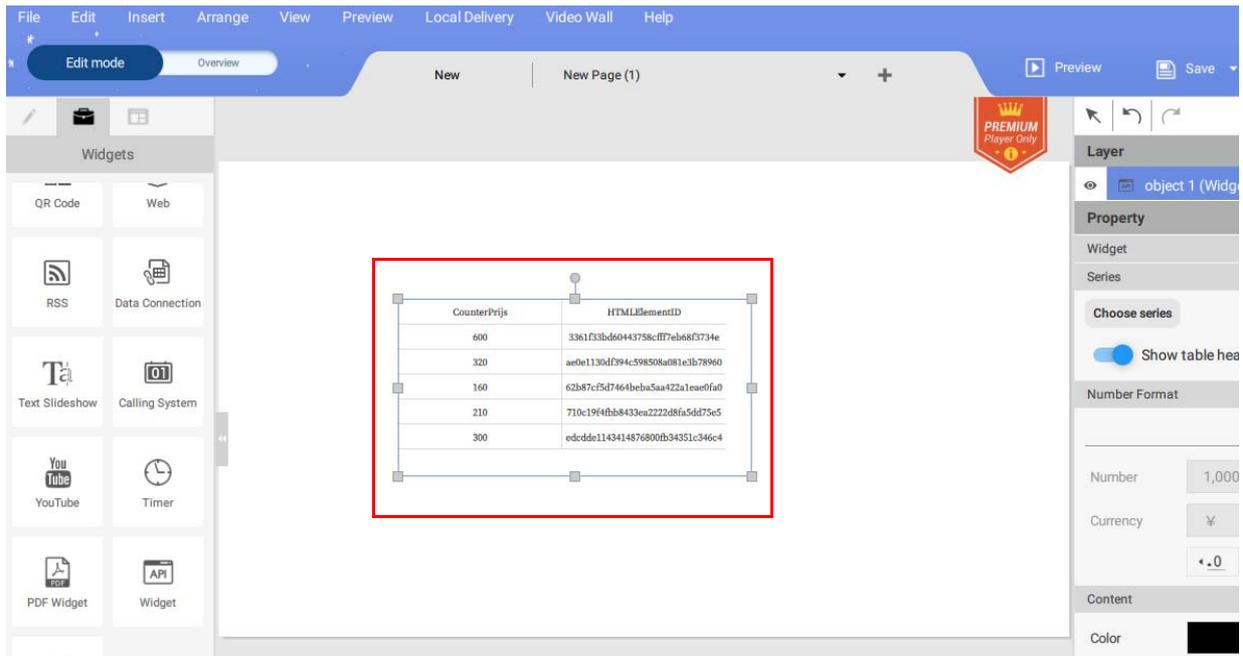


使用展示套件建立 API 模板

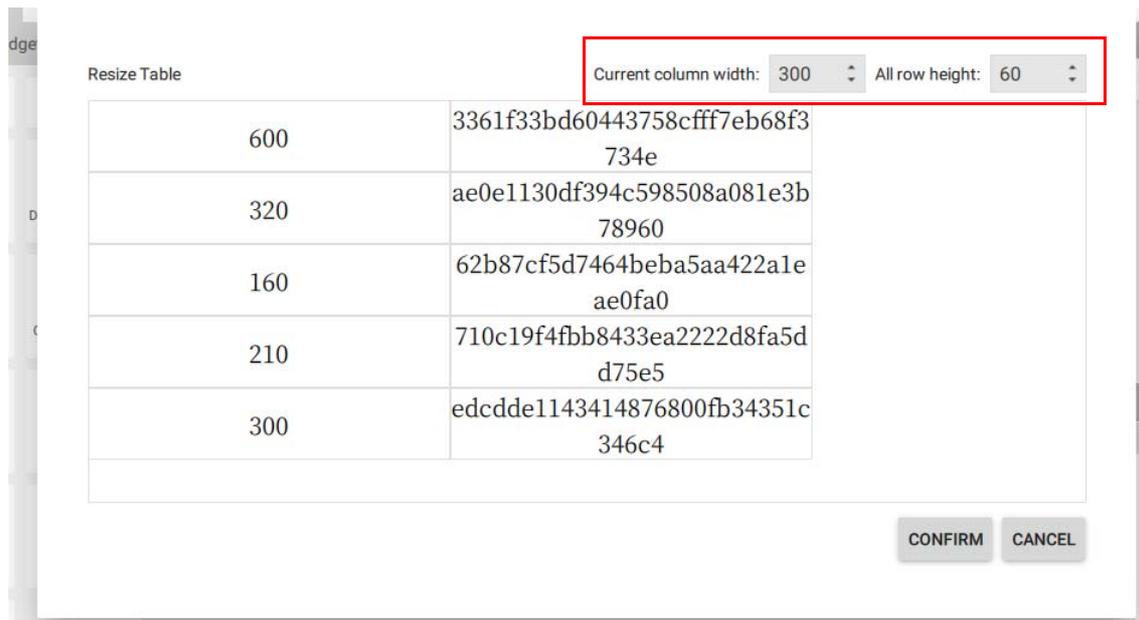
1. 在 X-Sign 設計器中，按一下  圖示新增 API 插件，然後將提示您選取在 X-Sign Manager 中建立的 API 表格名稱。請參閱第 38 頁的「在 X-Sign Manager 中建立 API 表格」以檢視更多相關資訊。



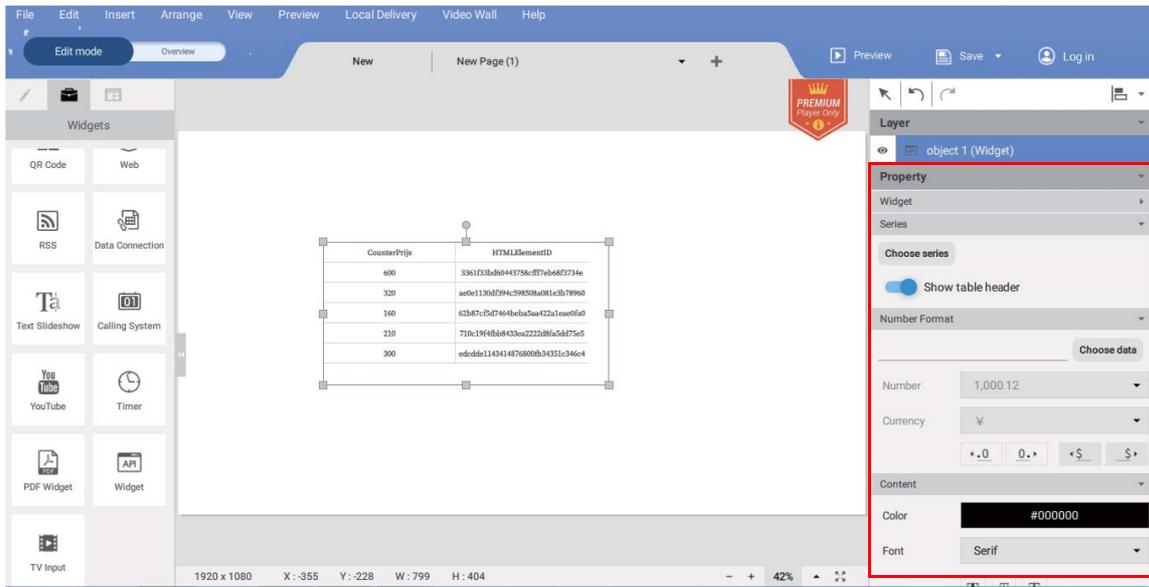
2. 您可以在模板中拖曳 API 插件到任何位置。



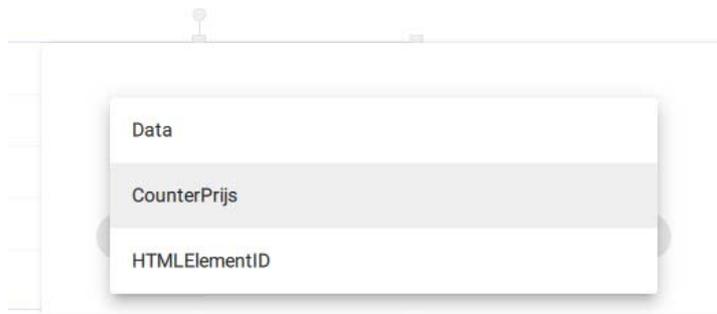
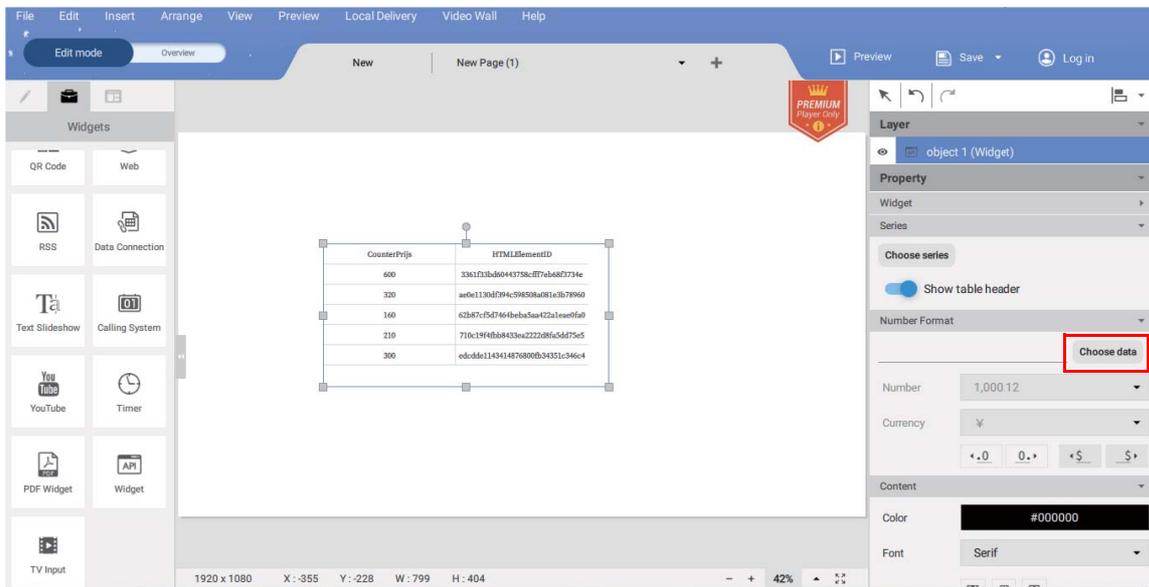
3. 您可以按兩下表格來調整表格的大小。編輯視窗將彈出。您可以變更目前欄寬或全部列高。



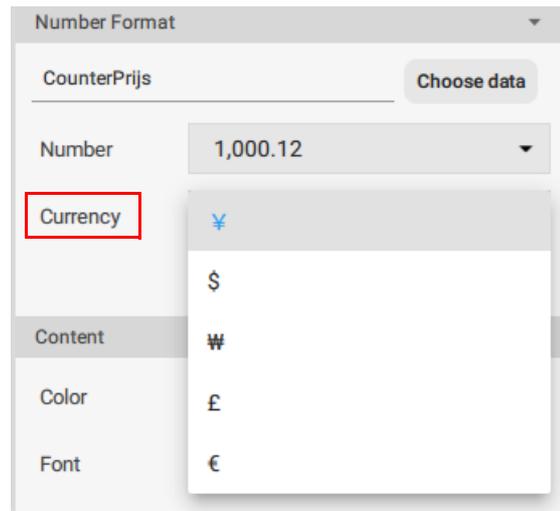
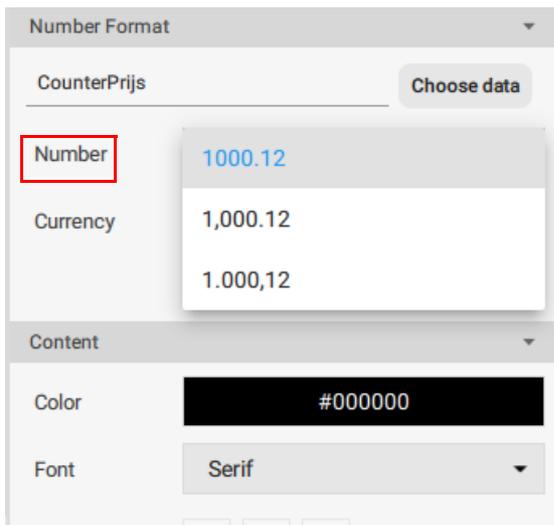
4. 您可以在右側面板的編輯區域中設定 API 插件內容。



5. 按一下選擇資料排列資料格式。選擇格式，然後按一下確認。

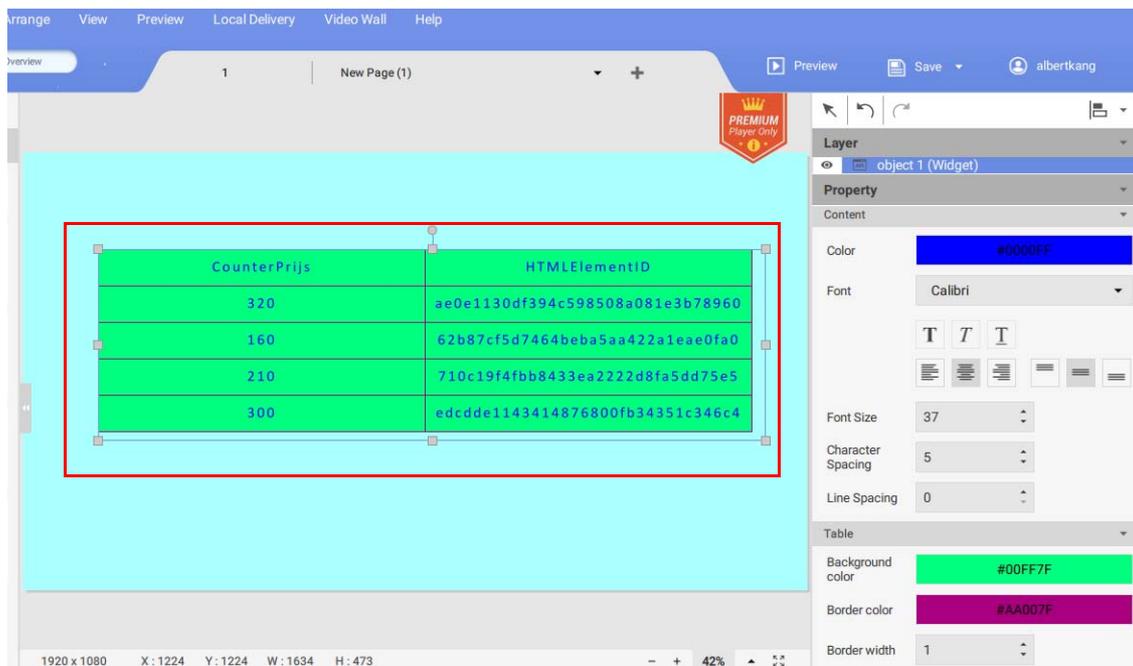


6. 您可以在**數字格式**下編輯數字和貨幣。

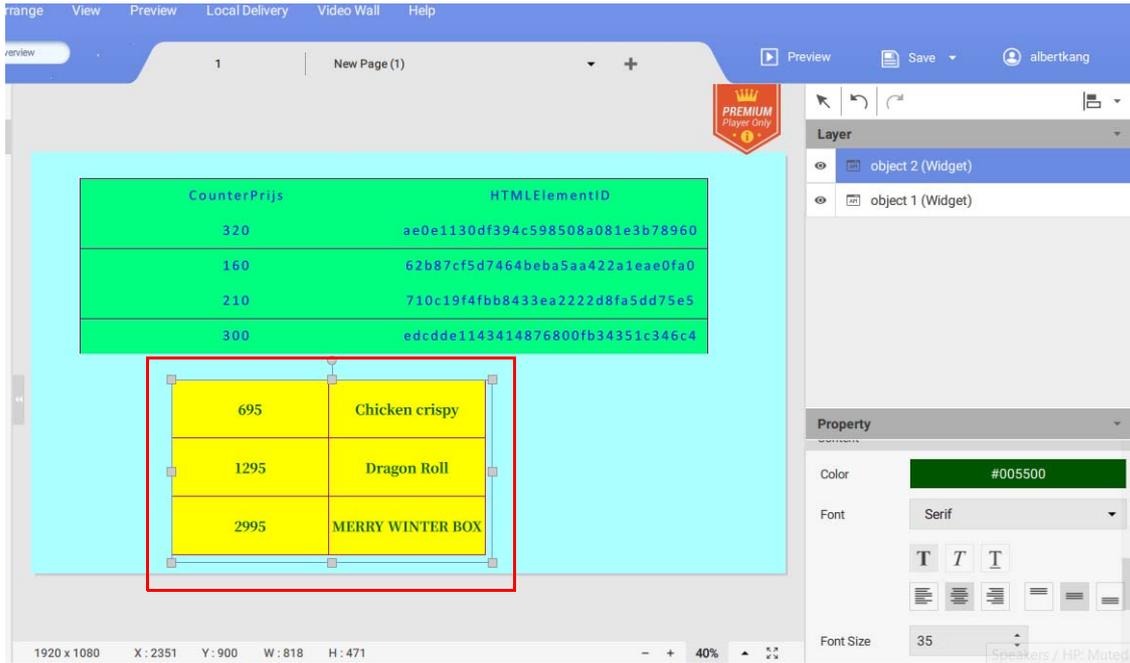


7. 您可以將**顯示表格標題**設定為開啟選擇顯示表格標題。

8. 設定格式和屬性後，您將看見變更後的外框。

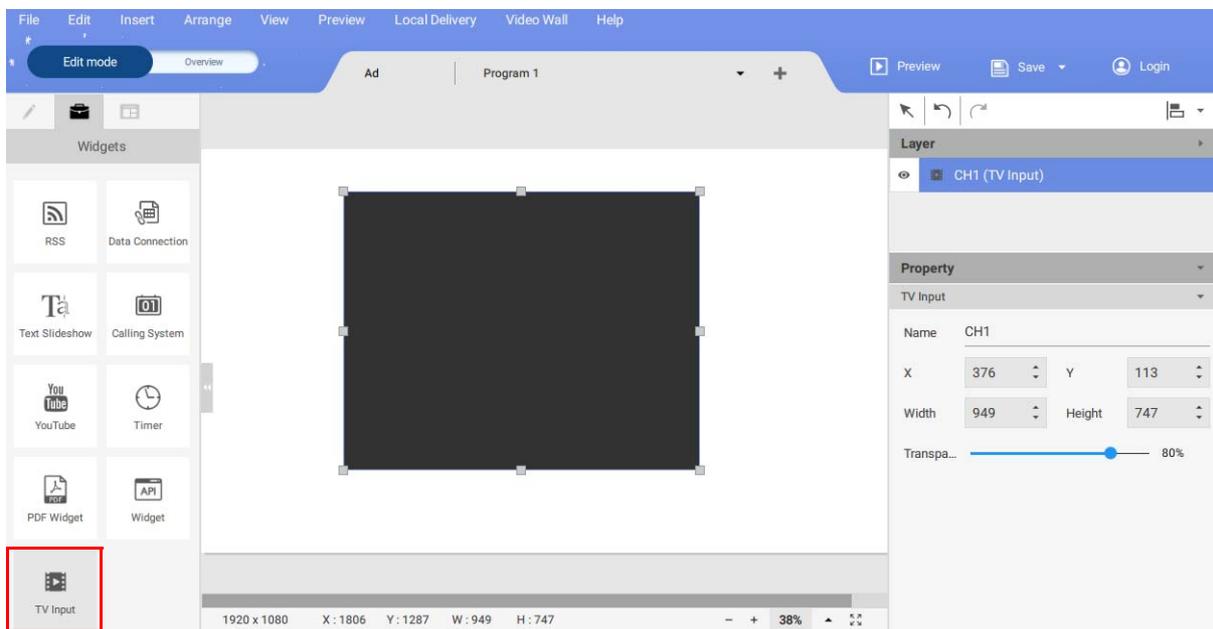


9. 您也可以將另一個 API 表格新增到現有模板。



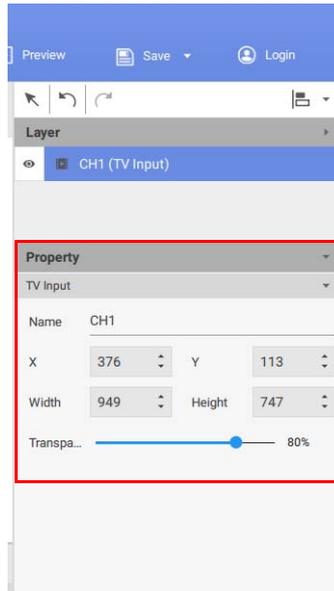
在 X-Sign Designer 中建立電視輸入來源插件

1. 在 X-Sign Designer 中，按一下  圖示即可新增電視輸入插件，請依指示放置電視輸入插件。電視輸入來源透過 HDMI 纜線傳輸。



2. 您可以在模板中拖曳時鐘插件到任何位置。

3. 您可以在右側面板的編輯區域中設定電視輸入插件內容。

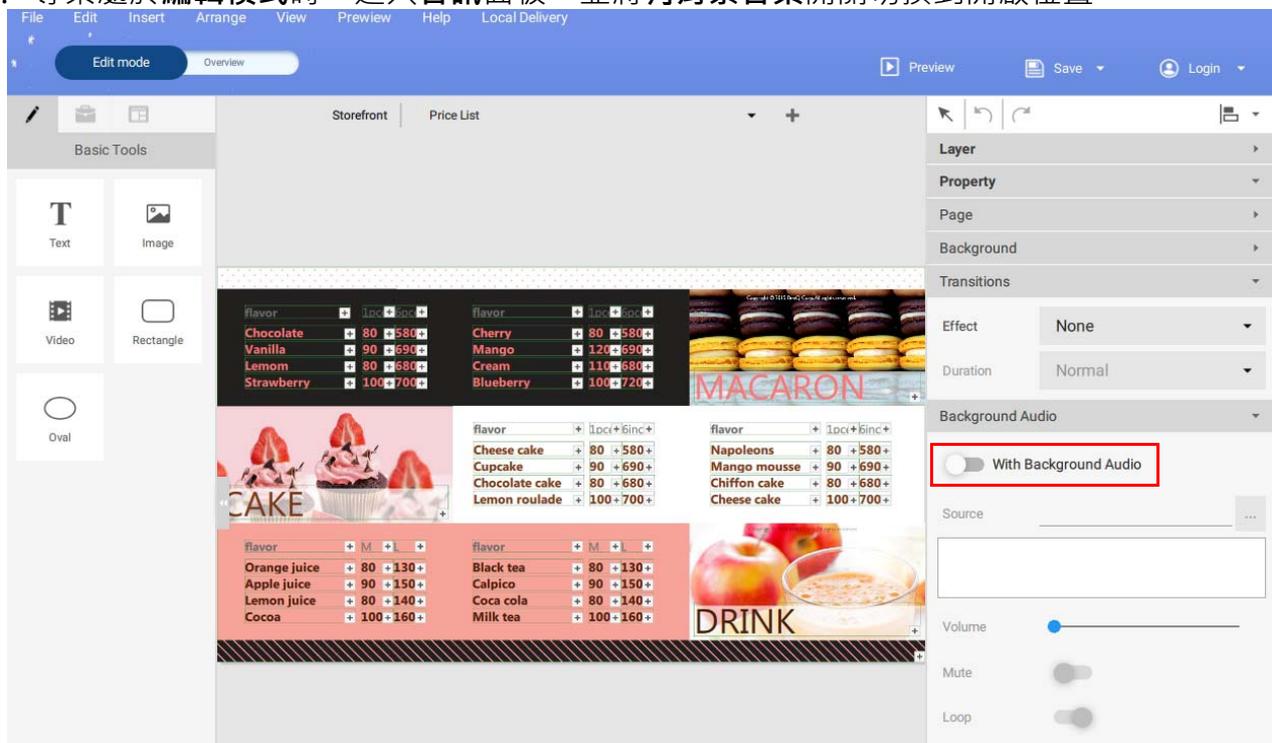


在 X-Sign Designer 中設定背景音樂

您完成專案時可以新增音樂檔案，以便專案顯示時在背景播放。下文將介紹如何將音樂新增到專案的背景。

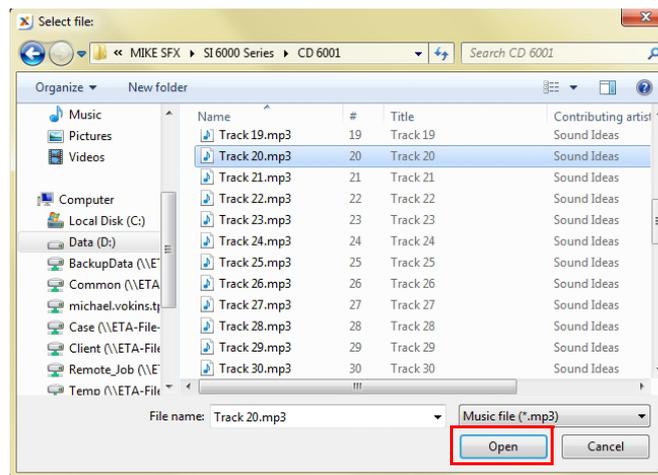
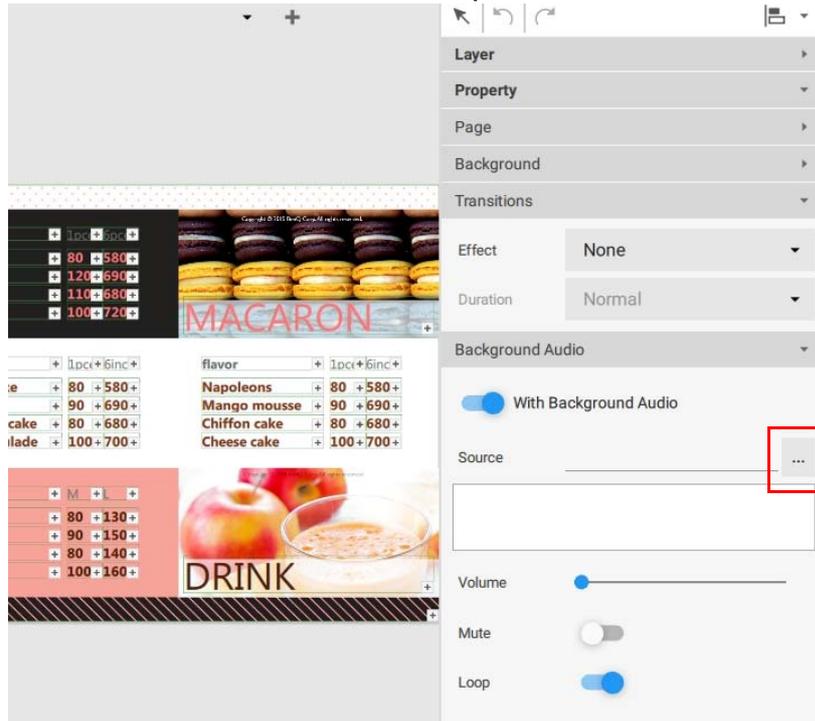
若要在 X-Sign Designer 中將音樂新增到單一頁面：

1. 專案處於編輯模式時，進入音訊面板，並將有背景音樂開關切換到開啟位置。

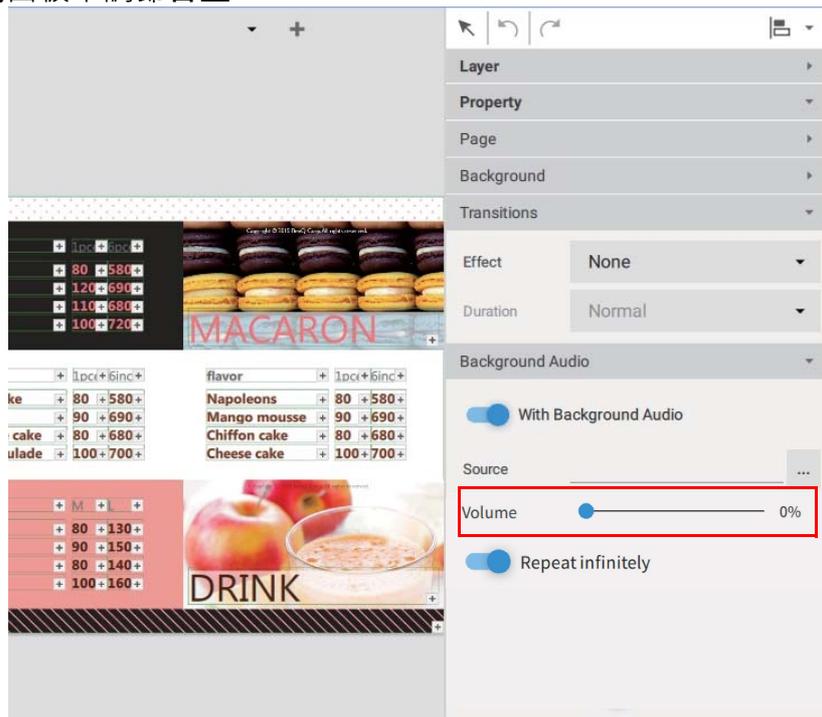


注意：確定未在畫布中選取任何週框方塊，以便進入音訊面板。

2. 選取 ... 按鈕匯入音樂檔案。選擇硬碟機中的 mp3 檔案，並按一下開啟。

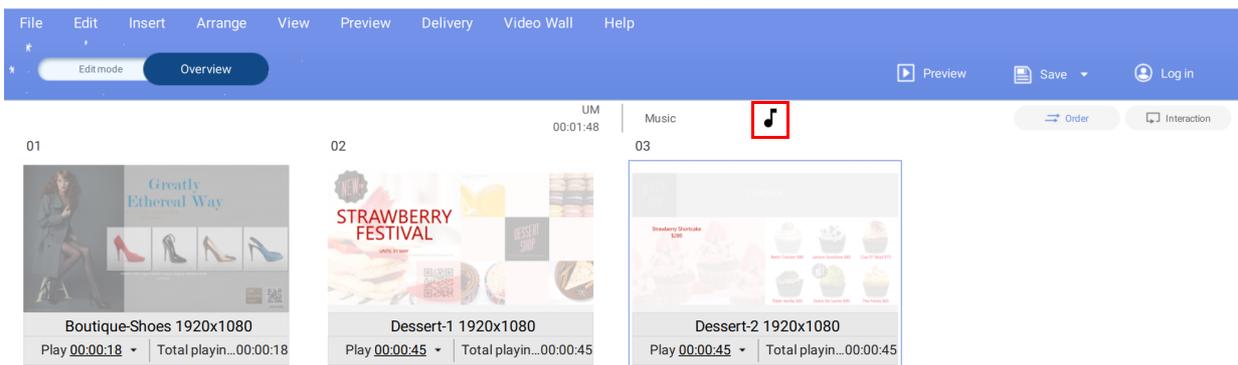


3. 您可以在音訊面板中調節音量。

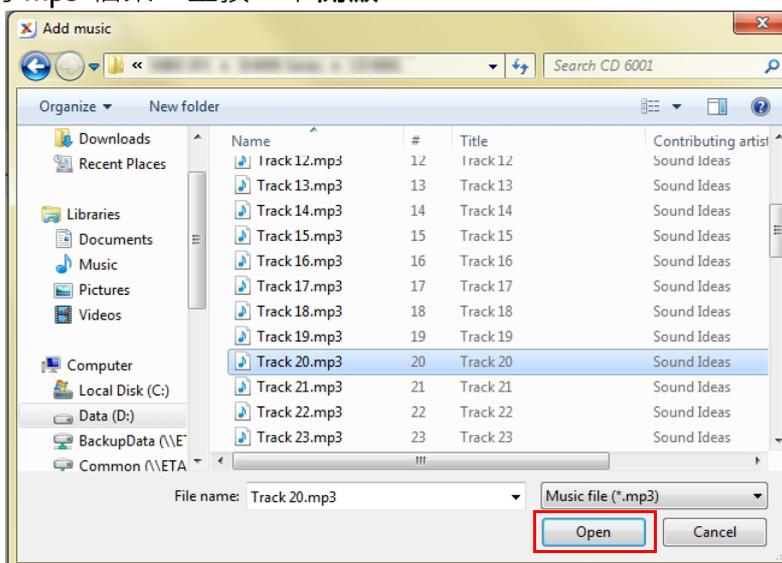


若要在 X-Sign Designer 中將音樂新增到整個專案：

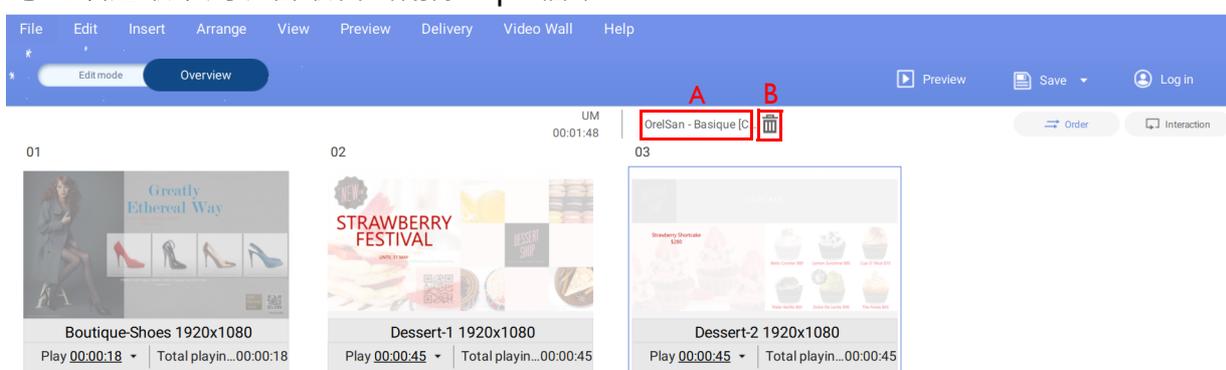
1. 專案處於總覽模式時，按一下畫布頂端的音樂按鈕。



2. 選擇硬碟機中的 mp3 檔案，並按一下**開啟**。



3. 您可以選取下列項目取代或刪除 mp3 檔案：



A. 取代 – 您可以按一下檔案名稱，選取硬碟機中的其它檔案，以便取代音訊檔案。

B. 刪除 – 您可以選取回收筒圖示刪除音訊檔案。

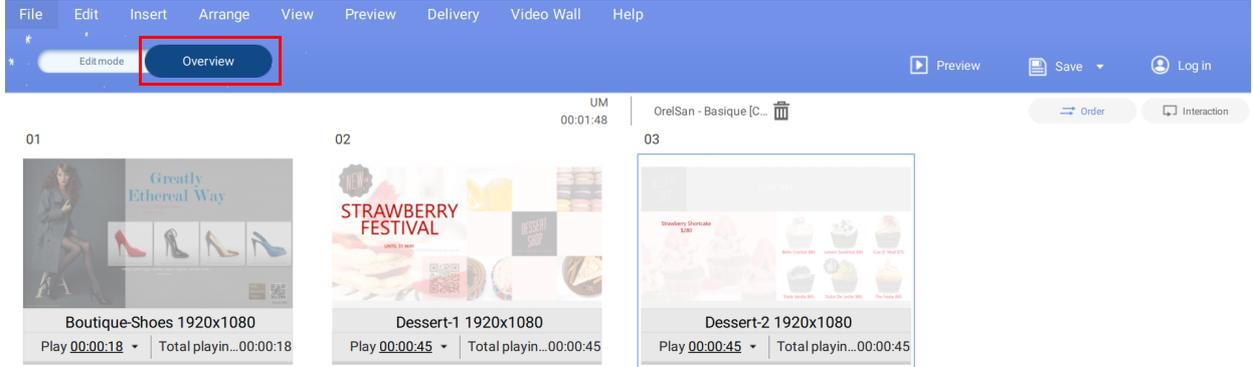
注意：音訊檔案將在所有頁面的整個持續時間內循環輪播。

變更頁面的播放順序

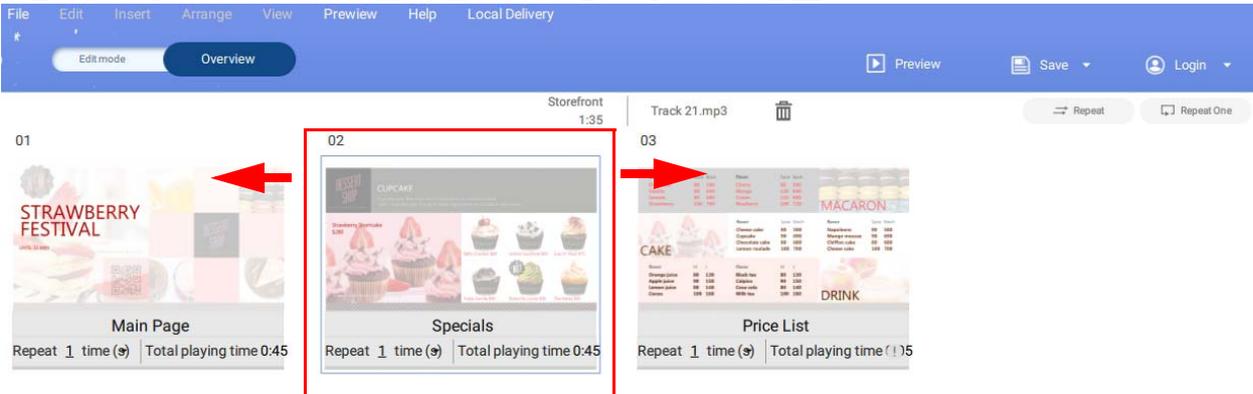
在 X-Sign Designer 中完成所有專案頁面後，即可變更最終內容的播放順序。

若要變更專案的頁面順序：

1. 選取**總覽**按鈕查看專案的頁面配置，順序頁面圖示將展示專案的播放順序。



2. 選取要移動的頁面圖示，並向左或向右拖曳到所需的位置。



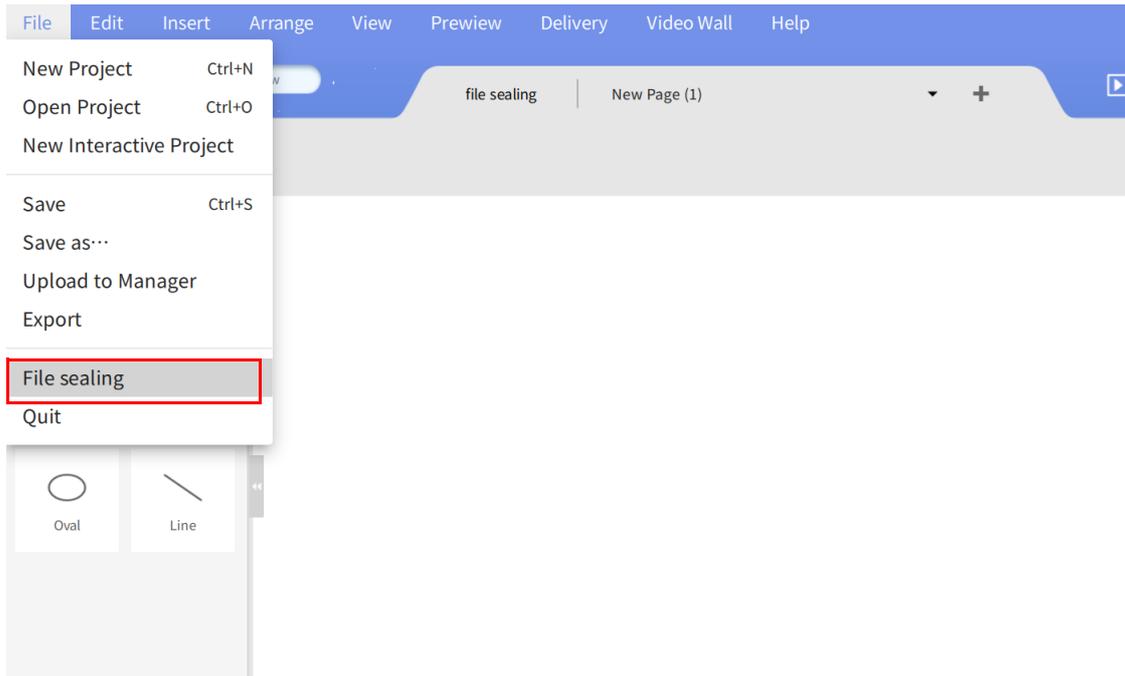
在 X-Sign Designer 中加密檔案

觀看展示視訊：

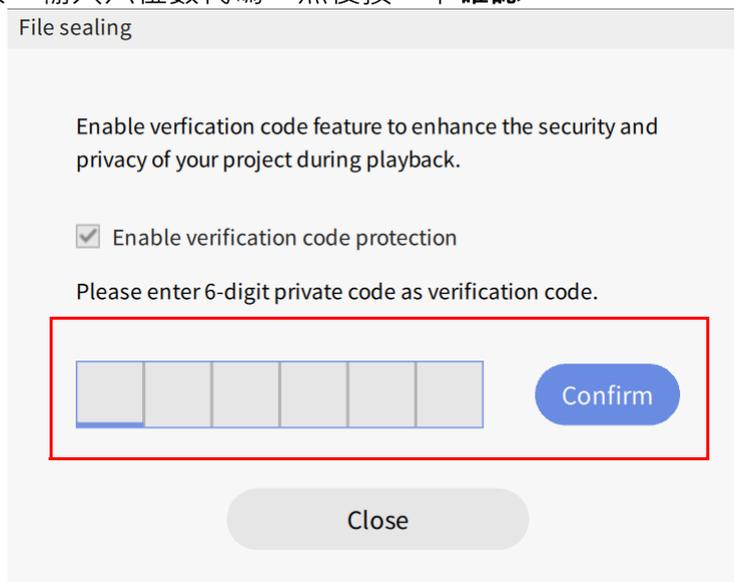
您可以使用 X-Sign Designer 加密檔案。檔案加密的主要目的是防止其他人播放您的檔案。

若要在 X-Sign Designer 中加密檔案：

1. 前往檔案 > 檔案加密。

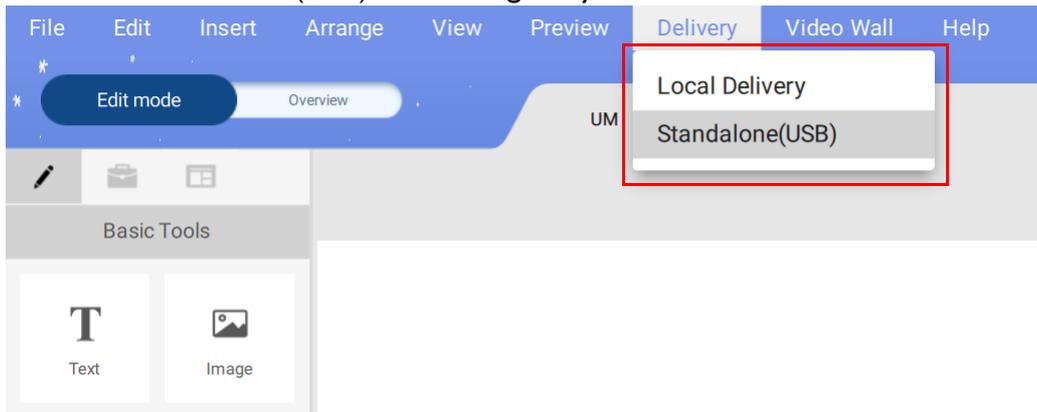


2. 選取要加密的檔案。輸入六位數代碼，然後按一下**確認**。



注意：只能使用數字 (0-9) 或大寫和小寫字母 (A-Z、a-z)。不接受特殊字元 (-)(.)(_)。

3. 您可以使用局網推送或單機 (USB) 將在 X-Sign Player 中傳送的檔案加密。



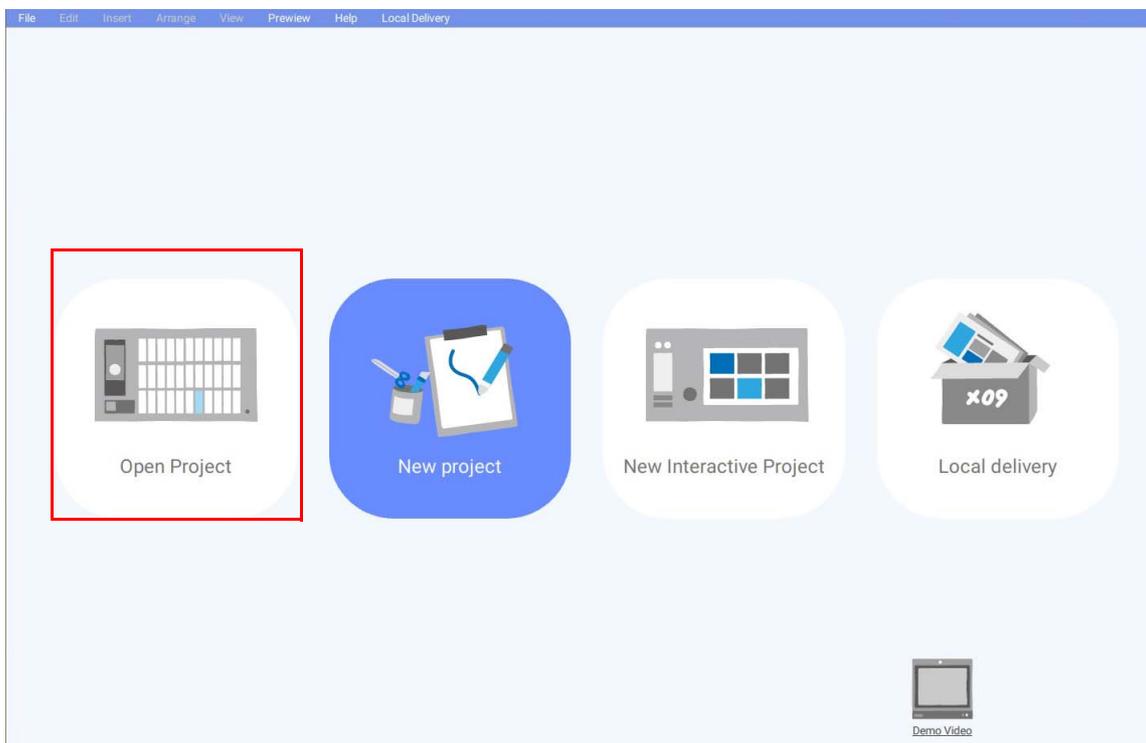
4. 如需播放加密檔案的相關詳細資訊，請參閱第 98 頁的「在 X-Sign Player 上播放加密檔案」。

開啟 X-Sign 1.x 專案檔案

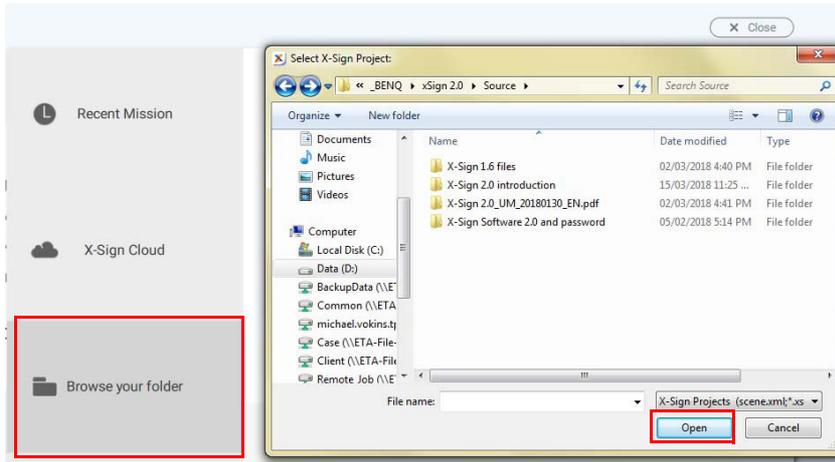
X-Sign Designer 2.x 可以開啟 X-Sign Designer 1.x 建立的專案。下文將介紹如何開啟和儲存 X-Sign Designer 1.x 檔案。

若要開啟 X-Sign Designer 1.x 專案：

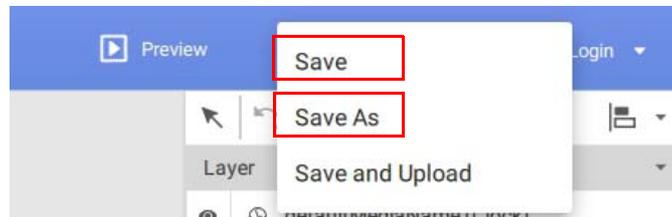
1. 啟動 X-Sign Designer 軟體，並按一下**開啟舊檔**（您也可以選取**檔案 > 開啟舊檔**或 **Ctrl + O**）。



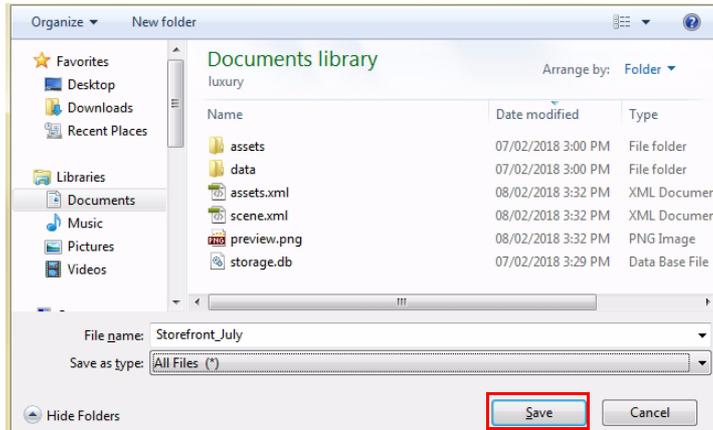
2. 按一下**瀏覽您的資料夾**。找到硬碟機上的 **1.x** 專案檔案，並按一下**開啟**。



3. 在 X-Designer 中開啟 X-Designer 1.x 專案檔案後，該檔案會自動儲存成 2.x 專案檔案。若要將專案另存為 X-Sign Designer 2.x 檔案，請按一下右上角的**儲存**或**儲存至**按鈕（您也可以選取**檔案 > 儲存或檔案 > 儲存至**）。

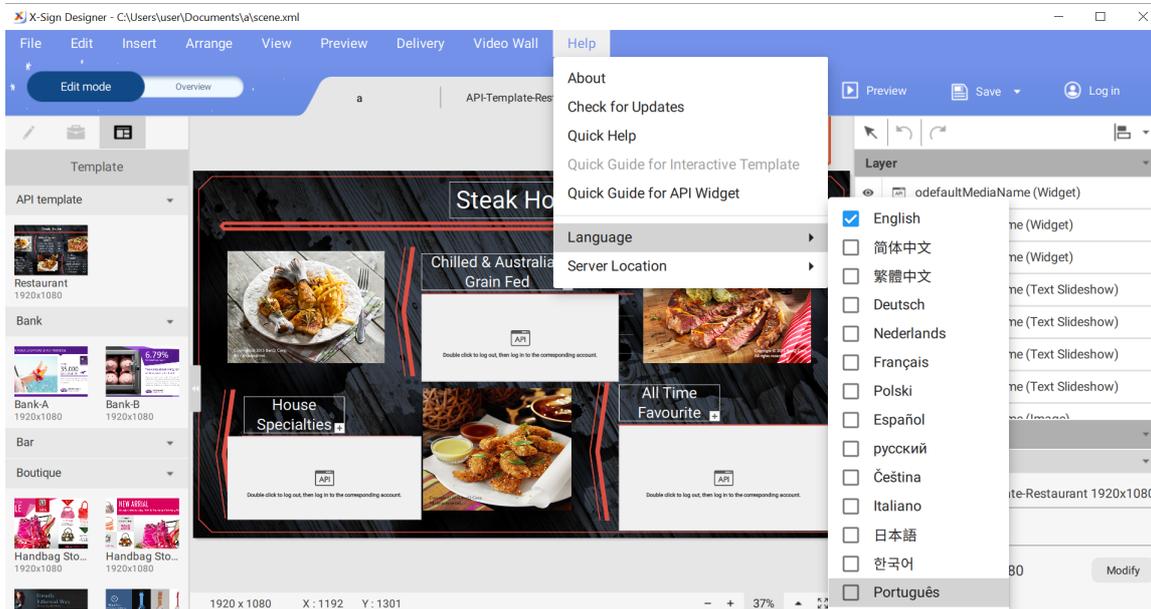


4. 將專案重新命名，並選擇硬碟機上的位置，然後選取**儲存**。



在 X-Sign Designer 中變更語言

1. 開啟您的 X-Sign Designer，然後按一下說明。
2. 向下捲動並按一下語言。
3. 從語言功能表中選取您的語言。

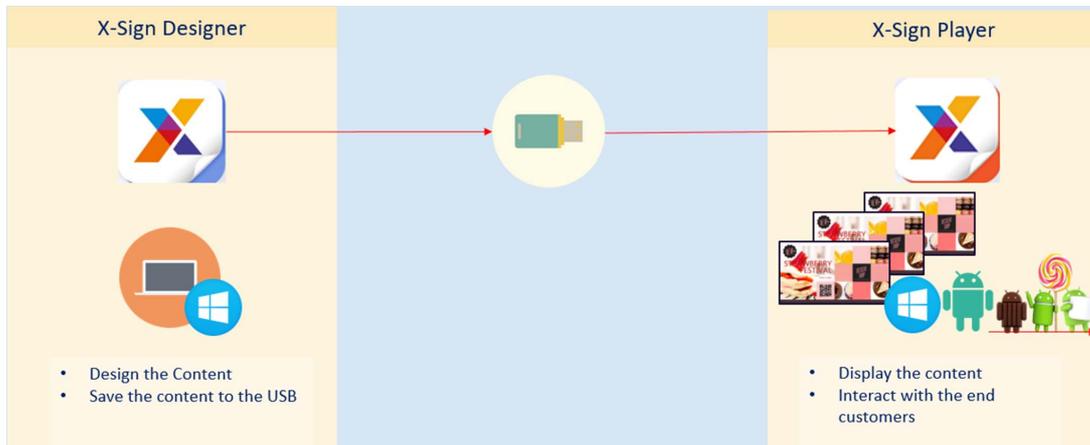


Player

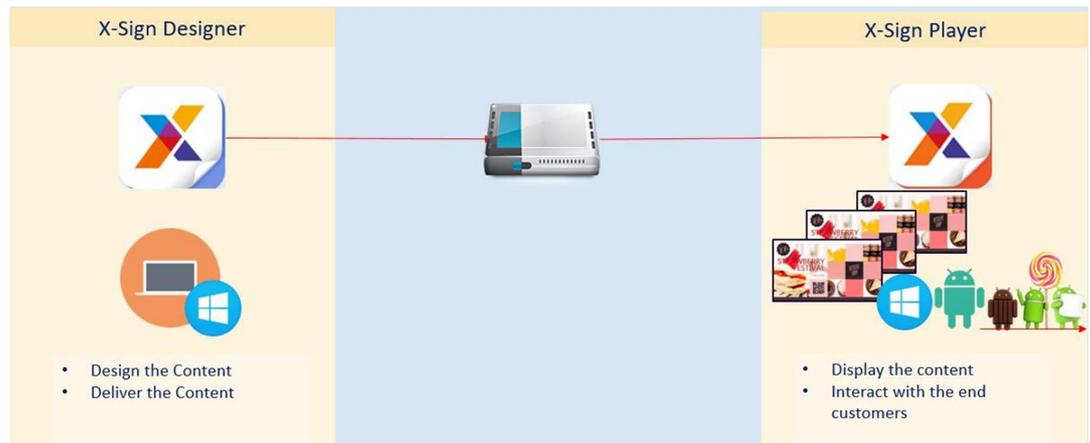
切換 Player 模式

Player 有 3 種播放內容的模式：

- 單機 (USB)：直接播放 USB 的內容。



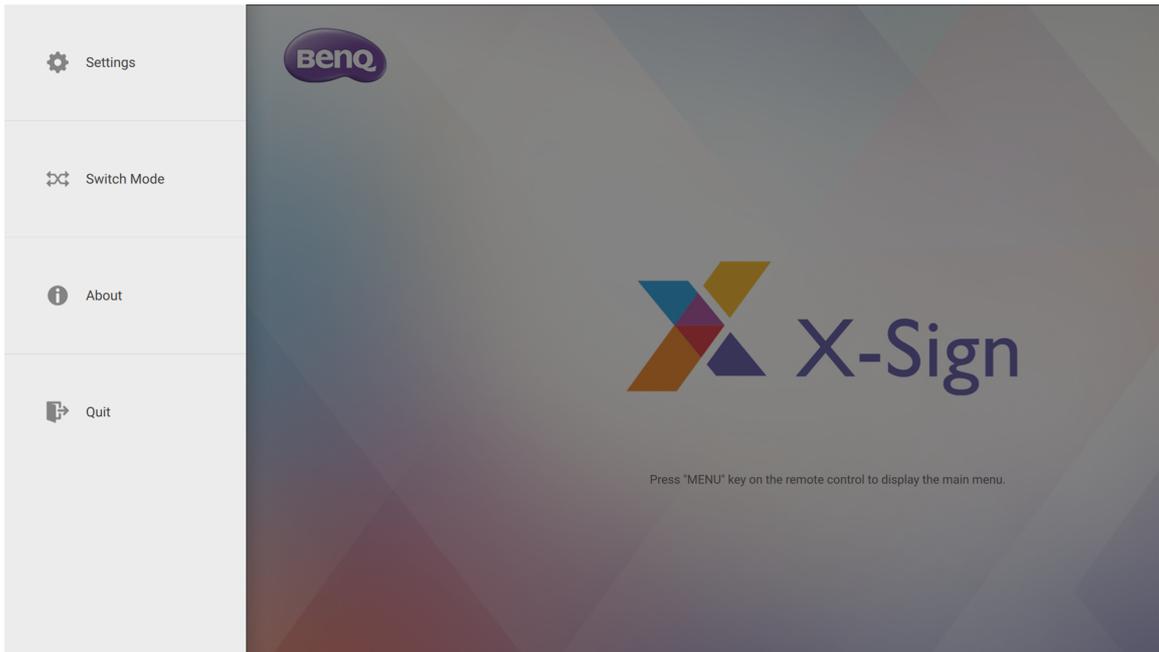
- 局網推送（需要授權）：播放 Player 所在同一個子裝置中連線的 Designer 內容。



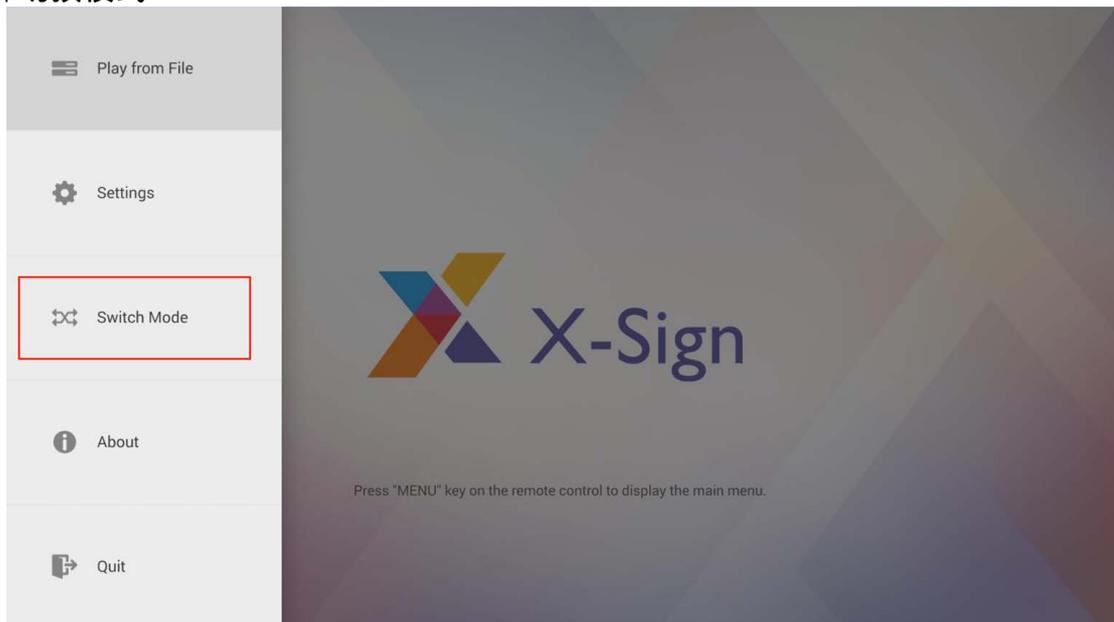
- Manager（需要授權）：若要播放網際網路的內容。Player 必須與 Manager 配對。



1. 在 Windows Player 中按下 Esc 按鈕，或按下 BenQ 智慧電子顯示看板遙控器的 MENU，顯示功能表列。



2. 選擇切換模式。

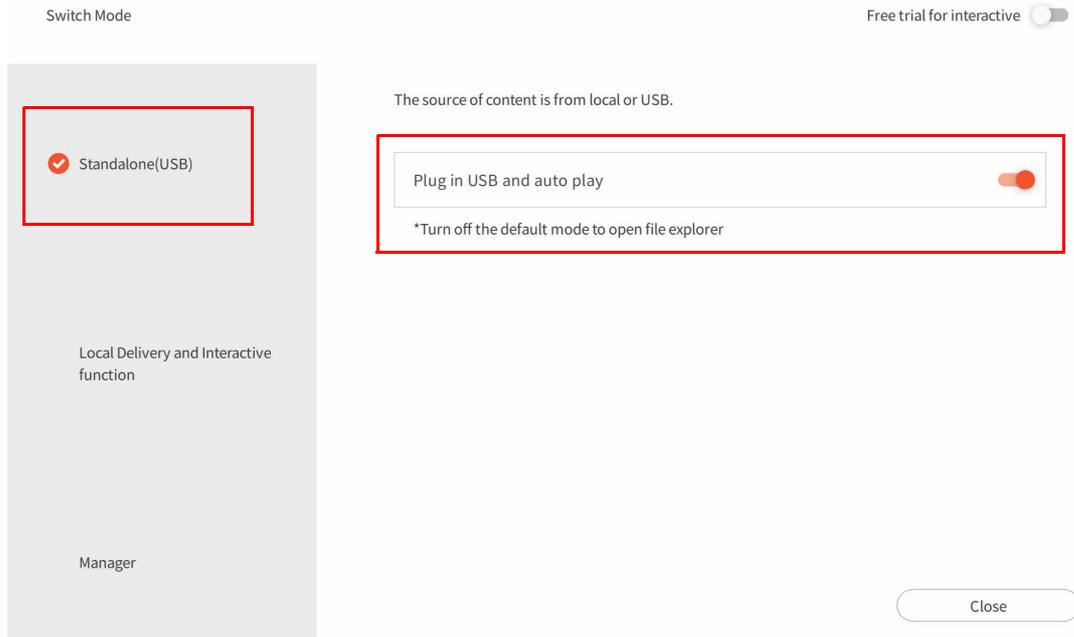


3. 選取要播放內容的模式。

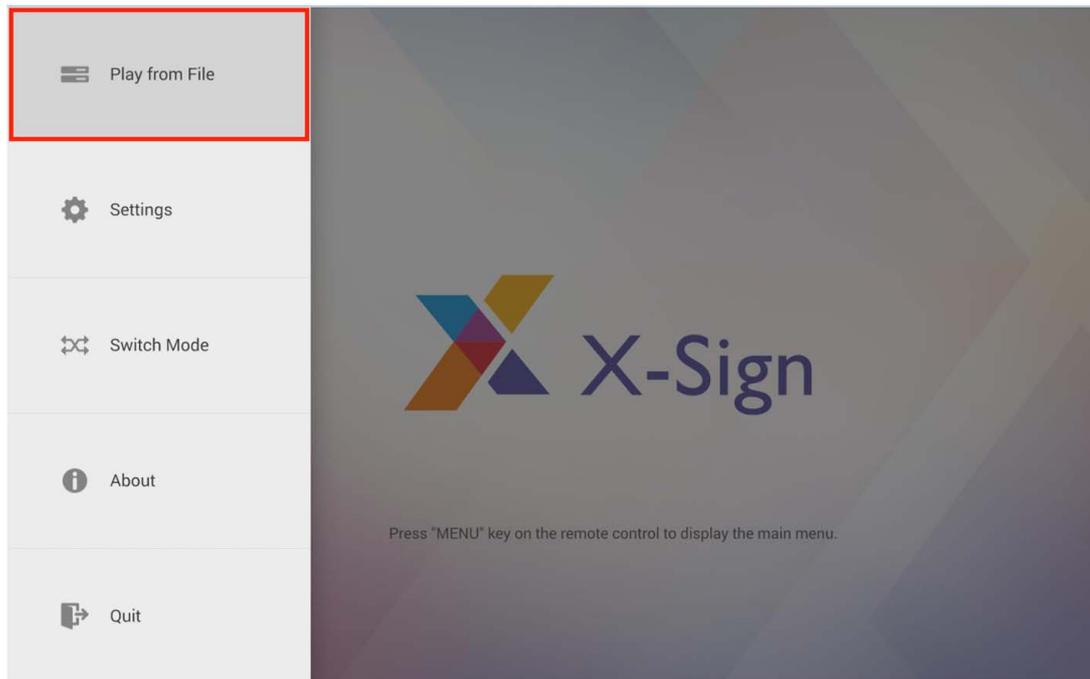
使用 USB 播放檔案

觀看展示視訊：

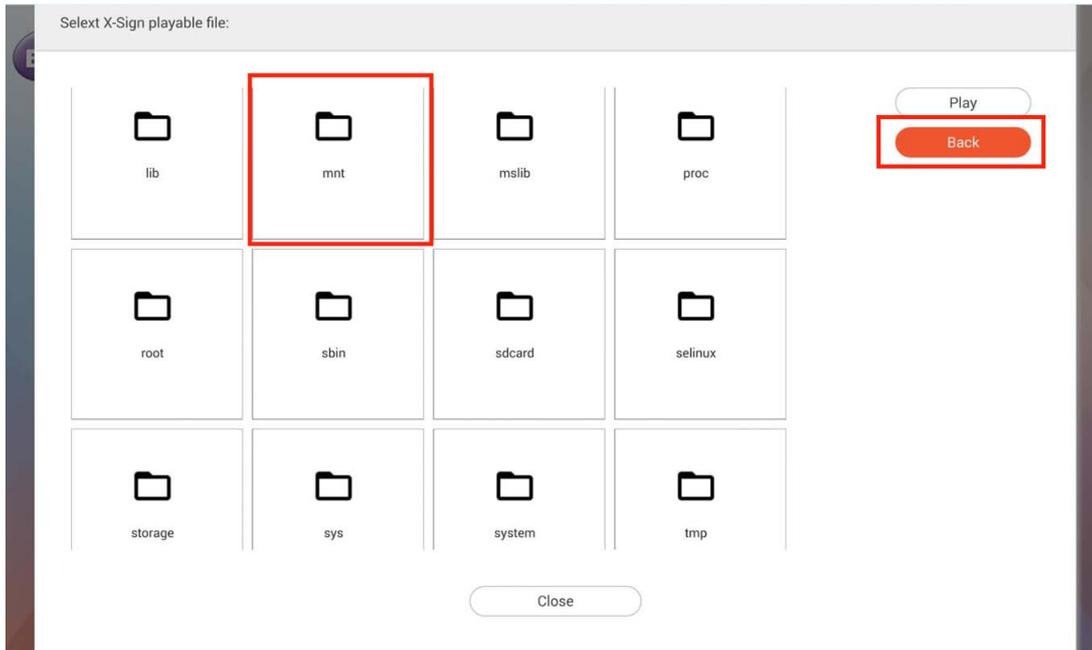
在 **X-Sign Player** 中，對於單機功能，您可以播放本機儲存空間中的檔案，也可以隨處播放 **USB** 中的檔案。將 **USB** 連接到設備後，即可自動播放 **USB** 中的檔案。如果要選取特定檔案，請將自動播放設定為關閉。下文將介紹如何播放 **USB** 中的檔案。如需詳細資訊，請參閱第 53 頁的「在 **X-Sign Designer** 中建立新的專案檔案」。



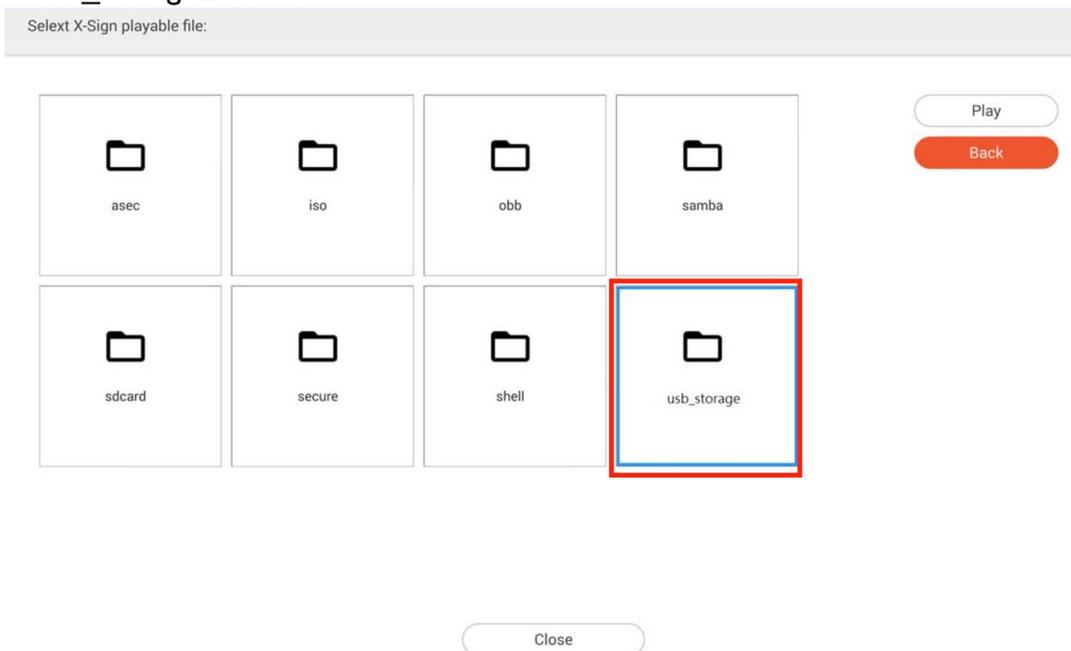
1. 再次點選功能表列，並按下**從檔案播放**。



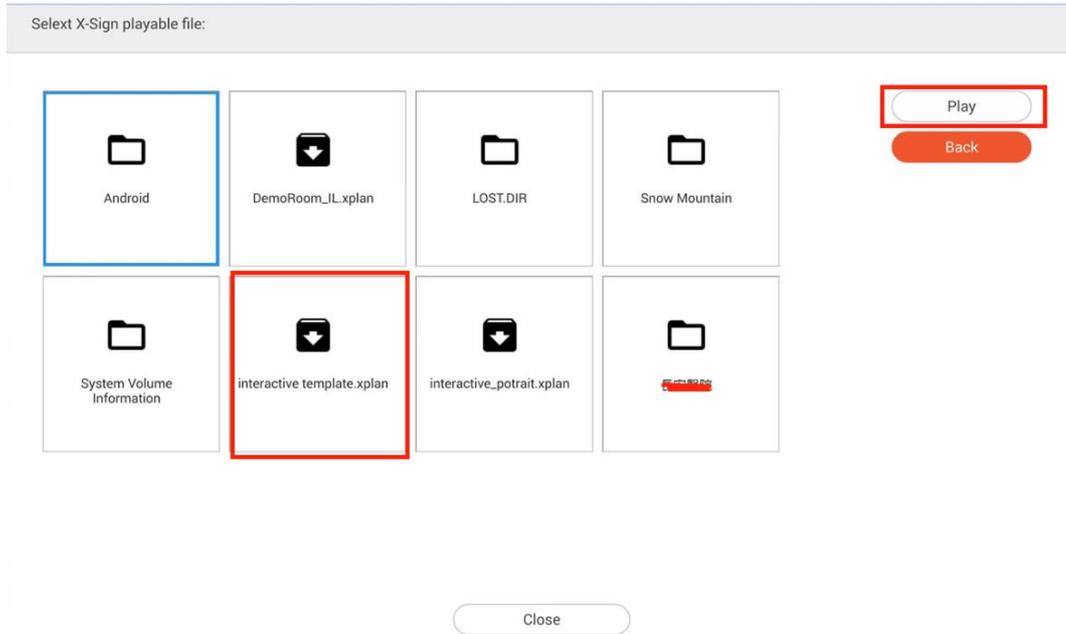
2. 按住**返回**將返回根資料夾。然後進入「mnt」資料夾。



3. 選取「usb_storage」資料夾。



4. 選擇要播放的檔案，然後按下播放。



5. 您此時即可觀看內容。

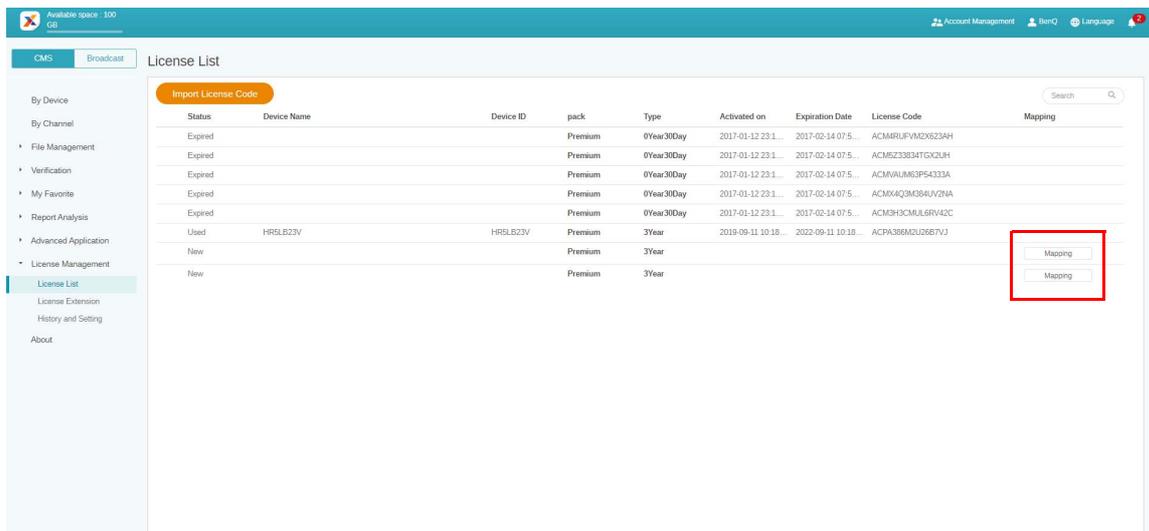
注意：您成功播放檔案時，將記憶該路徑。下次您播放檔案時，不需要再次選擇路徑。

在單機模式中啟動互動功能

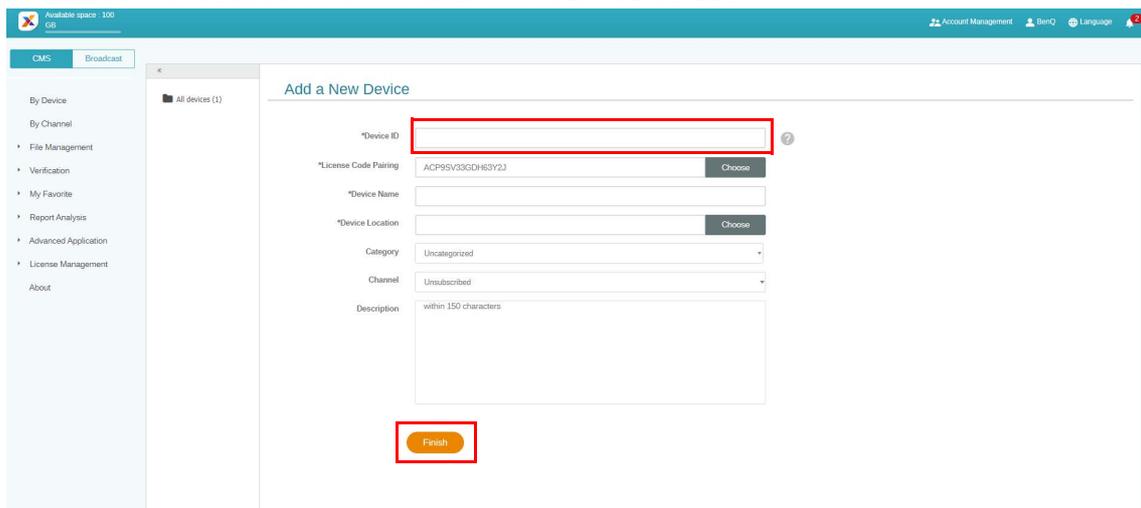
您購買單機高階授權後，即可配置設備。下文將介紹如何在 X-Sign Player 中啟動互動授權。

若要在 X-Sign Player 中啟動互動授權：

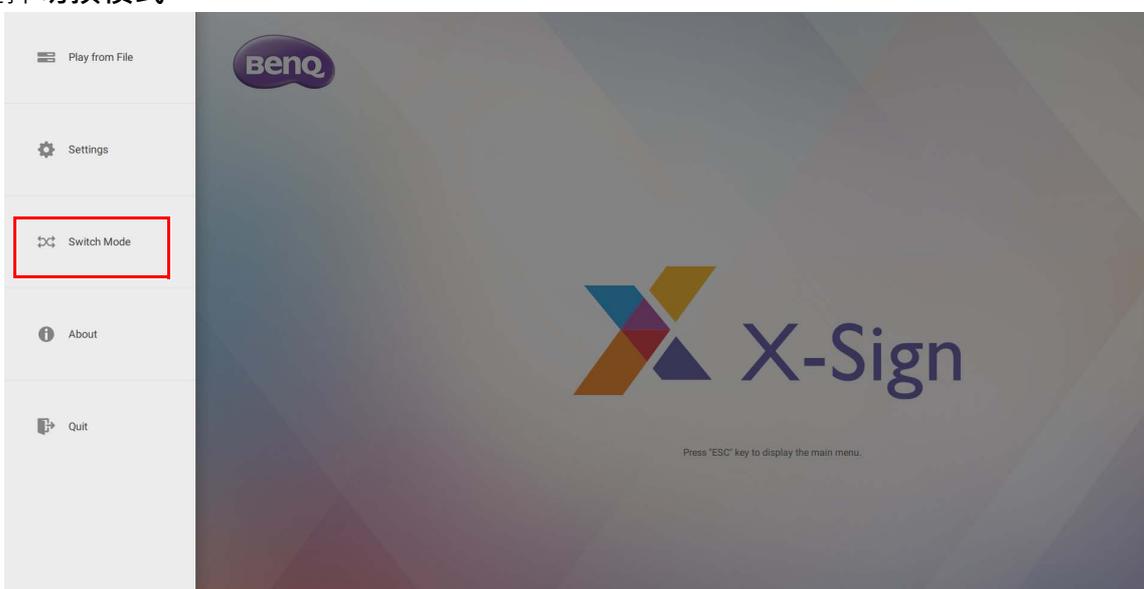
1. 選取未配對的序號，然後按一下配對。



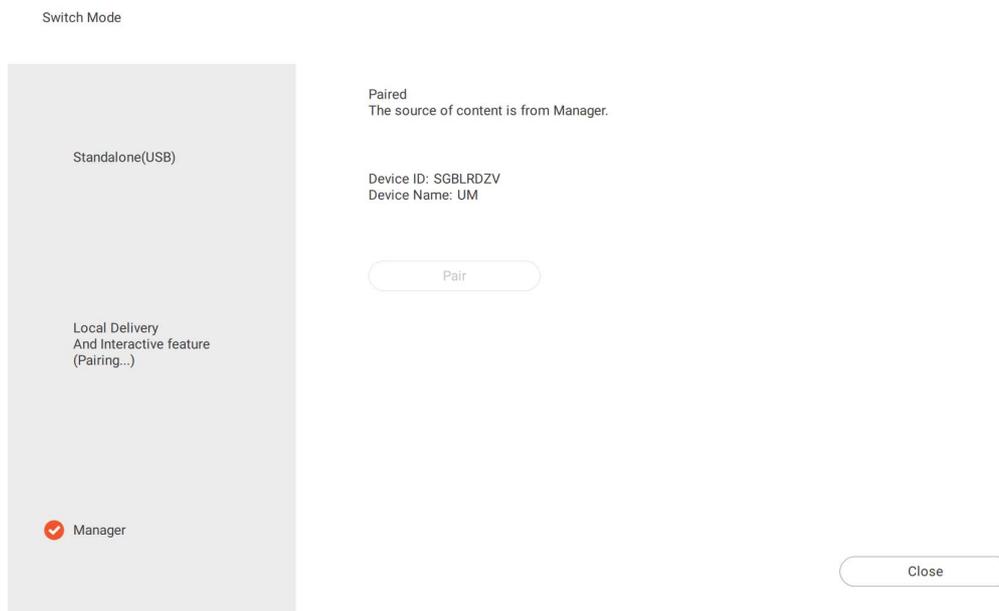
2. 配對序號後，填寫設備名稱，然後按一下**完成**完成配對。



3. 選擇**切換模式**。



4. 在 **X-Sign Manager** 上完成配對後，您可以開始設定排程。您可以從 **X-Sign Manager** 播放有互動功能的檔案。

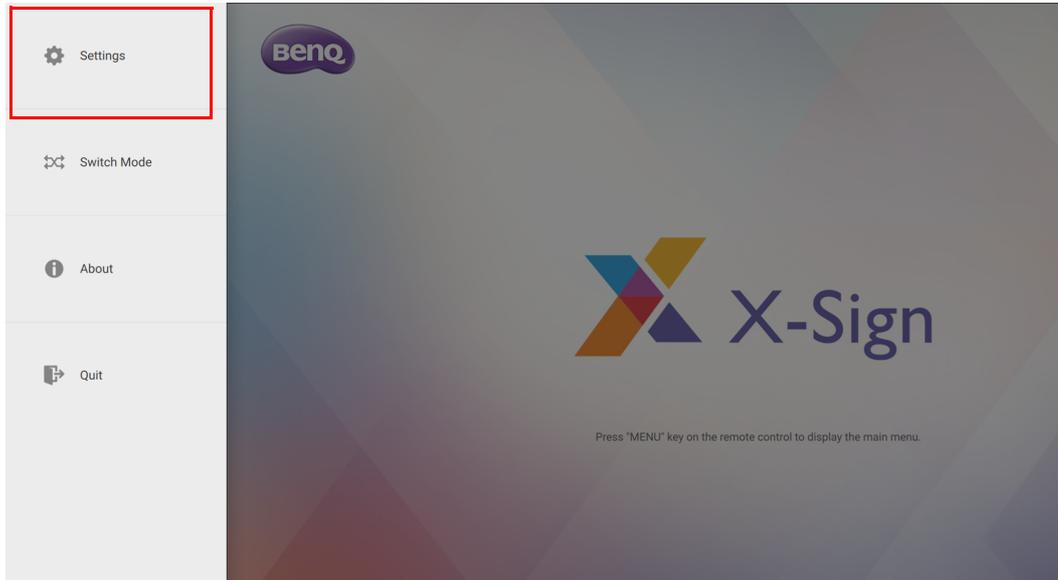


5. 在**局網推送及互動功能**頁面上，可看見裝置的授權已配對。
注意：若要透過 USB 播放互動檔案，必須將**切換模式**重新變更為**單機 (USB)**。

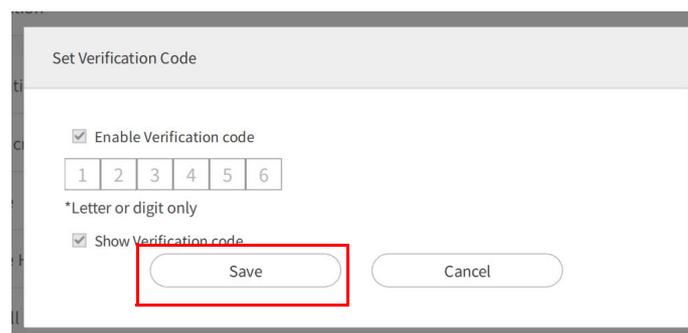
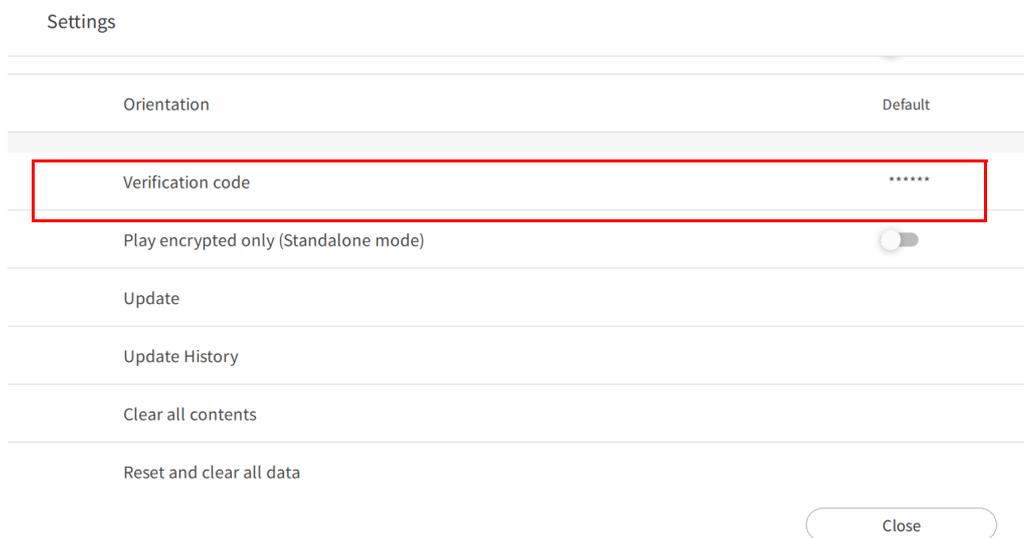
在 X-Sign Player 上播放加密檔案

在 X-Sign Designer 中加密檔案後，您可以按照下列步驟在 X-Sign Player 中播放檔案。

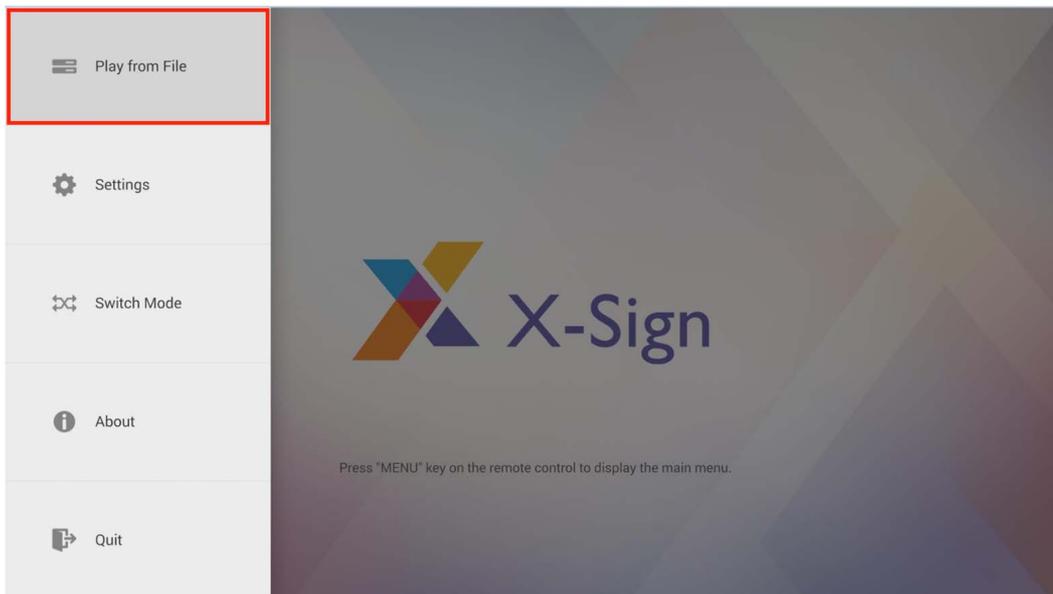
1. 選取設定。



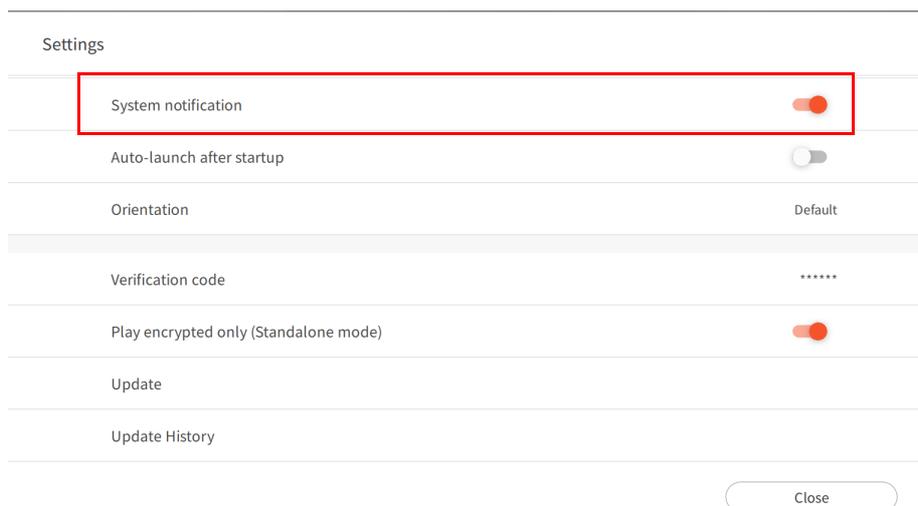
2. 前往**加密碼**輸入六位數代碼。按一下**儲存**繼續進行。



3. 前往**從檔案播放**選取加密的檔案。在 **X-Sign Player** 中設定驗證碼後，便可以成功播放加密檔案。

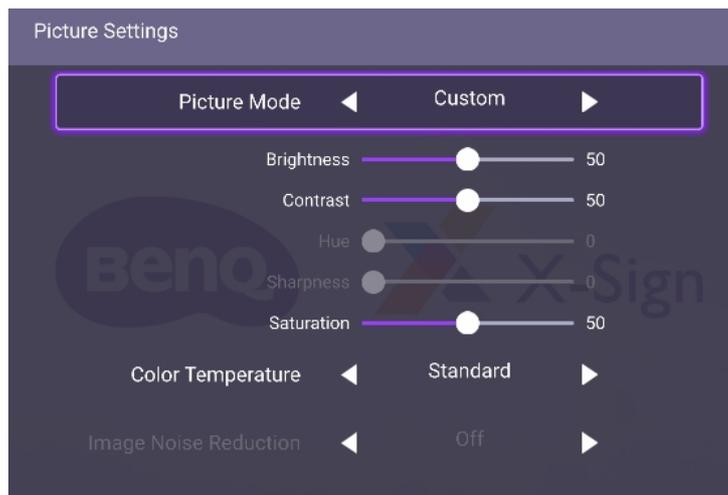
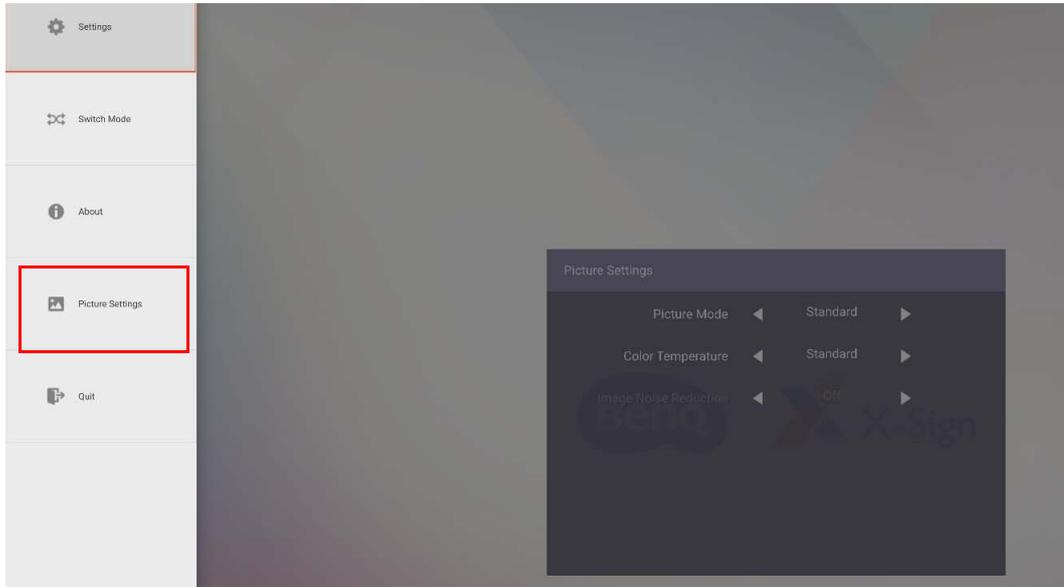


4. 如果並未在 **X-Sign Player** 中設定驗證碼，則無法播放加密檔案。通知將彈出：「載入失敗 (加密碼錯誤) 」。若要使通知生效，請前往**設定**並將**系統通知**設定為開啟。通知功能預設為關閉。



在 X-Sign Player 中變更圖片設定 (SL4302K/L5502K/SL6502K/SL7502K/SL8502K)

此功能僅適用於 SL4302K/L5502K/SL6502K/SL7502K/SL8502K。若要在 X-Sign Player 中變更圖片設定，請選取圖片設定。



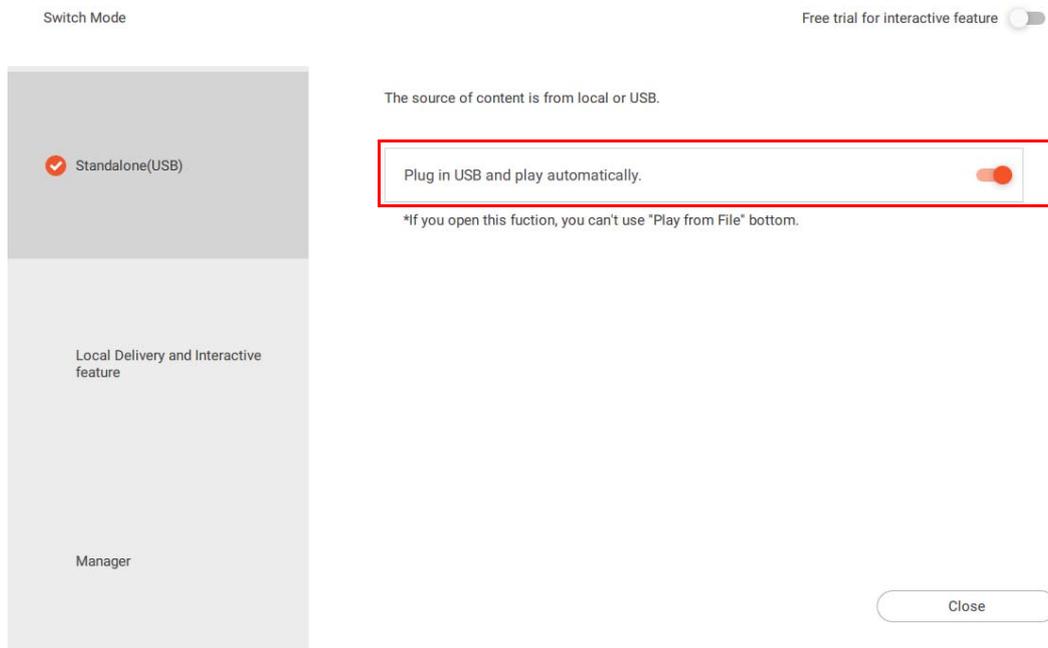
功能表	描述
圖片模式	按下遙控器的 ◀ / ▶ 調整圖片模式。選項有 PANTONE® Color 、 M-Book 、 劇院 、 相片 、 自訂 。
亮度	按下遙控器的 ◀ / ▶ 調整亮度。此功能只有在 圖片模式 的 自訂 下有效。
對比度	按下遙控器的 ◀ / ▶ 調整對比。此功能只有在 圖片模式 的 自訂 下有效。
彩度	按下遙控器的 ◀ / ▶ 調整彩度。此功能只有在 圖片模式 的 自訂 下有效。
色溫	按下遙控器上的 ◀ / ▶ 或按一下影像的預設色溫。選項有 冷色 、 暖色 、 標準 。

注意：色調、銳利度和圖片降躁不適用於 Android 輸入。

USB 自動播放

X-Sign Player 可以讀取和播放 USB 根資料夾中的媒體檔案。只有 X-Sign Player (Android、iOS、Windows) 2.6 版及更高版本支援此功能。

若要使用 USB 自動播放，請切換到單機 (USB) 模式並開啟插入 USB 並自動撥放。



- 原始：單機 (USB) 模式僅支援 X-Sign Designer 建立和交付的專案 (.xplan)。
- 未配對：除了原始功能之外，X-Sign Player 也可以直接讀取和播放媒體檔案。不需要另外透過 X-Sign Designer 建立和交付專案。請注意，USB 的根資料夾不可包含 .xplan。否則 X-Sign Player 將僅播放 .xplan。
- 播放規則

項目	支援的格式
圖片持續時間	5 秒
支援的影像格式	.jpeg、.jpg、.png、.gif、.bmp、.svg
影片持續時間	取決於視訊長度
支援的視訊格式	.avi、.mp4、.m4v、.rmvb、.mov、.mkv、.mpg、.3gp、.webm
播放順序	字母順序
播放項目上限	30 (包括影像和視訊)
單機 (USB) 功能的優先順序	.xplan > 媒體檔案

- BenQ 智慧電子顯示看板的特定規則
 1. 811 平台 (SL4302K、SL5502K、SL6502K)：USB 自動播放支援 4K 視訊
 2. 非 811 平台：USB 自動播放不支援 4K 視訊；特規 4K 與 USB 自動播放不相容。

注意：在 BenQ eSupport 上可找到各平台的轉碼器限制。

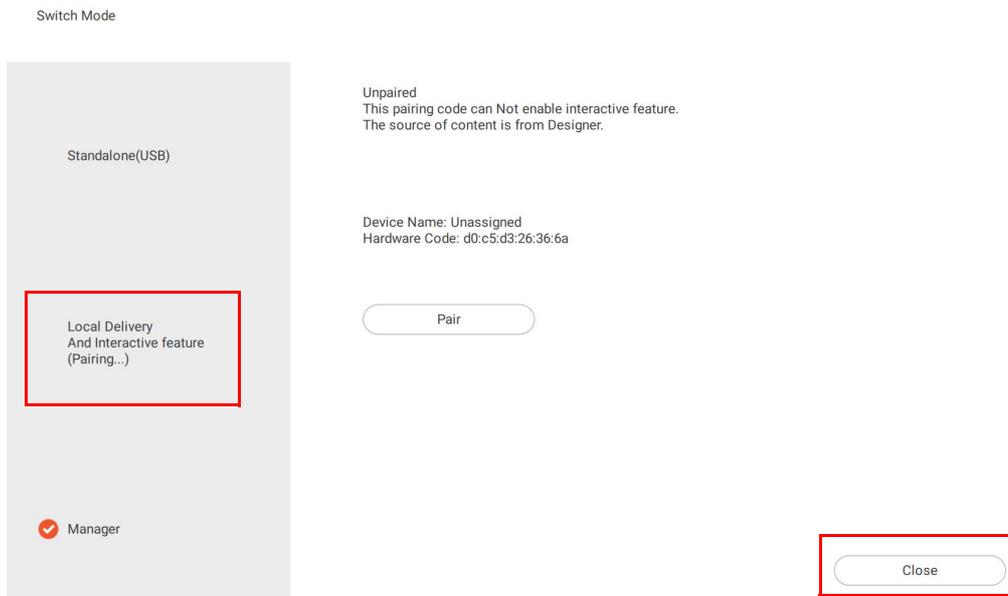
局網推送及互動功能

透過局網推送播放內容

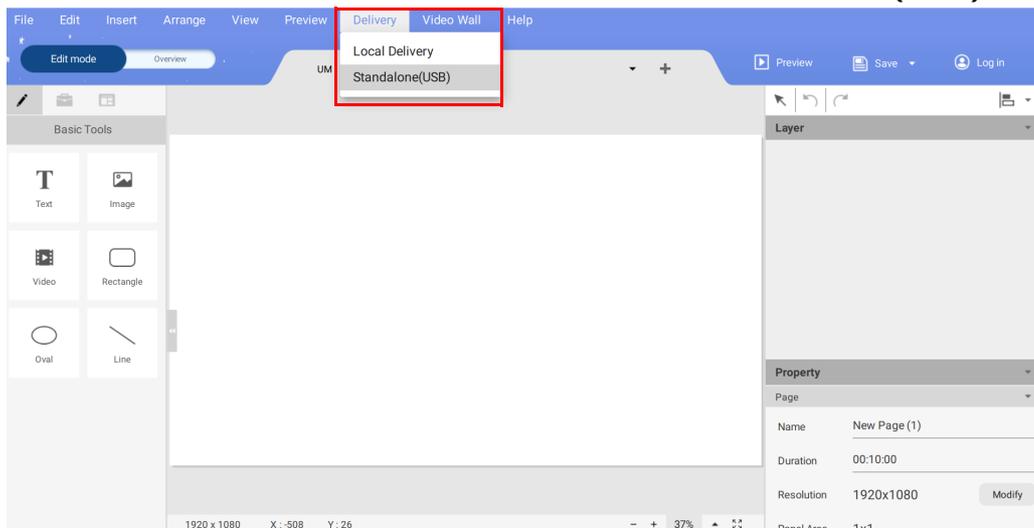
使用 X-Sign 局網推送時，您必須將 PC (Designer) 連接至同一個子網路中的 BenQ 智慧電子顯示看板。如此一來，不需要其它伺服器或網際網路，即可播放和排定設備的內容。

注意：局網推送可播放的設備數上限為 16 台。

1. 切換為局網推送及互動功能，然後按下關閉。如需詳細資訊，請參閱第 53 頁的「在 X-Sign Designer 中建立新的專案檔案」。

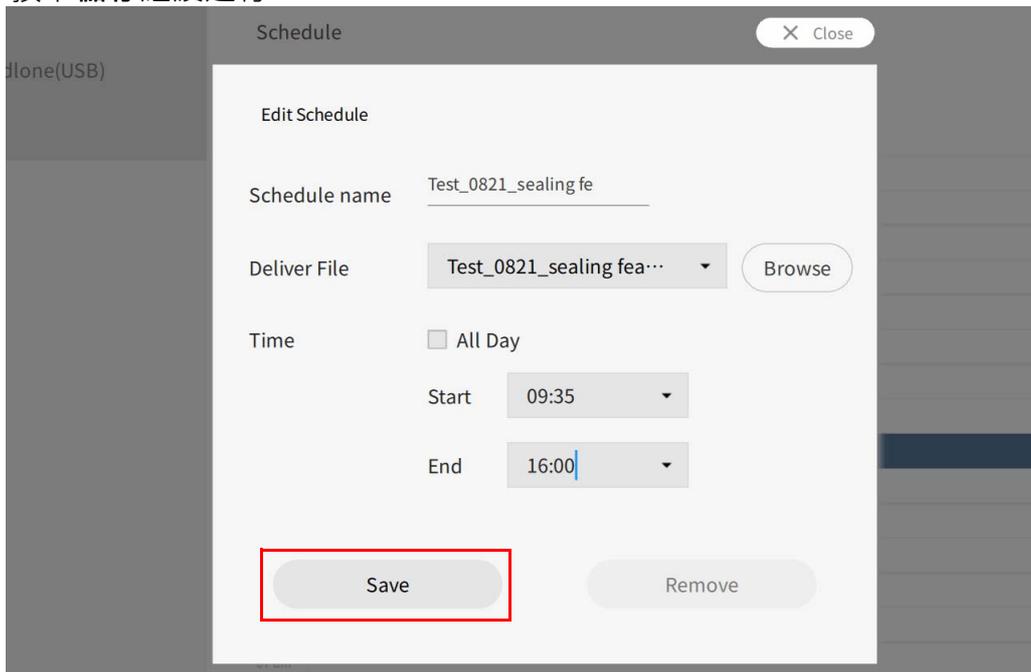


2. 確定 PC 和設備位於同一個子網路。開啟 PC 上的 X-Sign Designer。
3. 您可以按下主頁面或上方功能列的推送。您可以選擇局網推送或單機 (USB) 推送檔案。



單機 (USB)

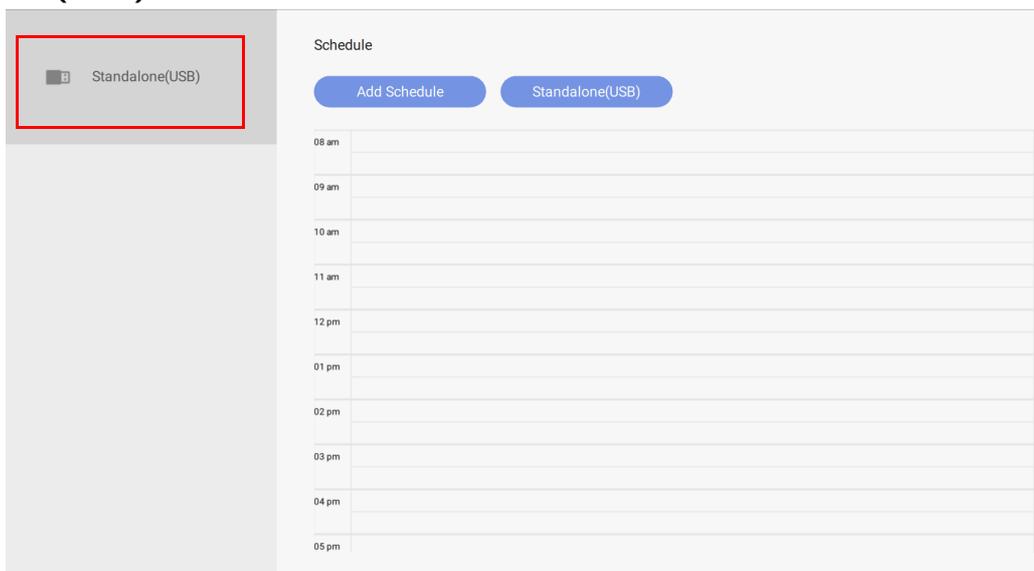
1. 對於單機 (USB) ，填寫排程名稱，選擇要在排程中播放的專案，然後選取開始時間和結束時間。按下**儲存**繼續進行。



The screenshot shows a 'Schedule' dialog box with the following fields and options:

- Edit Schedule**
- Schedule name**: Test_0821_sealing fe
- Deliver File**: Test_0821_sealing fea... (with a 'Browse' button)
- Time**: All Day
- Start**: 09:35
- End**: 16:00
- Buttons**: 'Save' (highlighted with a red box) and 'Remove'

2. 選取**單機 (USB)** 播放檔案。



The screenshot shows the main interface with the 'Standalone(USB)' mode selected (highlighted with a red box). The 'Schedule' section includes:

- Buttons**: 'Add Schedule' and 'Standalone(USB)'
- Time slots**: A list of time slots from 08 am to 05 pm.

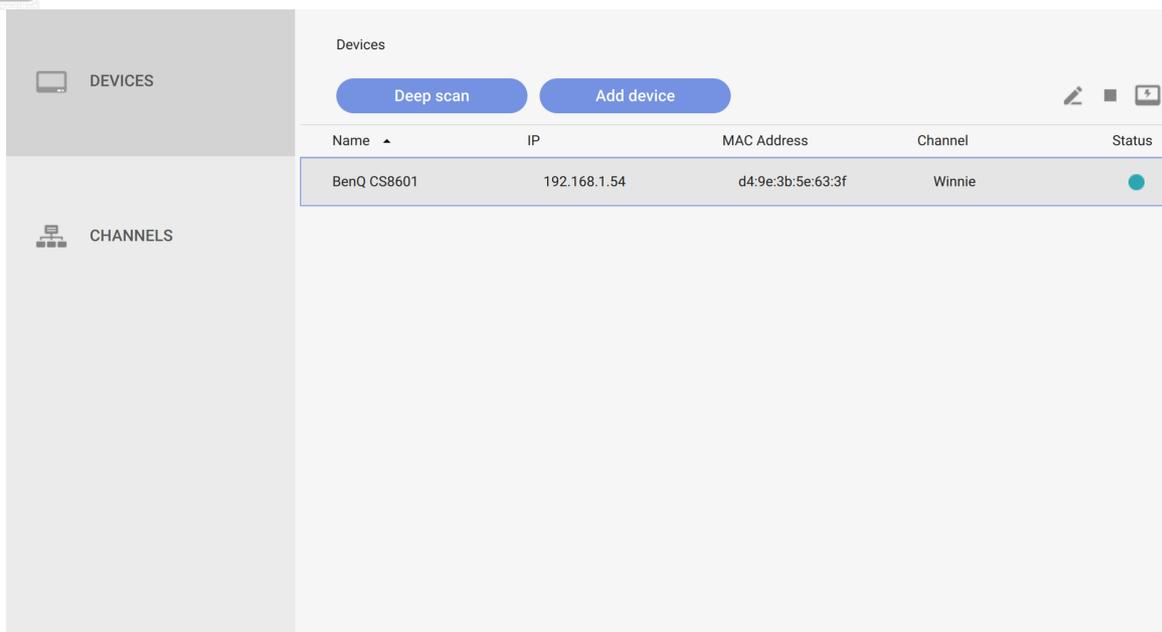
局網推送及互動功能

1. 在設備頁面上，您將看見位於同一個子網路並且處於**局網推送及互動功能**模式的全部設備。

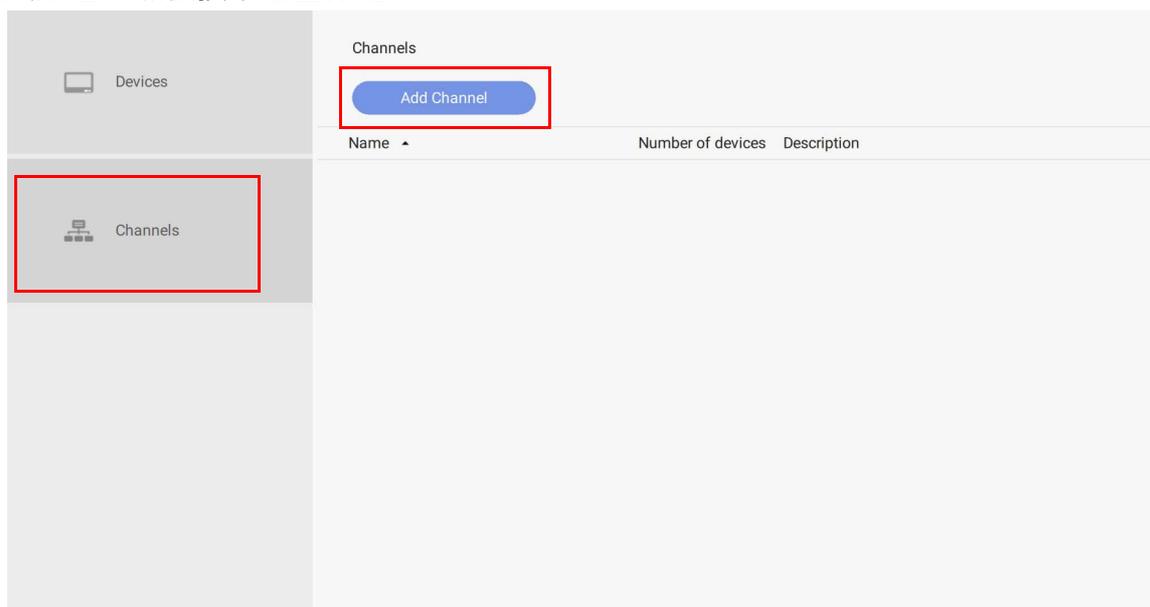
 : 變更設備的名稱。

 : 停止設備的目前播放內容。

：設備畫面有閃爍效果，可用來區別正在使用的設備。

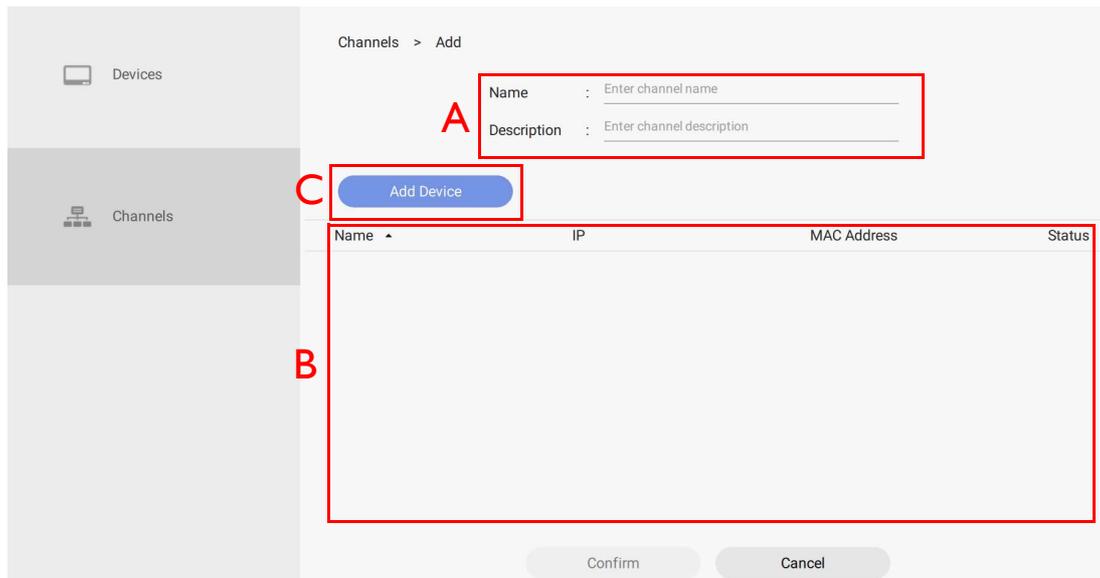


2. 設定排程並播放內容時，您必須將設備新增至頻道。
3. 進入**頻道**，然後按下**建立頻道**。

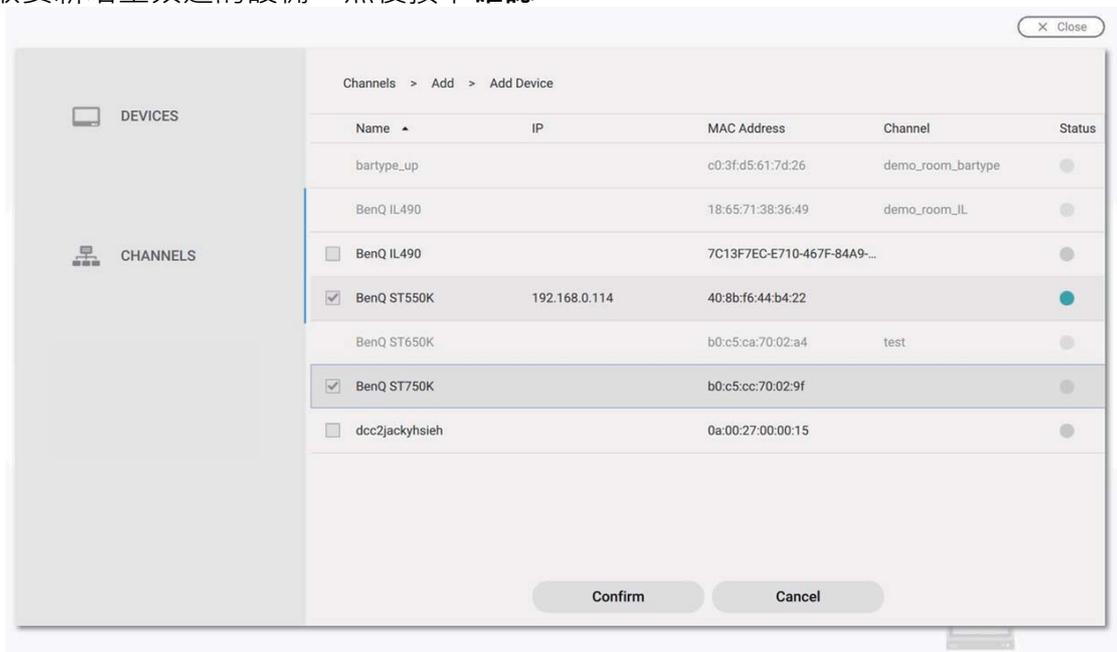


4. 若要建立頻道：
 - A. 輸入頻道的基本資訊。
 - B. 設備清單已經在頻道中。

C. 將新的設備新增至頻道。

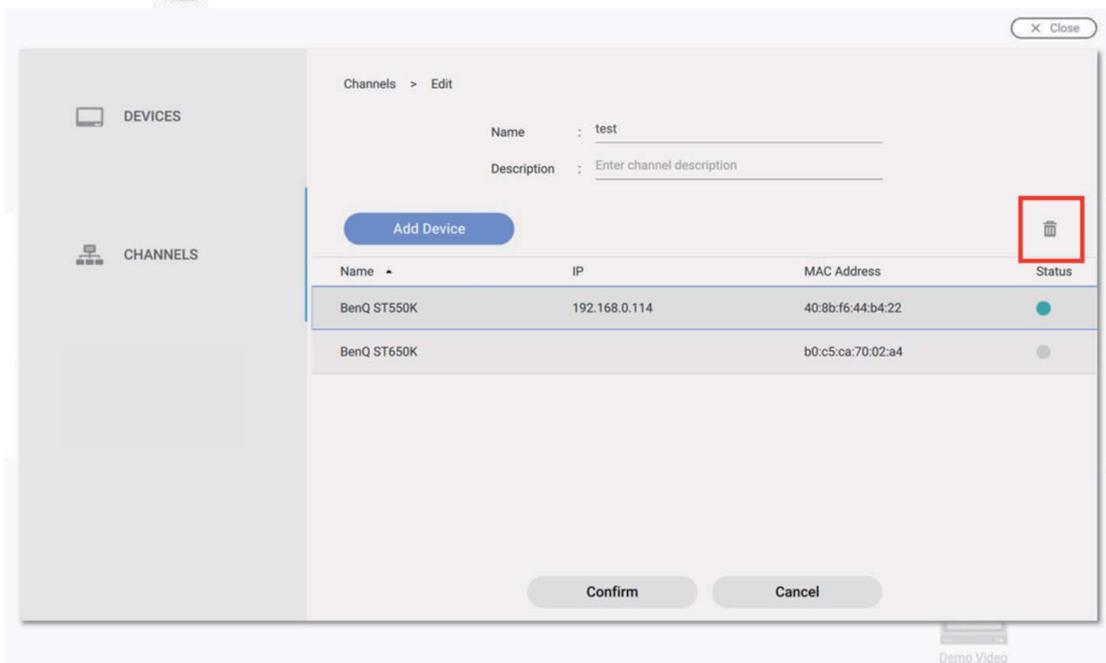


5. 選取要新增至頻道的設備，然後按下**確認**。



注意：已經新增至一個頻道的設備無法新增至另一個頻道。您必須先從設備的頻道中移除該設備。

6. 您也可以按下  從頻道移除設備。



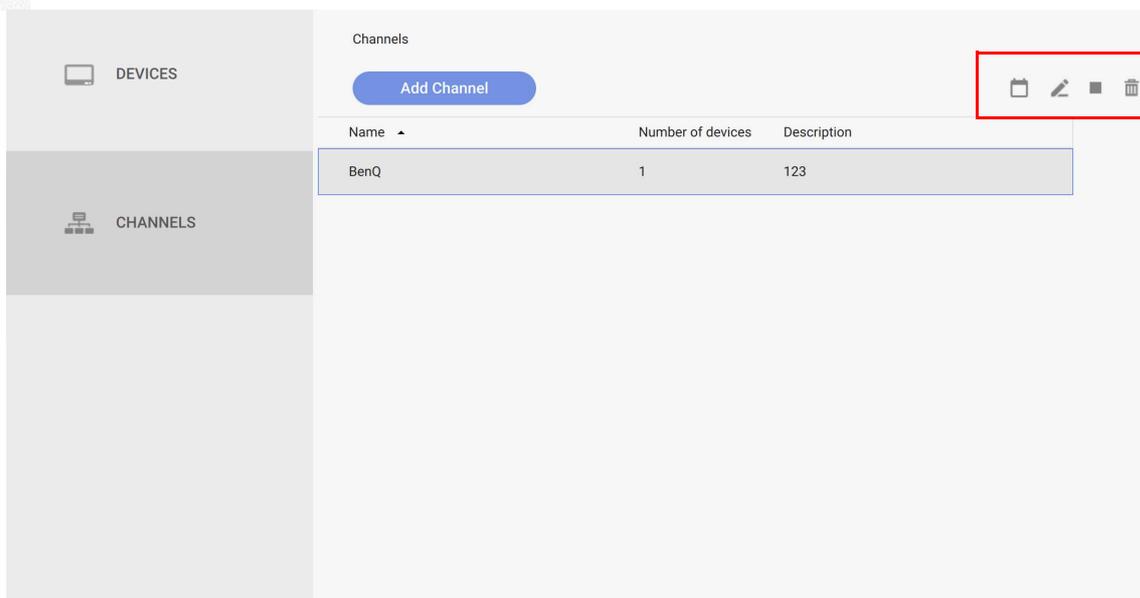
7. 成功建立頻道後，即可依照下列方式控制頻道。

：設定頻道的排程。

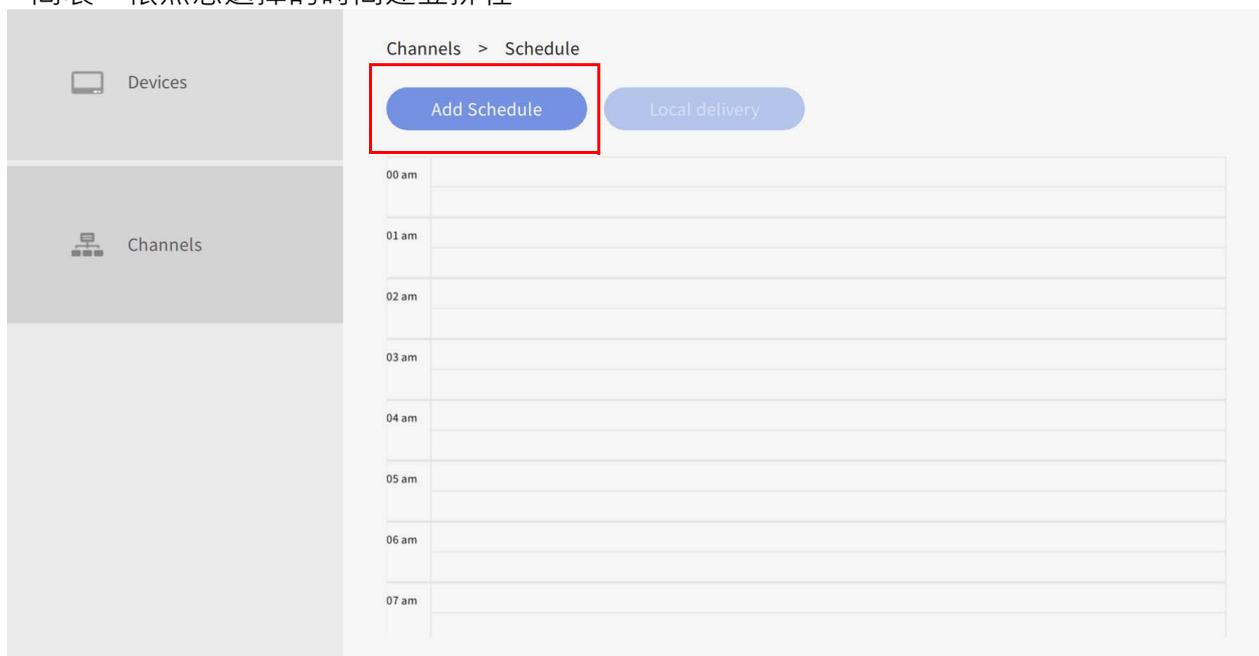
：對於頻道及其中的設備編輯基本資訊。

：停止頻道的目前播放內容。

：刪除頻道。



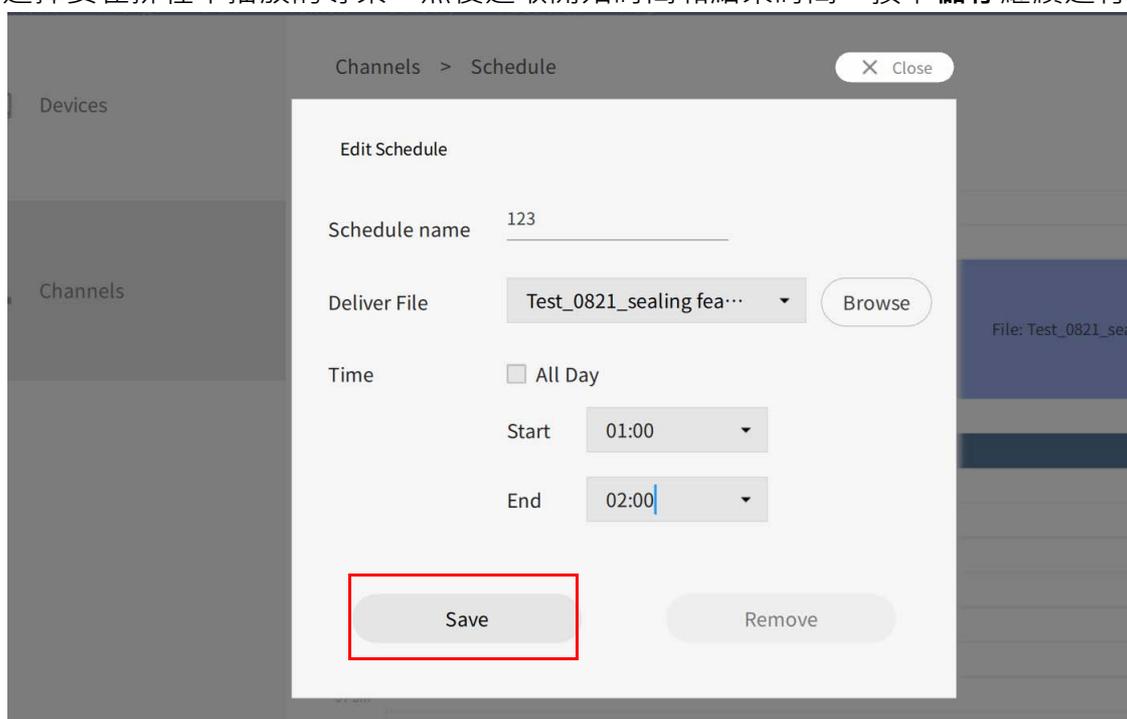
8. 按下  即可設定頻道的排程。按下**建立排程**產生頻道的新排程。您也可以連按兩下時間表，依照您選擇的時間建立排程。



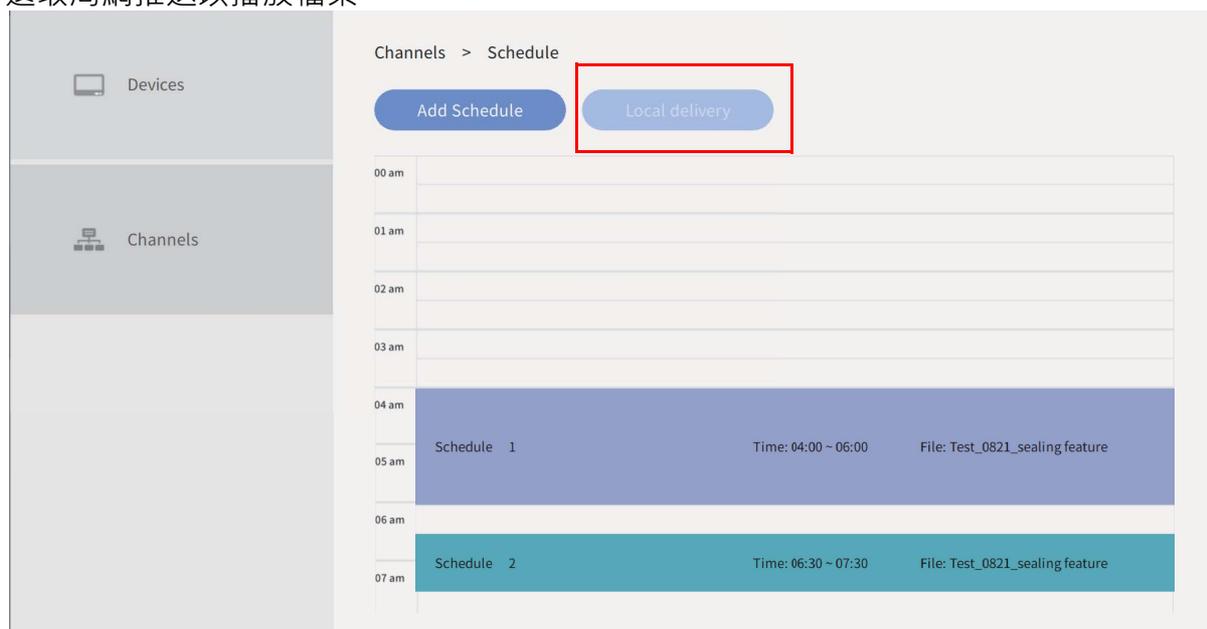
9. 按下**建立排程**後，即可開始設定排程。

A. 選擇要在頻道播放的專案。按下  即可看見最近的檔案。按下**瀏覽**選取檔案總管中的檔案。

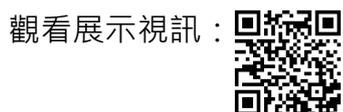
B. 選擇要在排程中播放的專案，然後選取開始時間和結束時間。按下**儲存**繼續進行。



10. 選取局網推送以播放檔案。



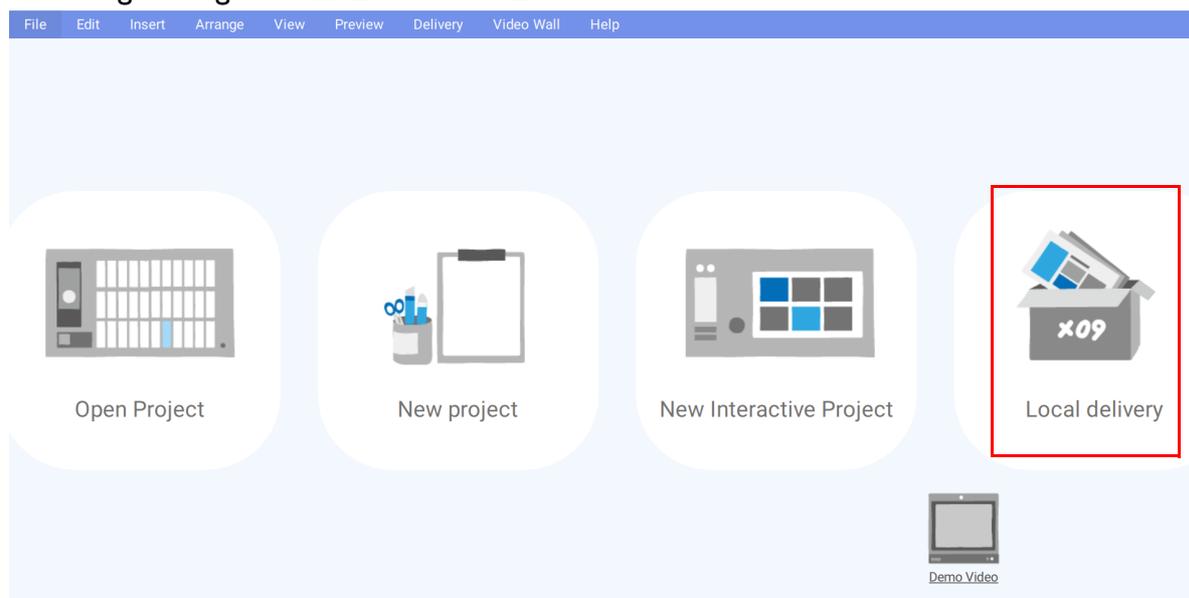
在局網推送模式中搜尋設備



局網推送可以透過同一個區域網路連接不同的顯示器。此處將介紹如何檢視局網推送模式的裝置。

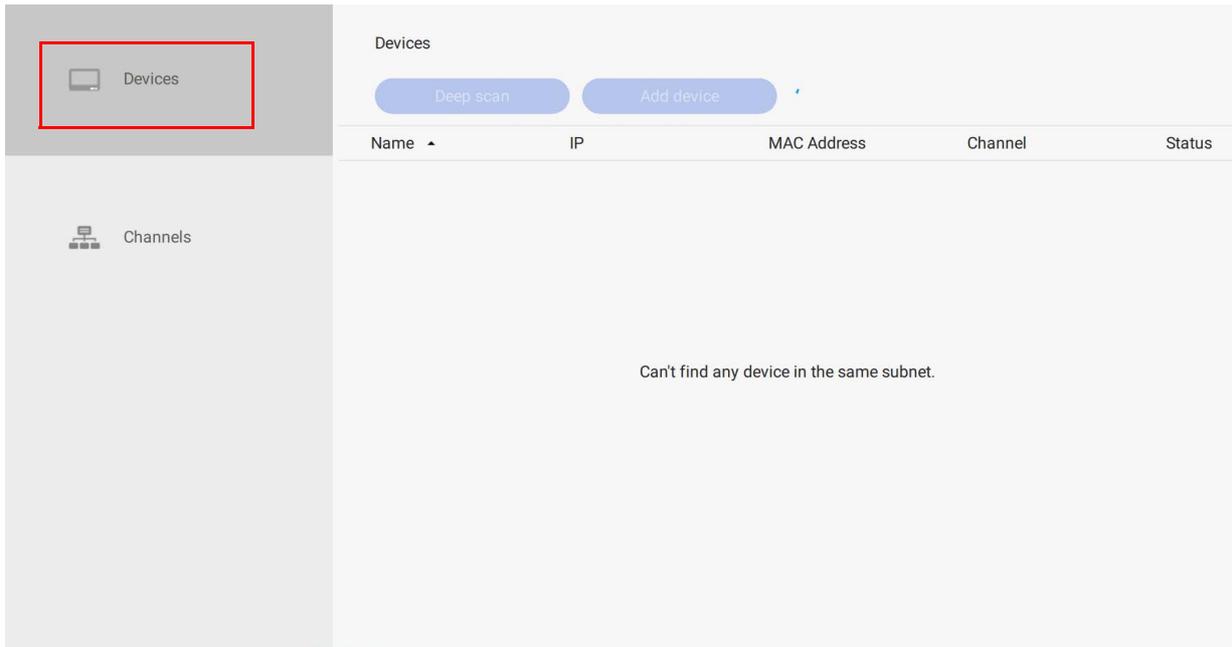
若要開啟局網推送模式：

I. 啟動 X-Sign Designer，並選取局網推送。



注意：如果 X-Sign Designer 已開啟，即可從頂端功能表選取推送 > 局網推送。

2. 設備視窗將出現，顯示目前連線到網路的所有本機設備。



3. 從清單中選取要編輯的裝置，然後選取下列任何項目。



A.  – 按一下此按鈕將出現裝置名稱視窗。按一下文字，並輸入裝置的新名稱。

B.  – 按一下此按鈕將停止目前裝置的內容。

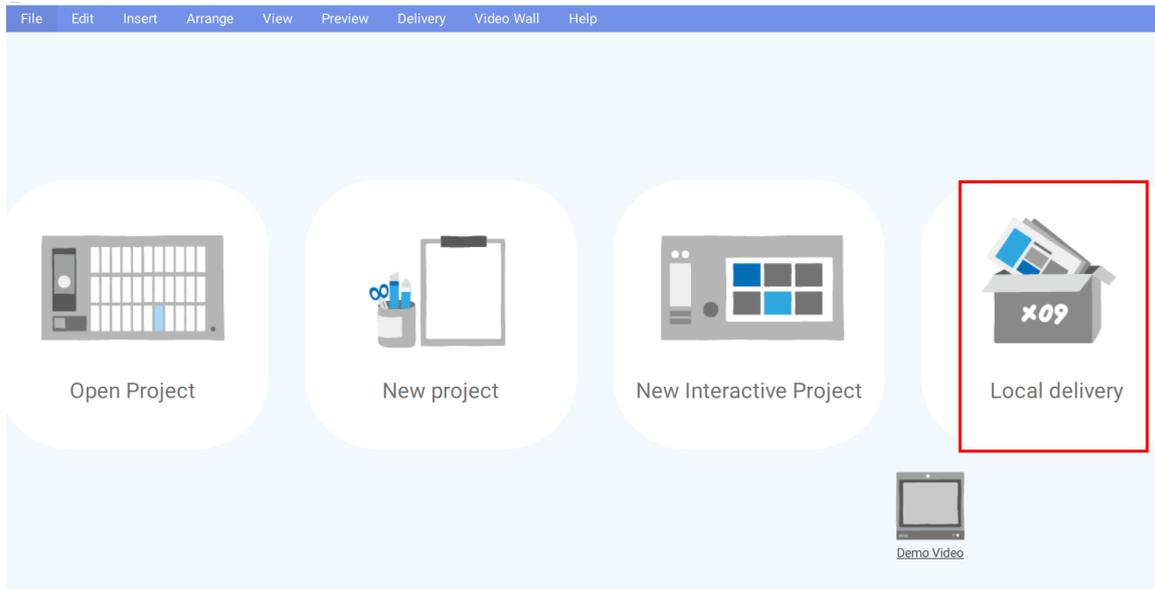
C.  – 按一下此按鈕，裝置將閃爍黑螢幕。多台裝置連線到區域網路時，此功能可識別特定的顯示器。

設定局網推送模式的排程

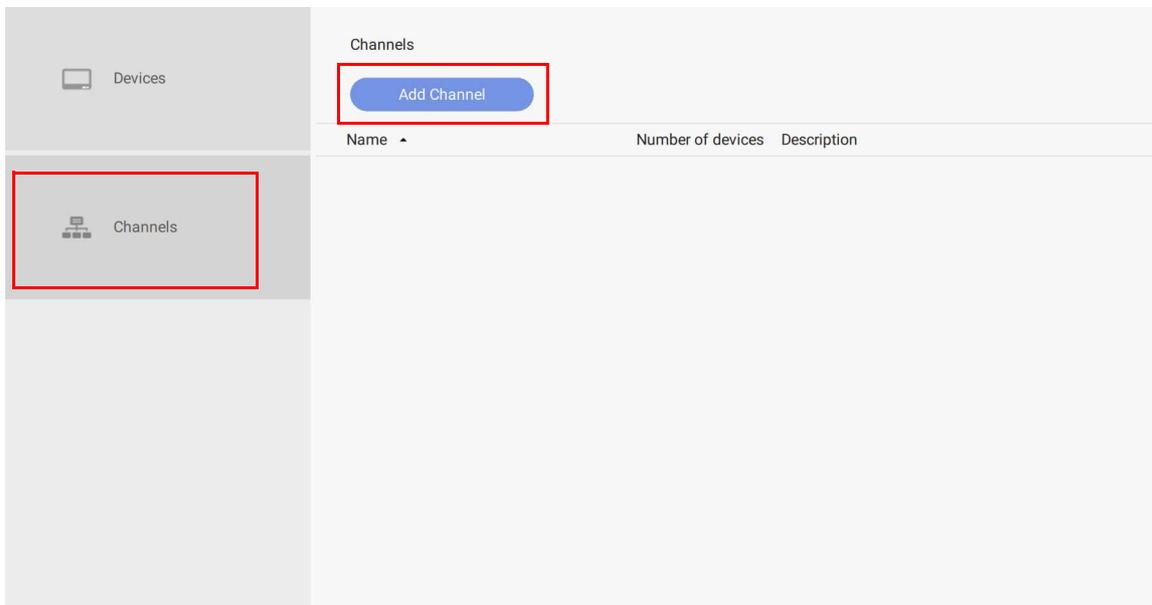
操作多台局網推送模式的裝置時，您可以針對每台顯示器設定不同的排程，以便播送內容。裝置將先新增到頻道，然後對該頻道進行排程。下文將介紹如何設定局網推送模式的排程。

若要建立局網推送模式的頻道：

1. 啟動 X-Sign Designer，並選取局網推送。



2. 在設備視窗中，按一下**頻道**，然後按一下**建立頻道**產生新的排程。



3. 在建立頻道視窗中，您可以選取下列項目：

Channels > Add

A Name : Afternoon Sale

B Description : Weekday Sales Info

C Add Device

D

Name	IP	MAC Address	Status
BenQ ST550K	192.168.0.114	40:8b:f6:44:b4:22	
BenQ ST650K		b0:c5:ca:70:02:a4	

Confirm Cancel

A. 名稱 – 輸入將播送的頻道名稱。

B. 描述 – 輸入將播送的頻道描述。

C. 新增裝置 – 按一下**新增裝置**將顯示器新增到此頻道。在快顯視窗中，勾選新增裝置旁的核取方塊，並按一下**確認**。

D. – 從頻道中選取要刪除的裝置，並按一下此圖示。

4. 按一下**確認**建立頻道，並按**確認**。

若要設定局網推送模式的頻道排程：

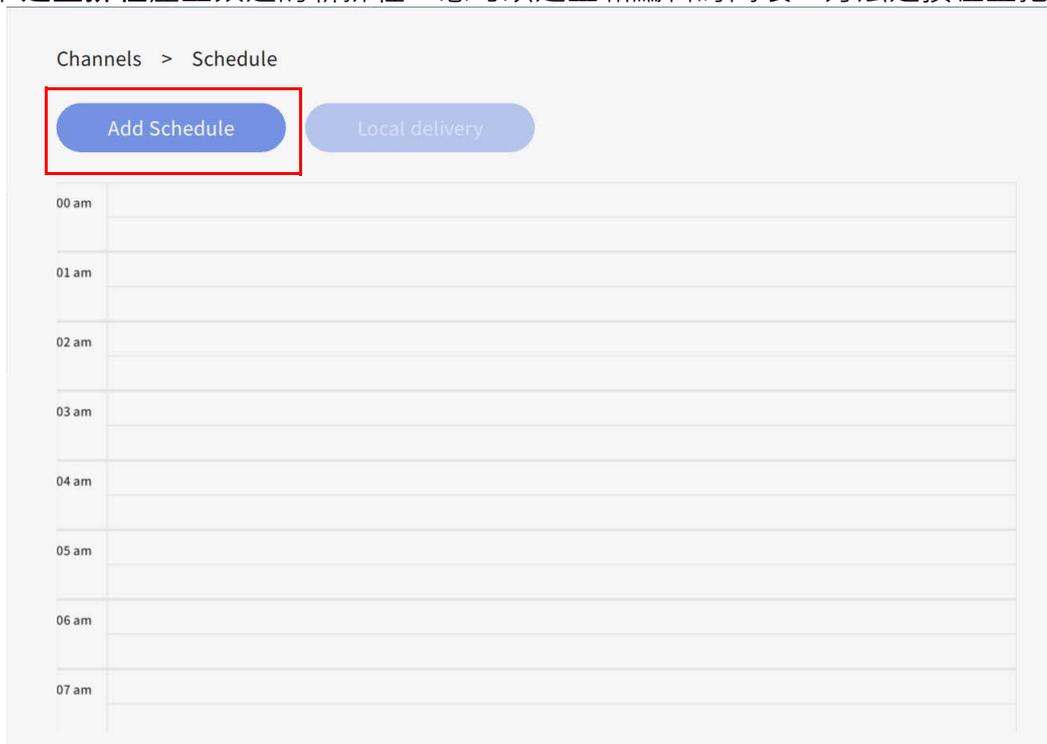
I. 在**頻道**視窗中，選取所需的頻道，並按一下 按鈕新增排程。

Channels

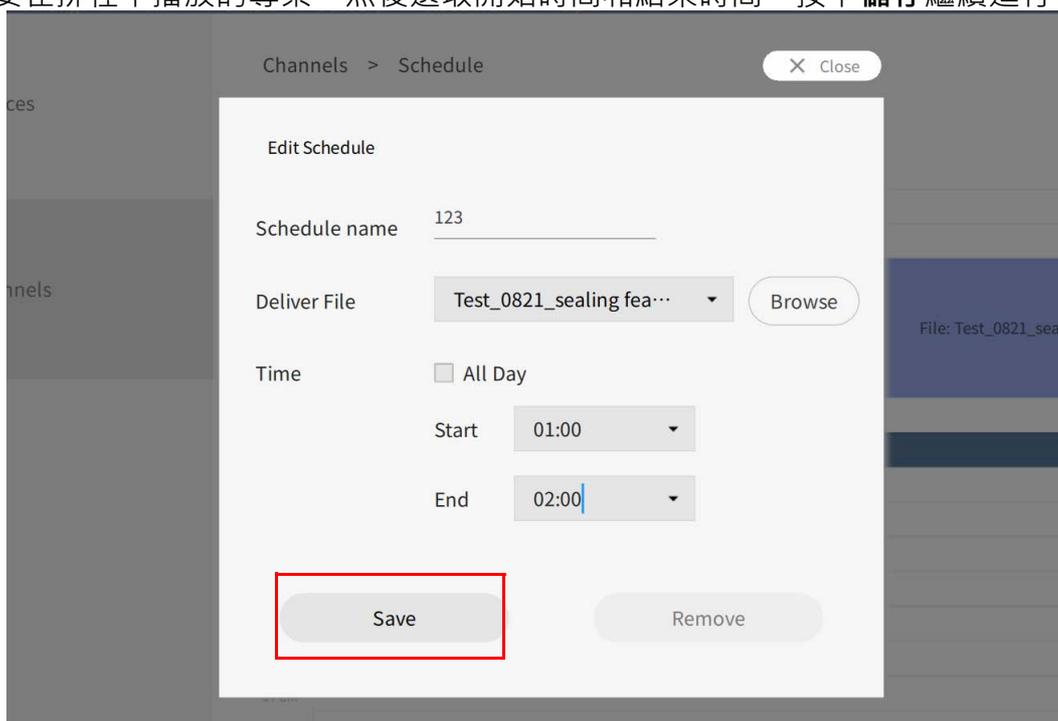
Add Channel

Name	Number of devices	Description
BenQ	1	123

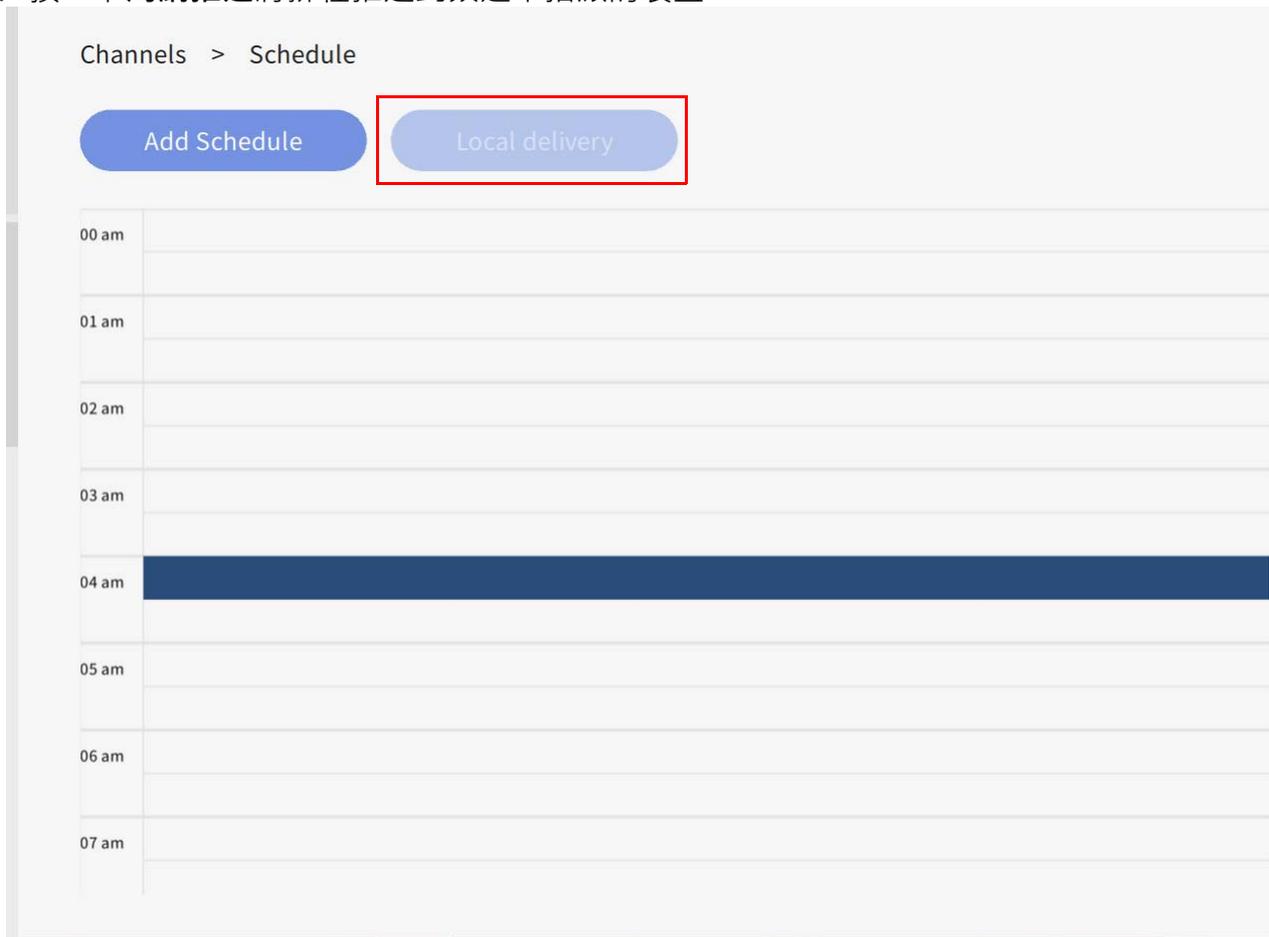
2. 按一下**建立排程**產生頻道的新排程。您可以建立和編輯時間表，方法是按住並拖曳。



3. 選擇要在排程中播放的專案，然後選取開始時間和結束時間。按下**儲存**繼續進行。



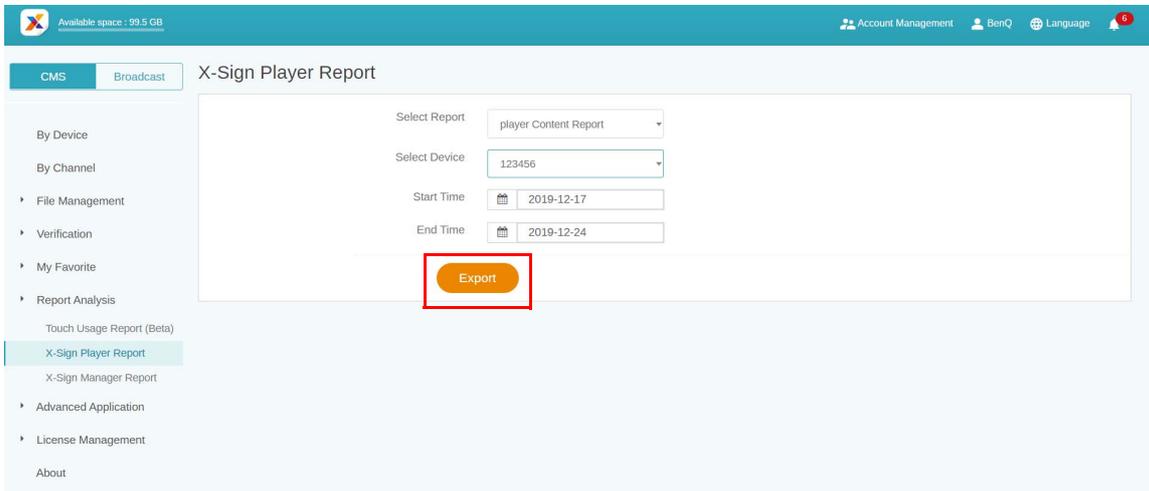
4. 按一下**局網推送**將排程推送到頻道中指派的裝置。



報表

取得 X-Sign Manager 的活動報表

1. 若要從遠端取得 X-Sign Manager 的活動報表，請進入報表分析 > X-Sign Manager 報表。
2. 選擇開始時間和結束時間，然後按一下匯出。



3. 活動報表將匯出為 .xls 或 .xlsx 檔案類型。

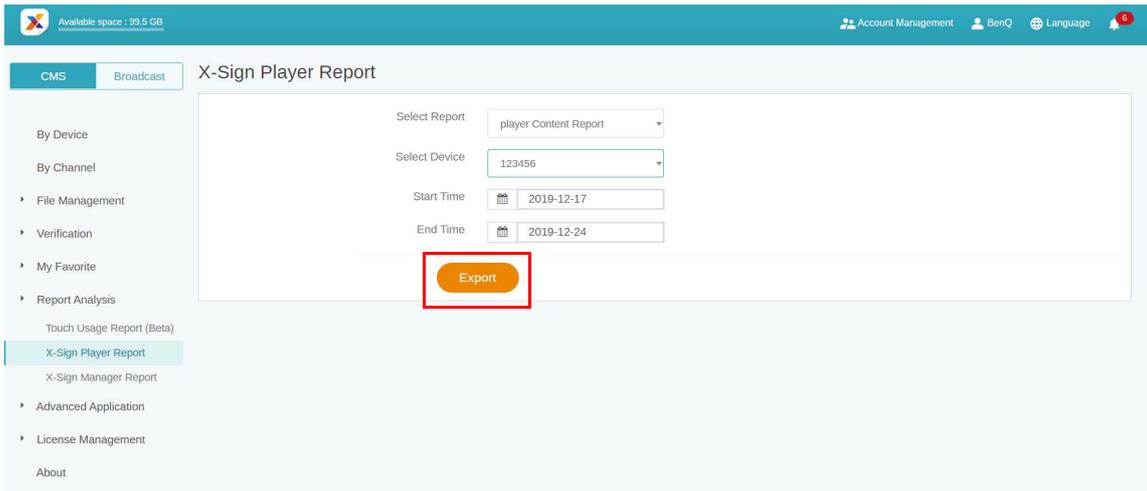
The screenshot shows an Excel spreadsheet with the following data:

Time Stamp(GMT +00:00)	Event	Account(Authority)	Action	Detail
2018-03-15 05:59:45	Device Activity	AlbertKang(Administrator)	Remove	Device(W_PC)(5FRQ6Z5Q)
2018-03-15 05:59:59	Device Activity	AlbertKang(Administrator)	Remove	Device(WPC)(BNJ8GYCR)
2018-03-15 06:02:04	Device Activity	AlbertKang(Administrator)	Add	Device(demoroomwriter){8MVRSPHZ} with City(Taiwan) Channel(Uncategorized)
2018-03-15 06:34:46	File Activity	AlbertKang(Administrator)	Upload	File Name(test03333333)
2018-03-15 13:02:21	Device Activity	AlbertKang(Administrator)	Remove	Device(11f)(DHFFGB7P)

下載播放紀錄報表

1. 若要存取播放紀錄報表，請按一下報表分析 > X-Sign Player 報表 > 播放紀錄報表。

2. 選擇開始時間和結束時間，然後按一下匯出。



3. 報表將匯出為 .xls 或 .xlsx 檔案類型。

The screenshot shows an Excel spreadsheet with the following data:

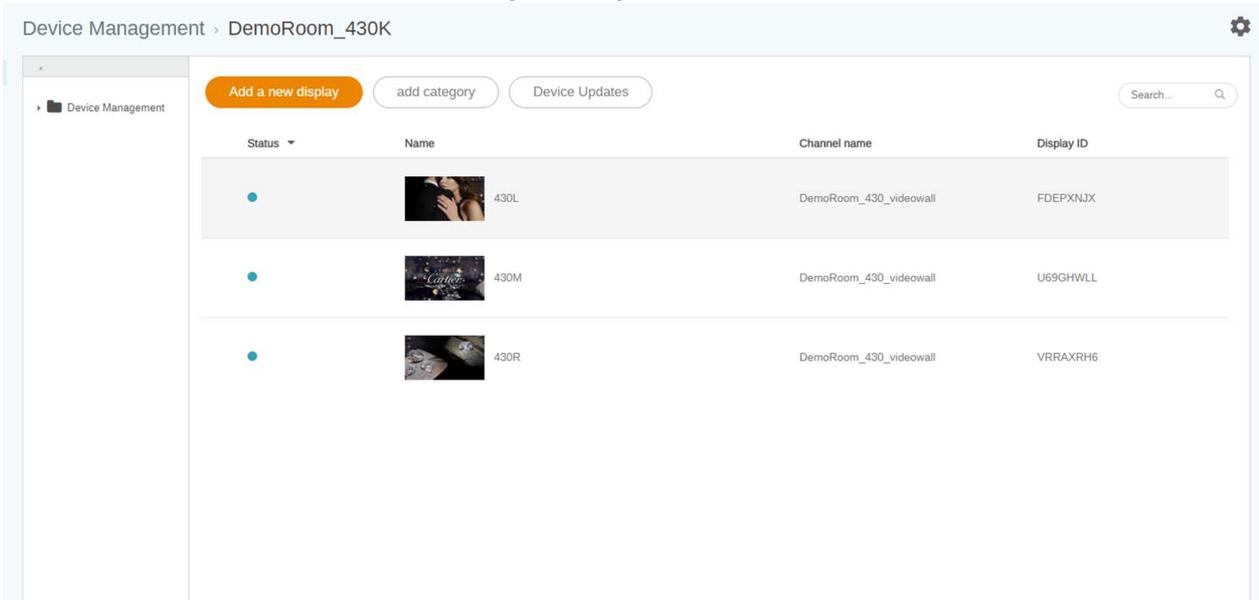
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	Play status	Play type	Play name	Play start at	Schedule name	Device name	Logged at	Logged at UTC							
2	start play	interrupt	PJT_land	2018-12-21 13:55:34	test	AKNB_Dnt_MV	2018-12-21 13:55:34								
3	end play	interrupt	PJT_land	2018-12-21 13:55:34	test	AKNB_Dnt_MV	2018-12-21 13:58:05								
4	start play	interrupt	1234	2018-12-21 13:58:05	test	AKNB_Dnt_MV	2018-12-21 13:58:05								
5	end play	interrupt	1234	2018-12-21 13:58:05	test	AKNB_Dnt_MV	2018-12-21 13:58:12								
6	start play	interrupt	1234	2018-12-21 15:18:55	test	AKNB_Dnt_MV	2018-12-21 15:18:55								
7	playing	interrupt	1234	2018-12-21 15:18:55	test	AKNB_Dnt_MV	2018-12-21 15:28:55								
8	playing	interrupt	1234	2018-12-21 15:18:55	test	AKNB_Dnt_MV	2018-12-21 15:38:55								
9	playing	interrupt	1234	2018-12-21 15:18:55	test	AKNB_Dnt_MV	2018-12-21 15:48:55								
10															
11															
12															
13															
14															
15															
16															
17															
18															
19															
20															
21															
22															
23															
24															
25															
26															
27															
28															
29															
30															
31															

拼接牆

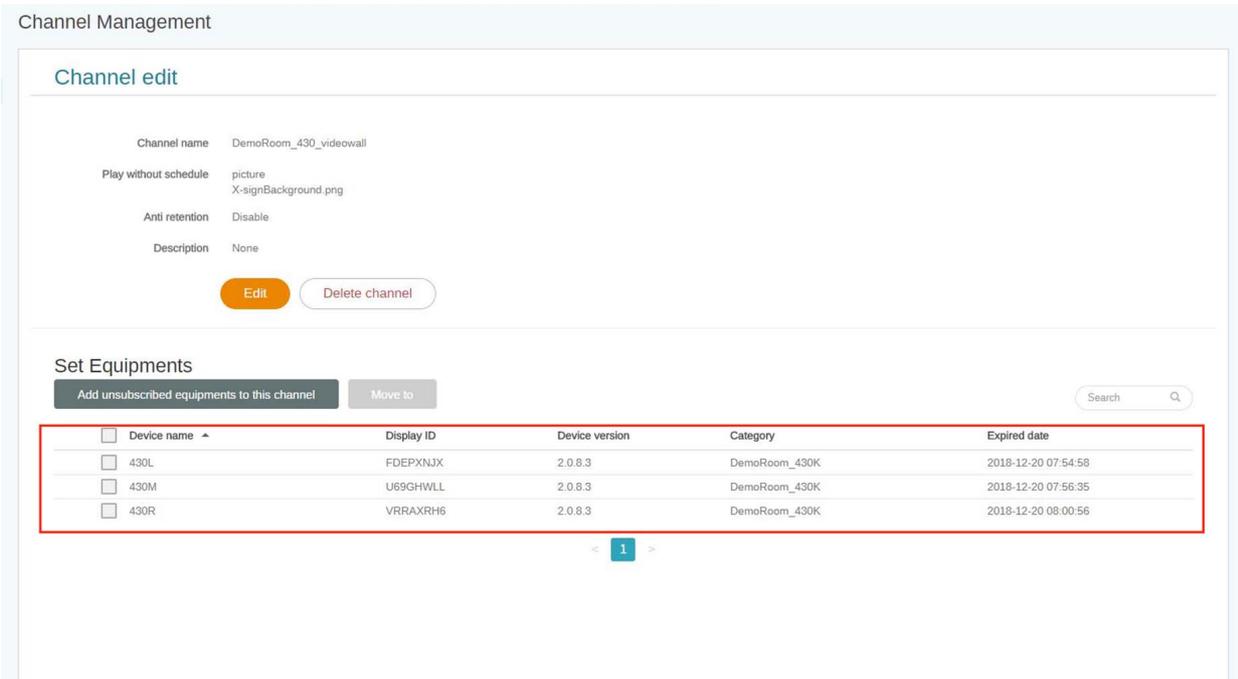
設定拼接牆的環境

藉由 **X-Sign Manager** 和 **Player**，您很容易就能設定 **BenQ** 智慧電子顯示看板的拼接牆環境。例如，您可設定下列的 1x3 拼接牆。

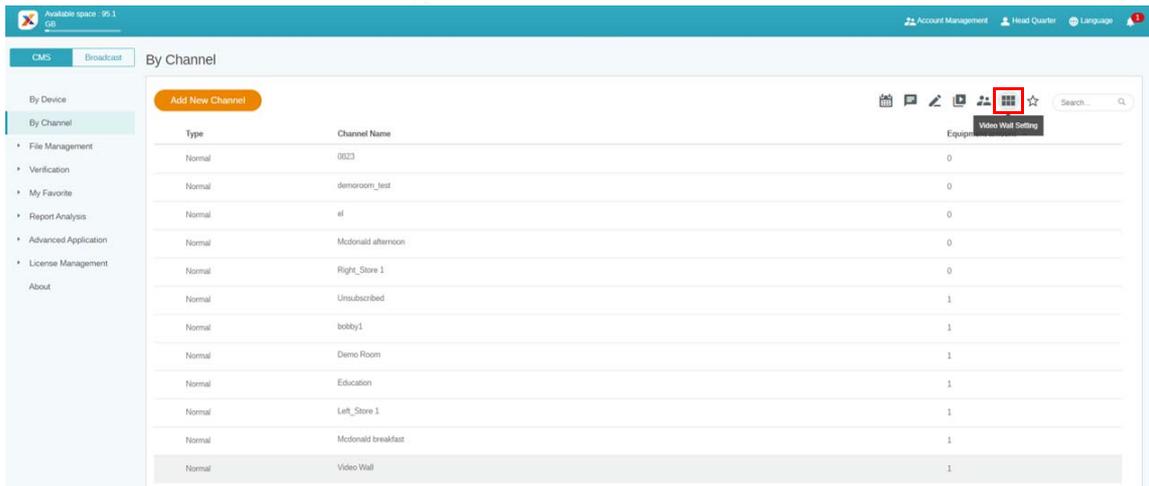
1. 配對拼接牆所用的全部設備與 X-Sign Manager。



2. 進入頻道管理建立頻道，將這些設備新增至該頻道。

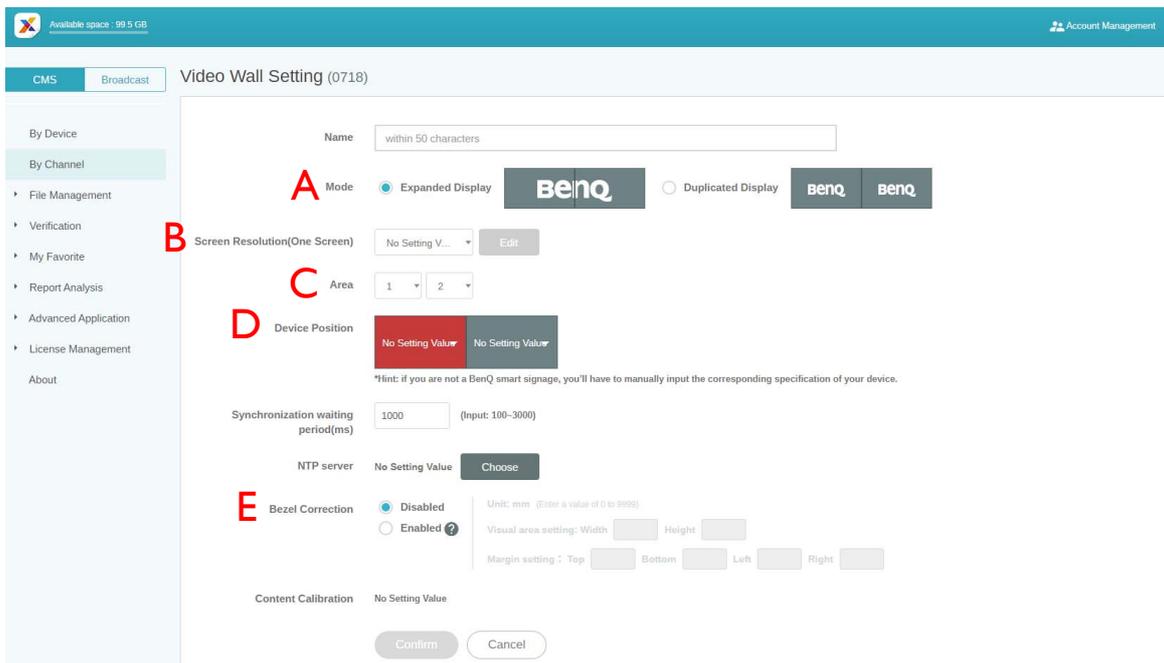


3. 建立頻道後，選取頻道並選擇 。



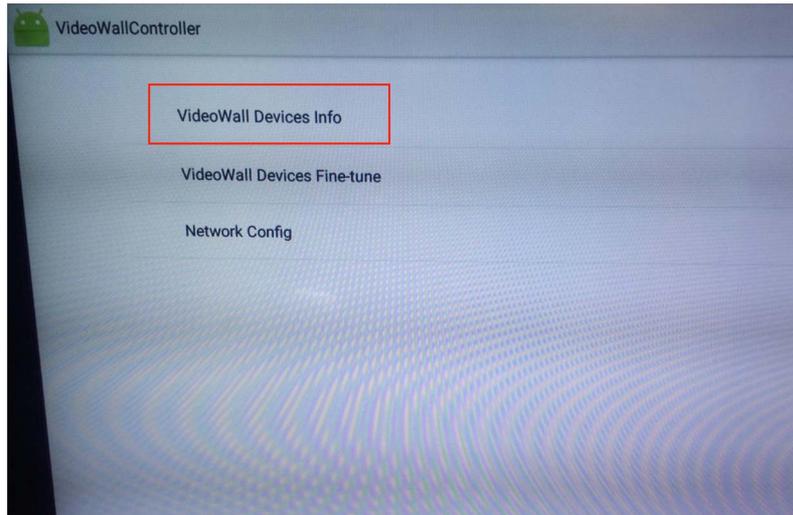
4. 下文將簡要介紹如何建立拼接牆。

- A. 將內容延伸至全部的設備，或設定個別設備播放相同的內容模式。
- B. 設定個別設備的解析度。您也可以自行自訂解析度。
- C. 決定面板區域的 H（水平）x V（垂直）。
- D. 指派每個顯示器在拼接牆中的位置。
- E. 對 BenQ 智慧電子顯示看板的顯示器邊緣啟用拼接牆的補償功能。

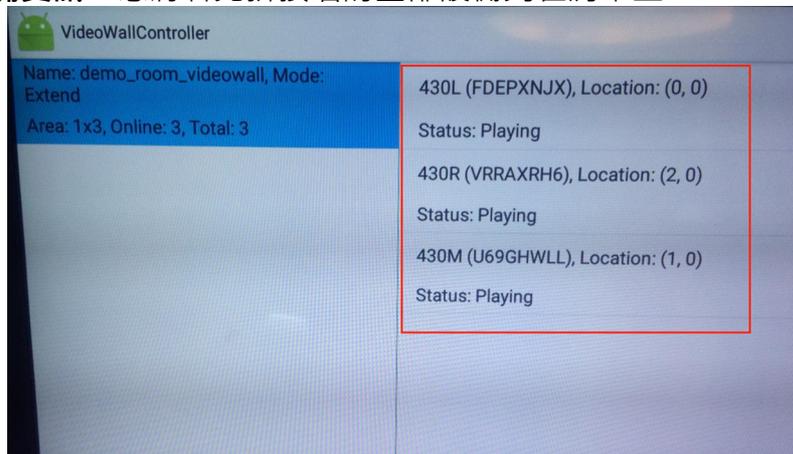


5. 完成全部的設定後，按一下 **確認**。

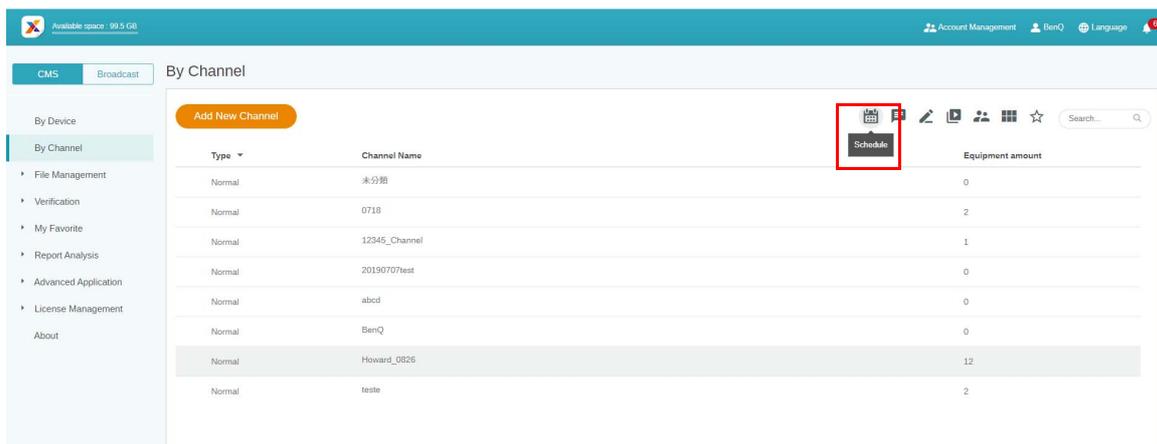
6. 設定安裝 VideoWallController apk 的一個 Android 方塊。然後將 Android 方塊和全部的設備放置於同一個子網路。



7. 選取**拼接牆設備資訊**，您將看見拼接牆的全部設備列在清單上。



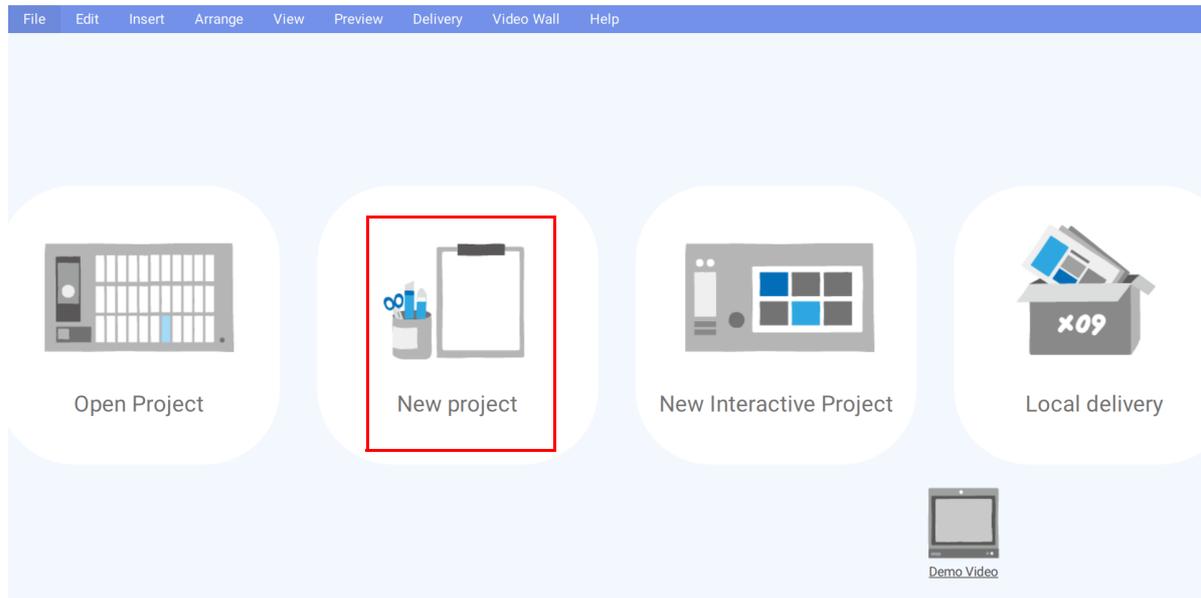
8. 您此時即可使用**拼接牆頻道設定**播放內容的排程。



從 X-Sign Designer 建立拼接牆內容

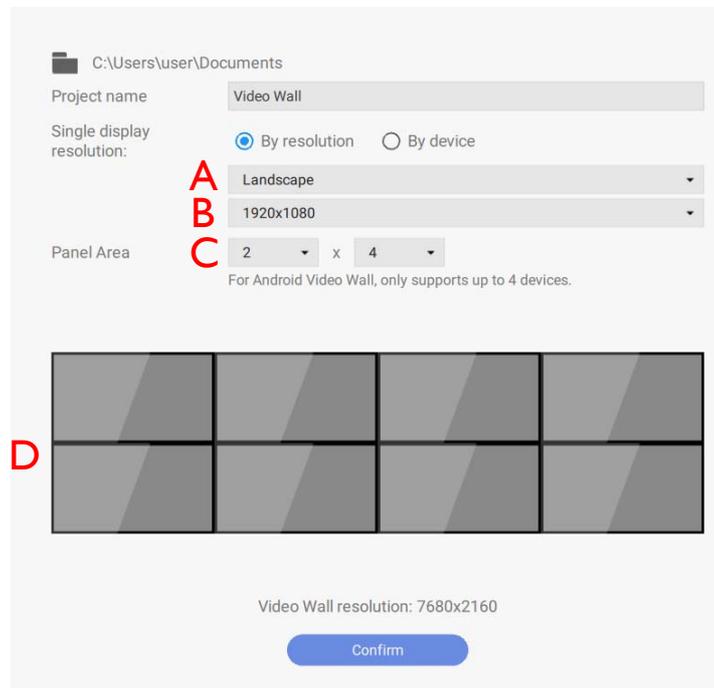
藉由 X-Sign Designer，您很容易就能建立拼接牆顯示的內容。

1. 建立新的專案。



2. 下文將簡要介紹拼接牆設定。

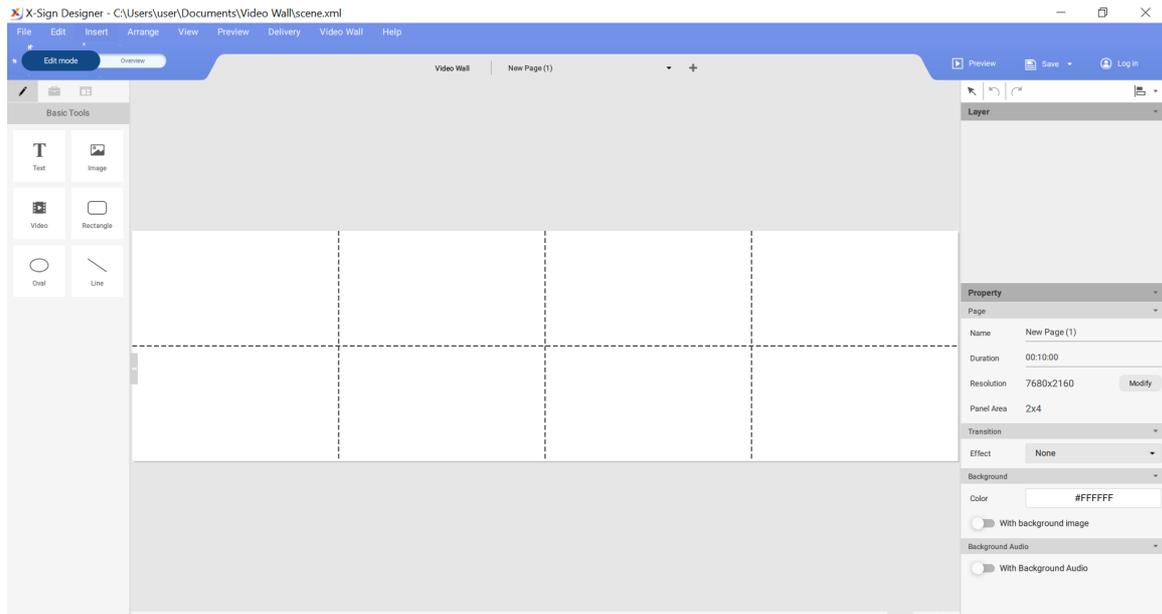
- A. 您可設定橫向或縱向模式的設備。
- B. 您可選擇每台設備的解析度。
- C. 這將顯示面板區域（水平 x 垂直）。
- D. 這將顯示拼接牆的模擬和整體解析度。



注意：Android 版本的拼接牆最多支援 4 個設備。

3. 完成全部的設定後，按下**確認**。

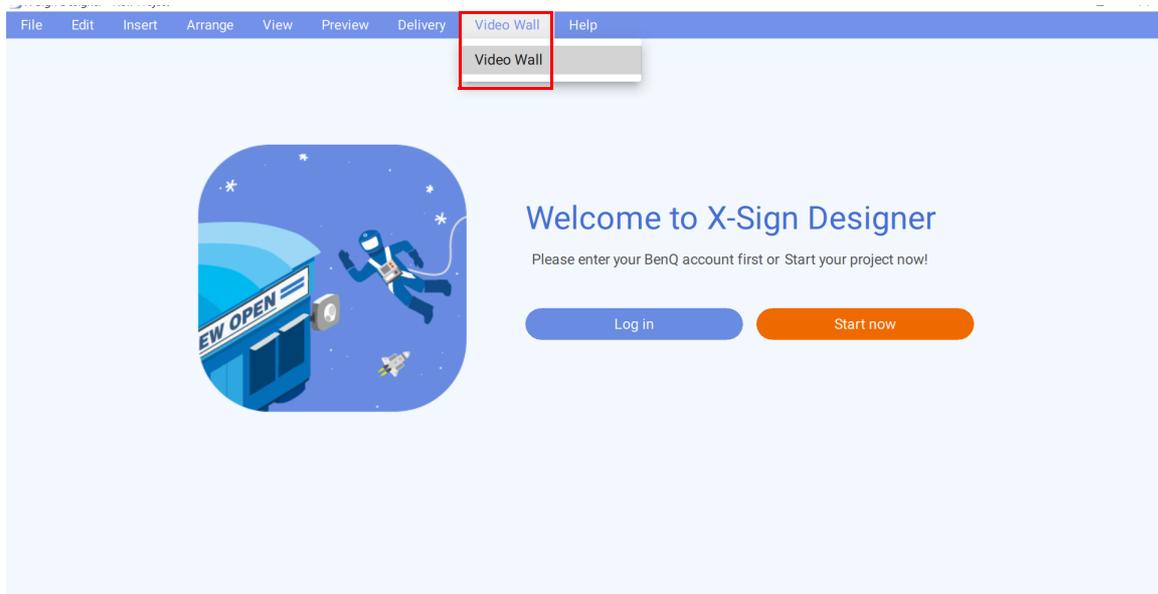
4. 此時即可開始設計您的內容。



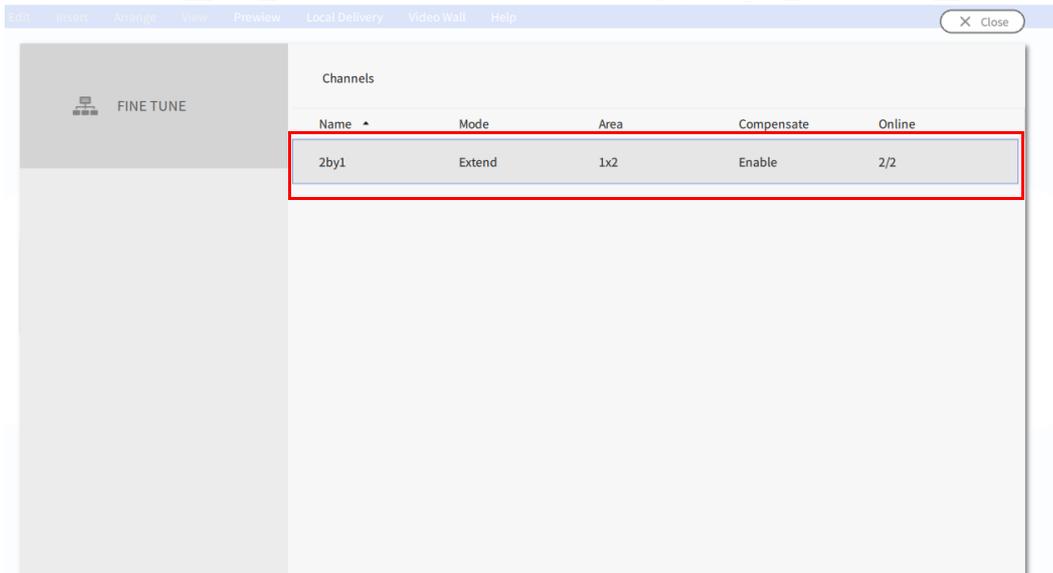
從 X-Sign Designer 微調拼接牆

X-Sign Designer 會為拼接牆顯示器提供垂直和水平微調整。該功能能夠在安裝期間出現些微差異時進行微調。如果螢幕之間出現明顯的間隙，請調整實體安裝。

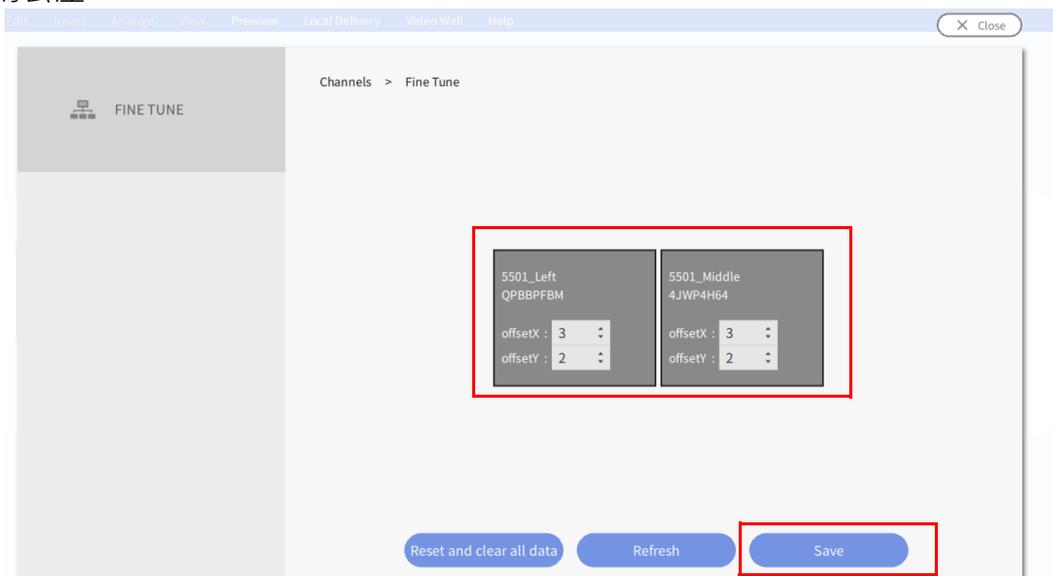
1. 若要存取微調，請選取 **Video Wall**。



2. 按一下**補償微調**檢查頻道清單。然後按一下「**拼接牆顯示**」進行小幅調整。



3. 使用**補償微調**，可以沿 X 和 Y 軸微調選取的拼接牆顯示器。按一下**儲存**完成調整。度量單位為公釐。



注意：對於微調，支援的拼接牆設備最多為四個。

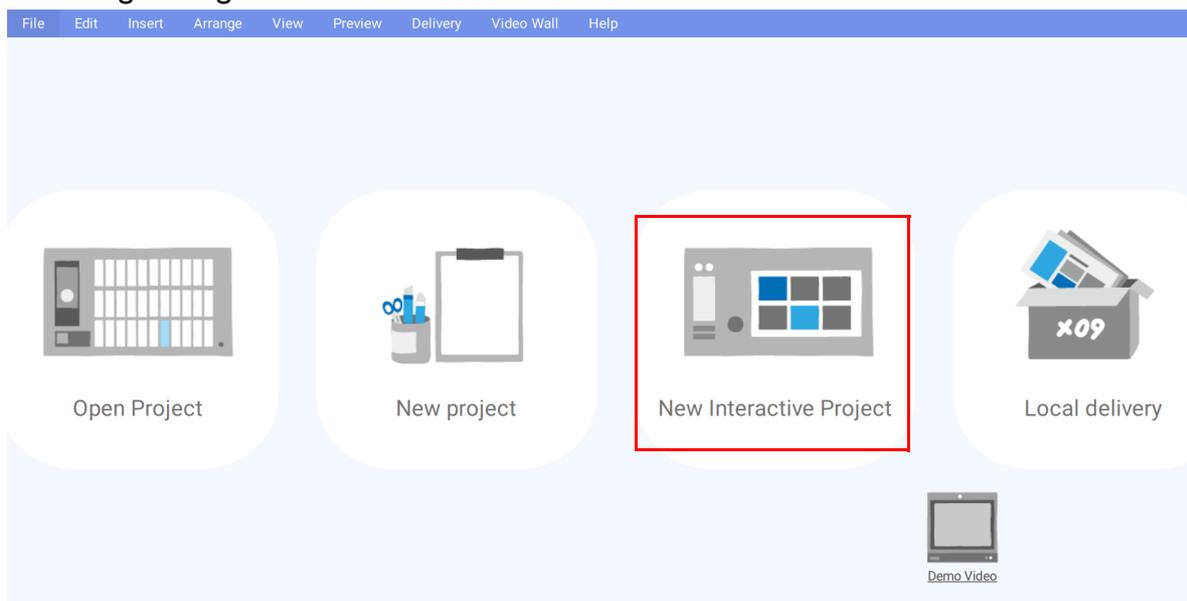
高階

互動

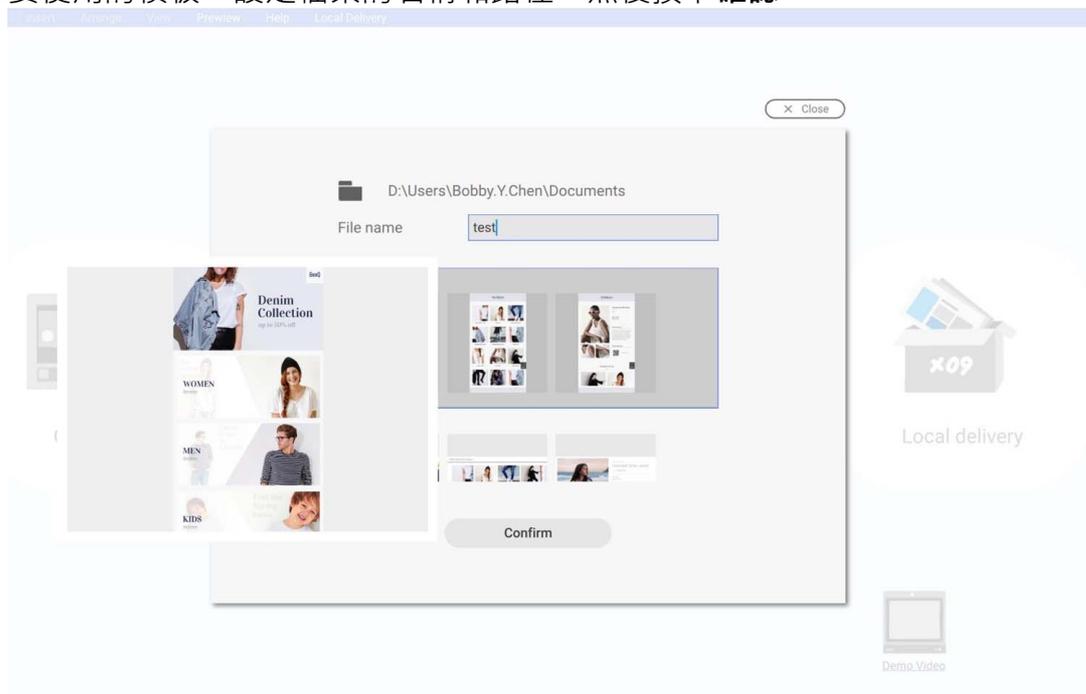
使用互動模板建立互動內容

X-Sign Designer 互動模板可供您透過數個步驟建立互動內容。這將是 BenQ 智慧電子顯示看板 IL 系列（具備觸控功能）的最佳解決方案。

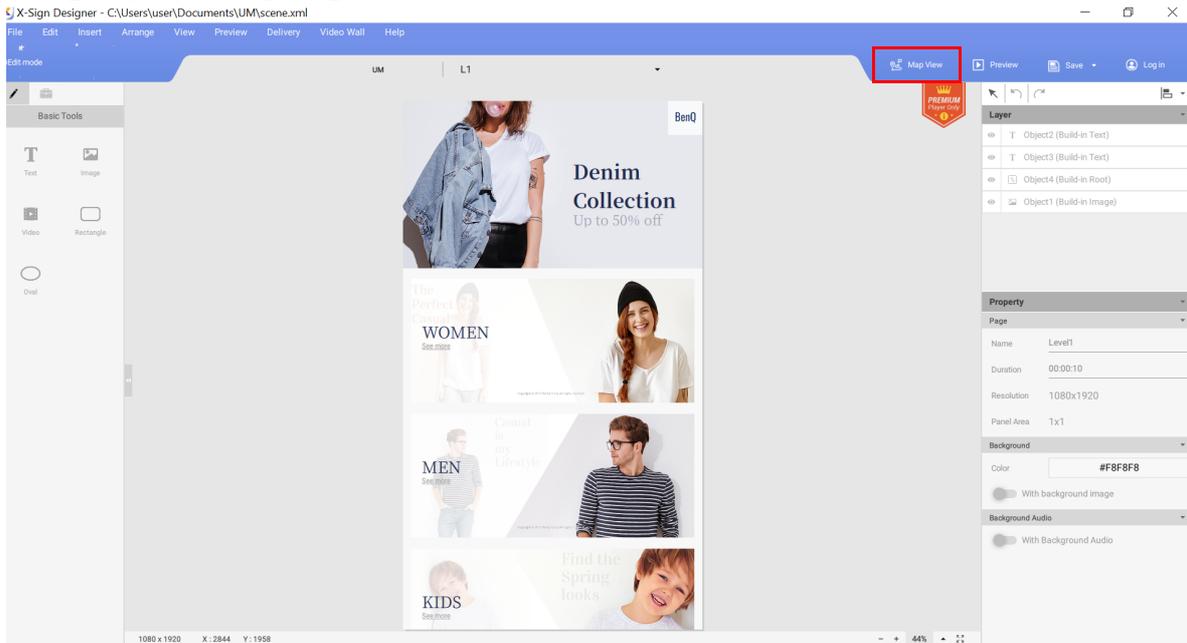
1. 啟動 X-Sign Designer，然後選擇開新互動專案。



2. 選擇要使用的模板。設定檔案的名稱和路徑，然後按下確認。



3. 按下地圖模式，即可看見模板的結構。



4. 以下是地圖模式的基本功能。

A. 選擇頁面，即可看見左側出現預覽。

B. 選擇編輯進入配置頁（層級 X）變更配置。

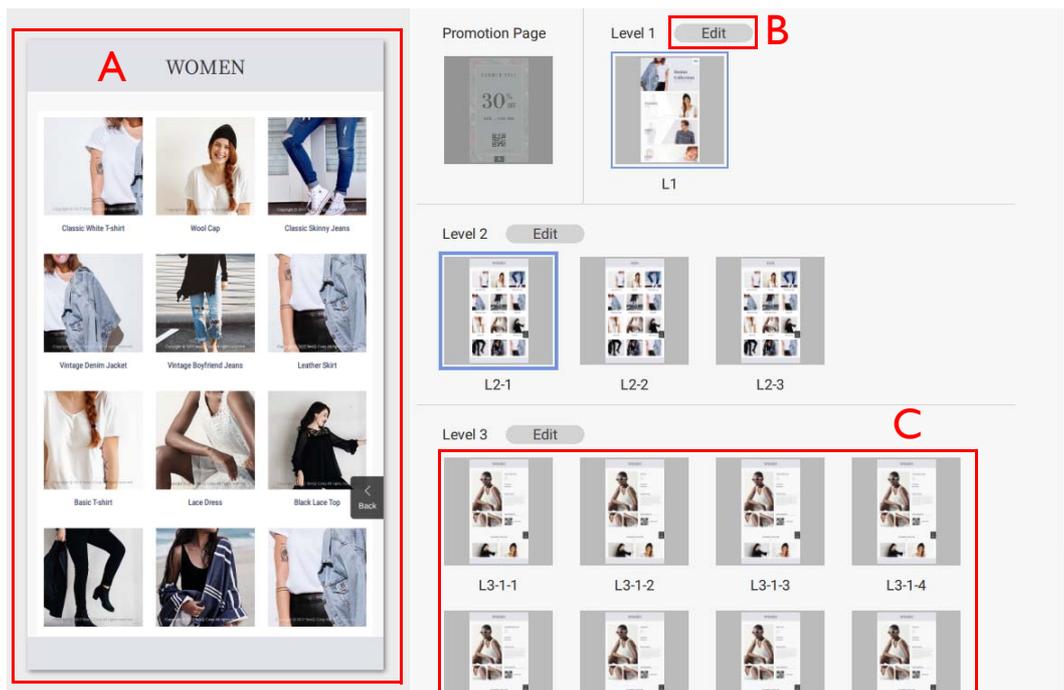
C. 選擇頁面，即可看見相關的子頁面。按住頁面並拖曳可變更頁面順序。連按兩下可進入網頁內容 (LX) 直接進行編輯。

• 其中有 3 個層級的結構：

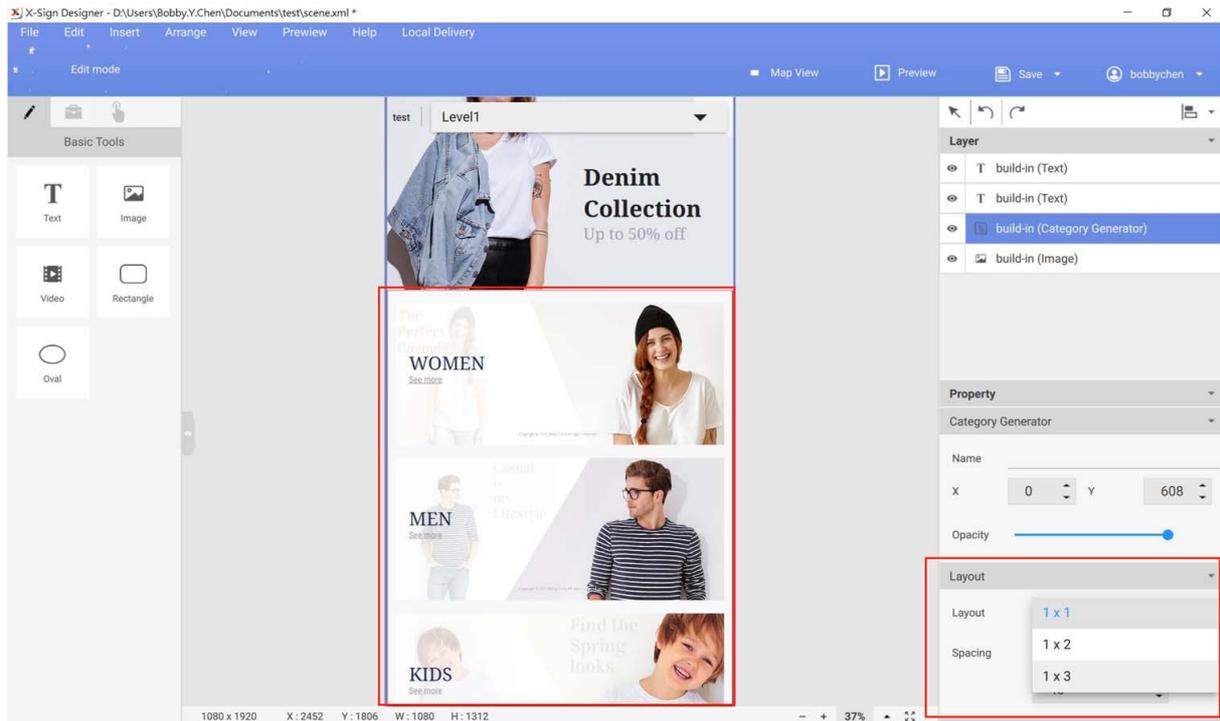
層級 1：主頁面

層級 2：分類

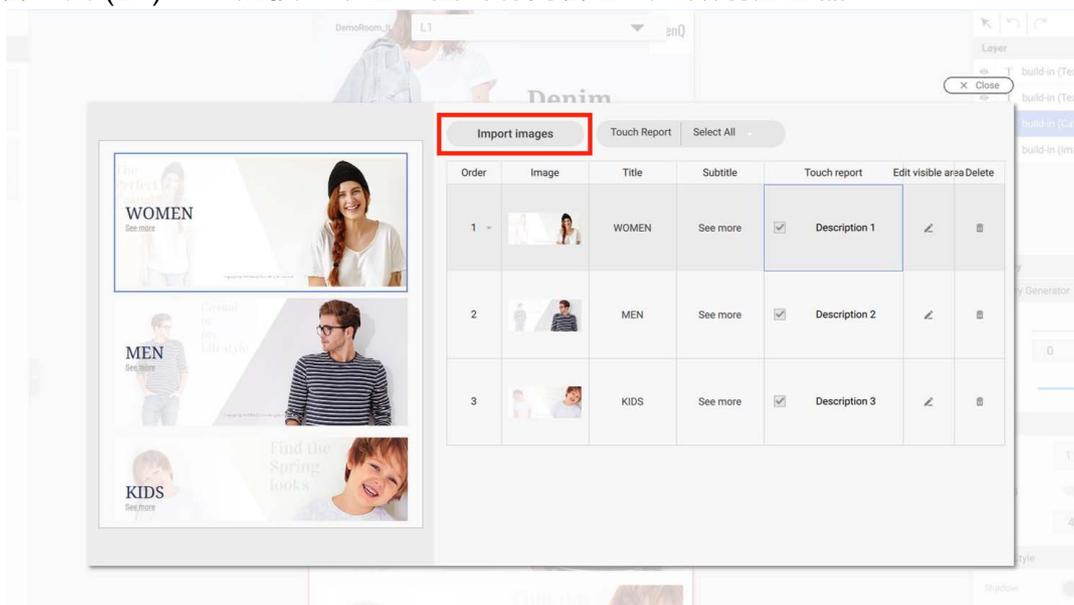
層級 3：項目 / 產品



- 在配置頁面（層級 X）上，按一下**類別產生器**變更配置。

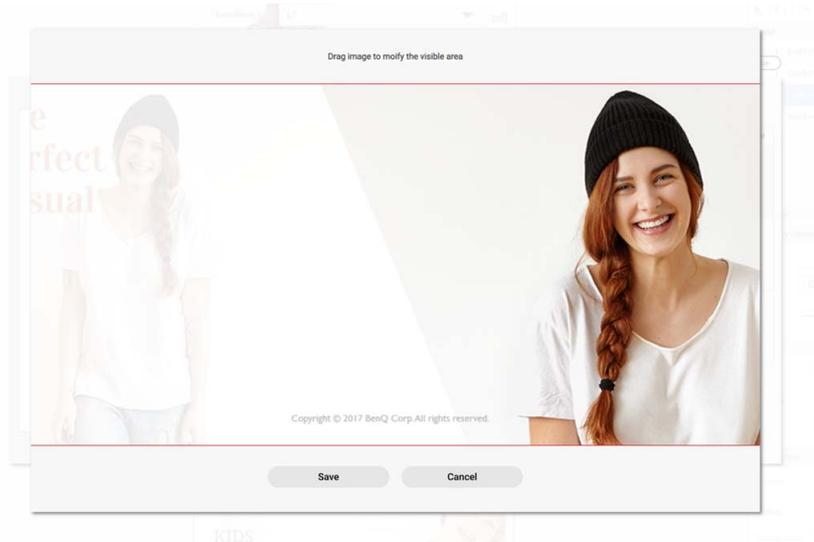


- 在內容頁面 (LX) 上，連按兩下**匯入圖片**將內容匯入至**類別產生器**。



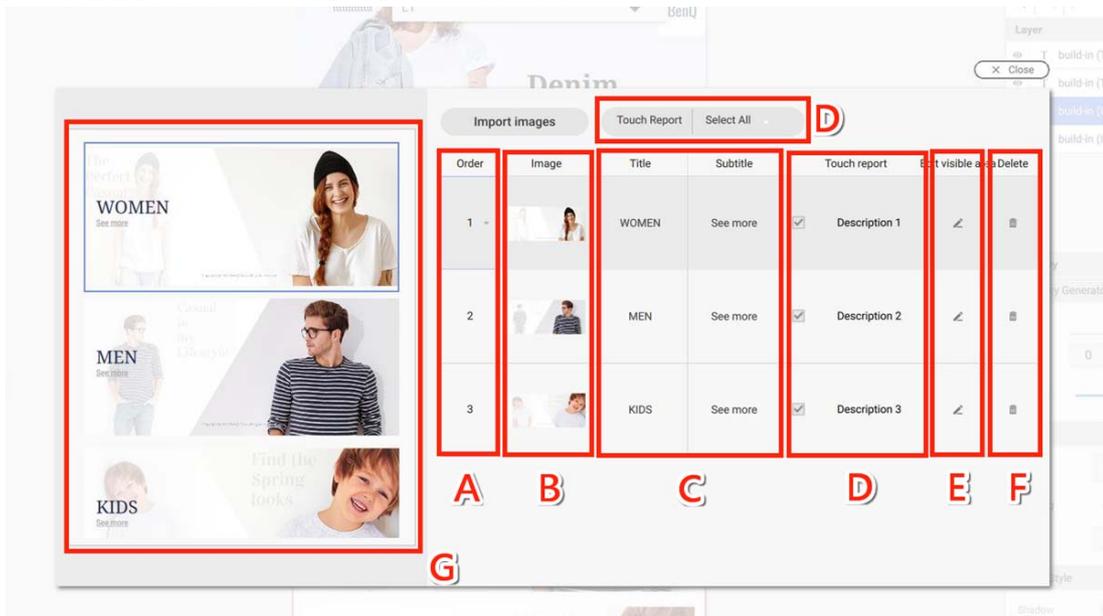
- 以下是**類別產生器**的其它功能。
 - 變更項目的順序。拖曳項目可變更順序。
 - 變更圖片來源。
 - 在此處變更顯示字串。
 - 啟用**觸控報表**檢視 **Manager** 的觸控分析報表。您可以按下右上角的按鈕全部啟用 / 停用。

E. 設定項目圖片的可見區域。



F. 您也可以按一下滑鼠右鍵予以刪除。您刪除項目後，也會刪除相關的子頁面，這是無法復原的動作。

G. 您可以預覽頁面。透過捲動檢視整個頁面。

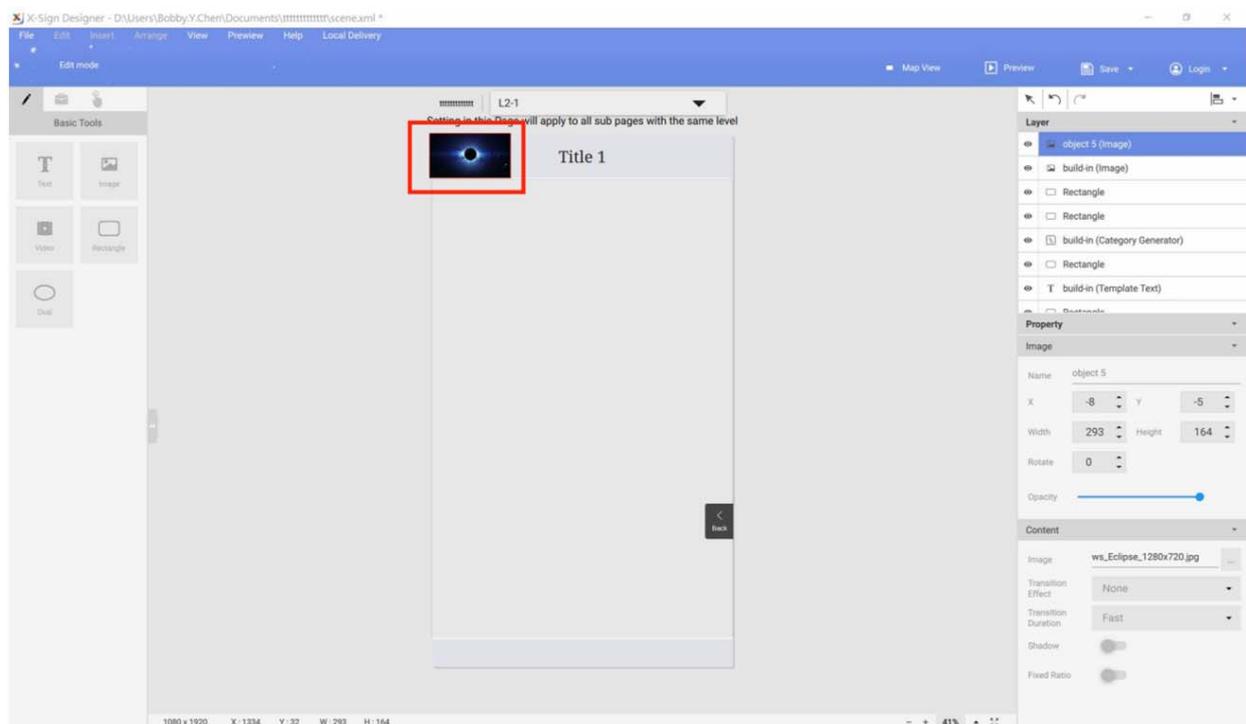
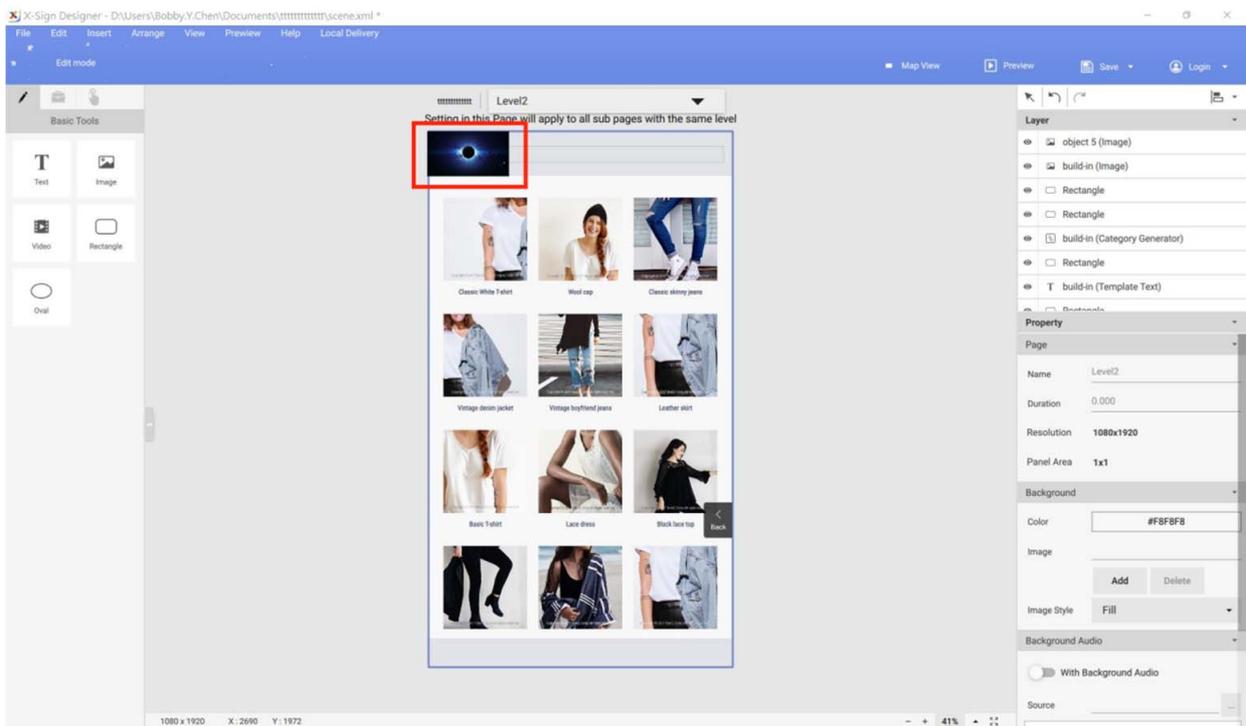


8. 您匯入模板的項目數量將自動產生相關的下一層。

The image shows a BenQ design tool interface for creating an advertisement. The main ad page on the left features a 'Denim Collection' header with a 30% discount and three image slots labeled 'Title 1', 'Title 2', and 'Title 3'. On the right, a table lists imported items with their respective titles, subtitles, and descriptions. Below the table, a multi-level editing interface is shown, with 'Level 2' containing four placeholder slots for 'Title 1' through 'Title 4', which are highlighted with a red border.

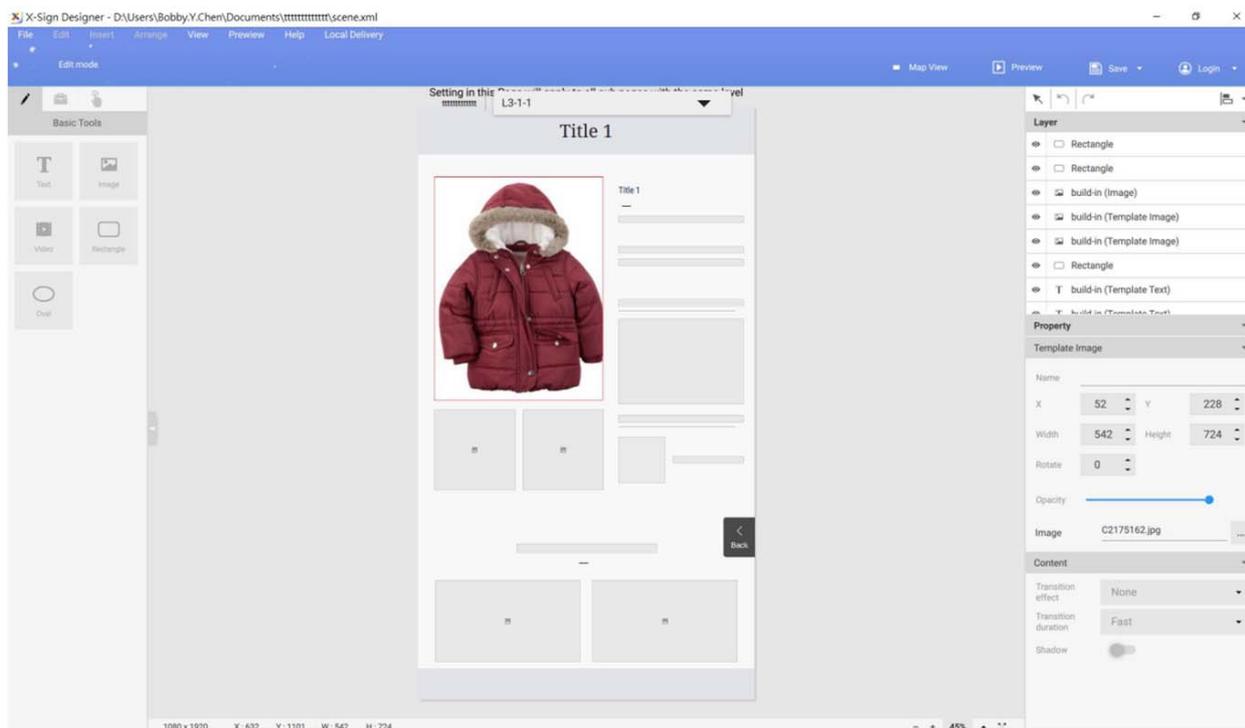
Order	Image	Title	Subtitle	Touch report	Description	Edit visible area	Delete
1		Title 1	Subtitle 1	<input checked="" type="checkbox"/>	Description 1		
2		Title 2	Subtitle 2	<input checked="" type="checkbox"/>	Description 2		
3		Title 3	Subtitle 3	<input checked="" type="checkbox"/>	Description 3		
4		Title 4	Subtitle 4	<input checked="" type="checkbox"/>	Description 4		

9. 在配置頁面（層級 X）上，您可以插入插件。這將套用於全部相關的內容頁面 (LX)。您無法在內容頁面 (LX) 中個別插入任何插件。



10. 在配置頁面（層級 X）上，您可以移除互動模板中的內建插件。移除插件後，無法加以復原。

11. 在內容頁面 (LX) 上，您可以設定內建插件的內容。



12. 藉由我們的互動內容輕鬆建立您的互動專案。

使用區域連結從設計的模板建立互動內容

觀看展示視訊：

有兩種方法可在 X-Sign Designer 中建立互動內容。

- 互動模板：BenQ Designer 設計 3 個層級的結構，可供您輕鬆變更內容。如需詳細資訊，請參閱第 122 頁的「使用互動模板建立互動內容」。
- 區域連結：您可自行訂連結關係。您很容易就能將原始專案轉換為您期望的互動專案。下文將介紹如何使用區域連結建立互動內容。

注意：確定您的智慧電子顯示看板已經有成功匯入的互動內容，否則觸控功能不會有任何作用。

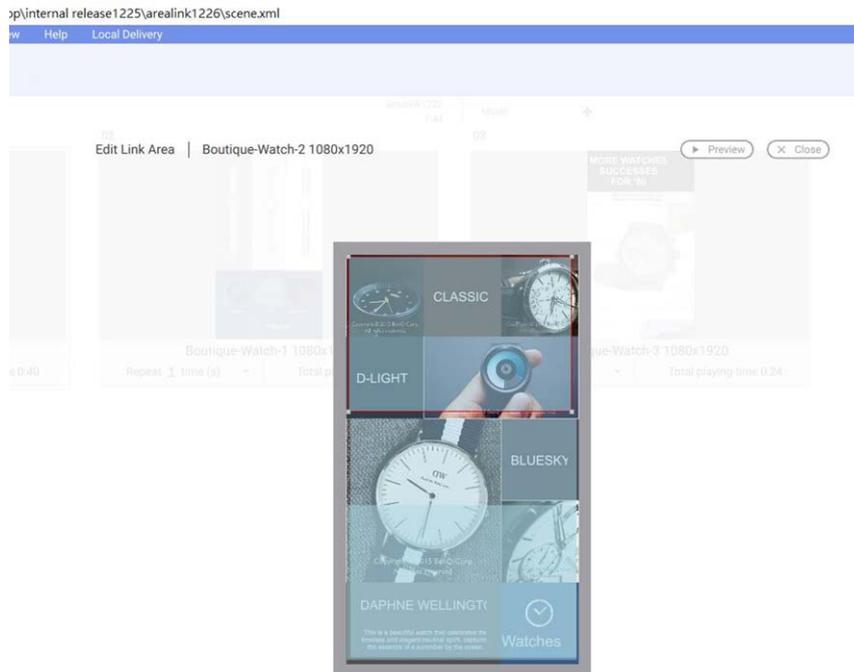
1. 開啟要變更為互動內容的專案，然後選取總覽模式。



2. 選擇要設定連結的頁面，然後按下設定連結區域。



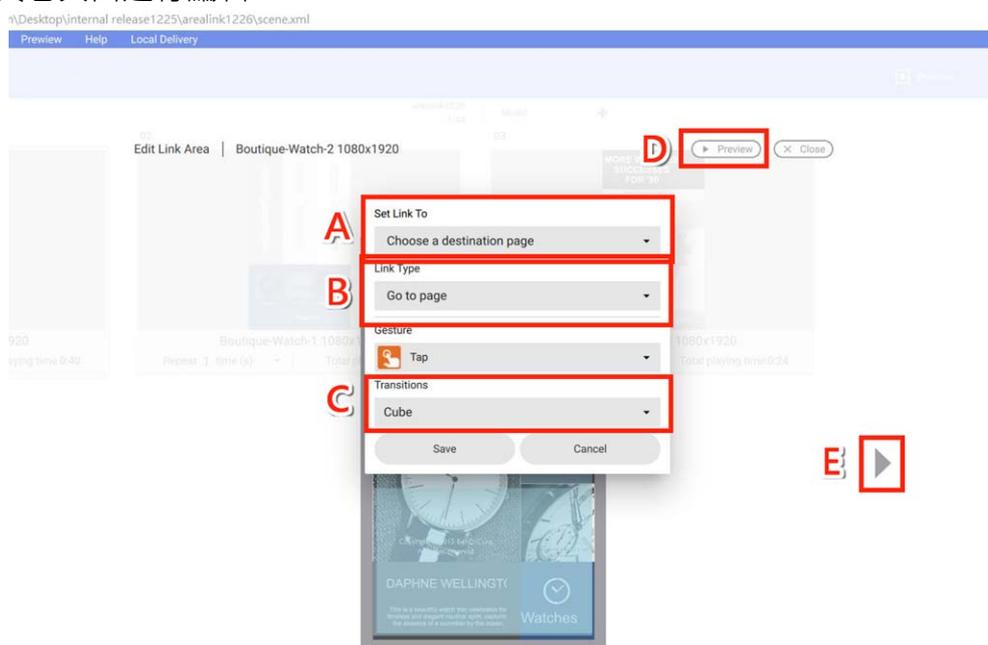
3. 您將看見連結區域設定精靈。拖曳區域將建立區域連結。



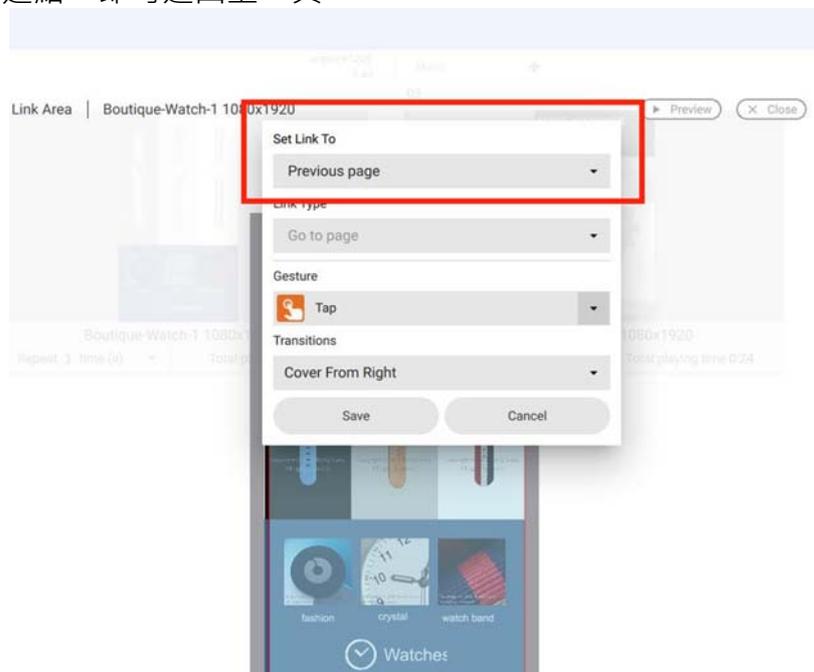
4. 在區域連結設定中，您可以設定：

A. 設定要連結的頁面。設定區域後，即可看見相關的頁面。

- B. 設定連結效果。您可以直接進入連結頁面，也可以進入與原始頁面重疊的連結頁面。
- C. 設定轉換效果。
- D. 完成設定後，您可以預覽效果。
- E. 進入其它頁面進行編輯。



- 5. 設定上一頁的連結，即可返回上一頁。



- 6. 完成設定後，按下**儲存**。
- 7. 您此時即可建立**互動內容**。

檢視互動模板的結構

觀看展示視訊：

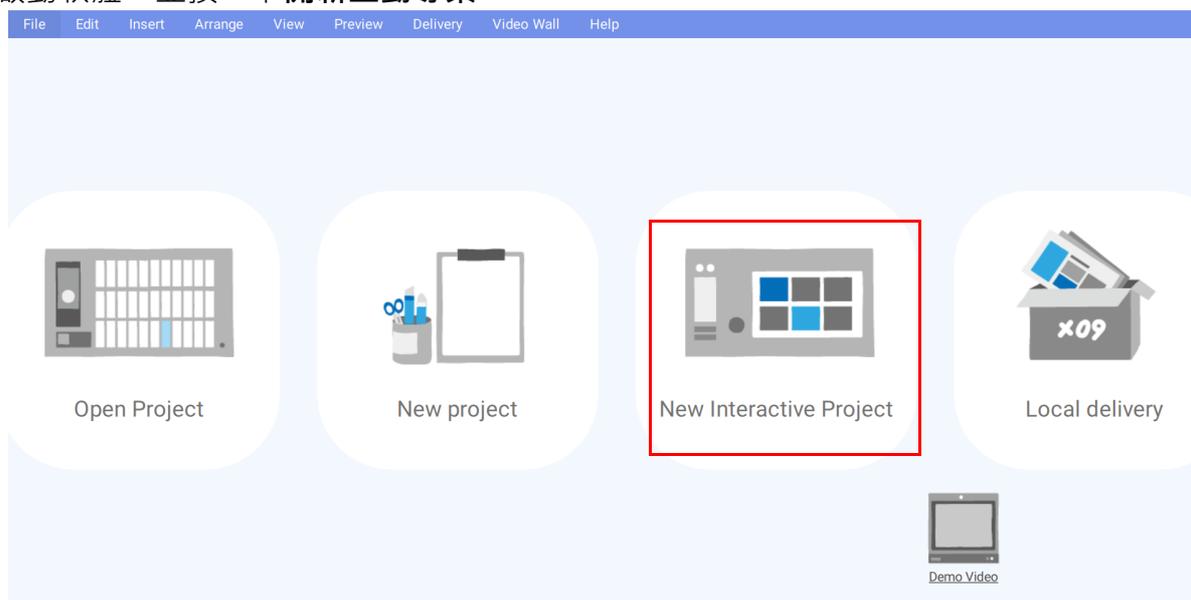


您可使用 **X-Sign Designer** 的互動模板建立觸控螢幕的互動專案。下文將介紹如何使用互動模板。

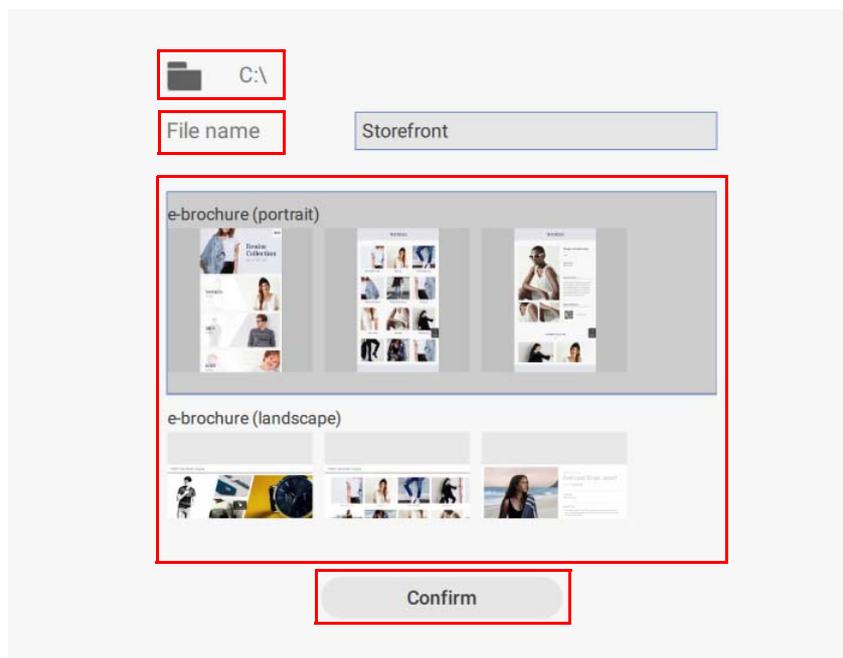
注意：此功能僅適合購買高階授權的 **BenQ** 會員使用。

若要在 **X-Sign Designer** 中開啟互動模板：

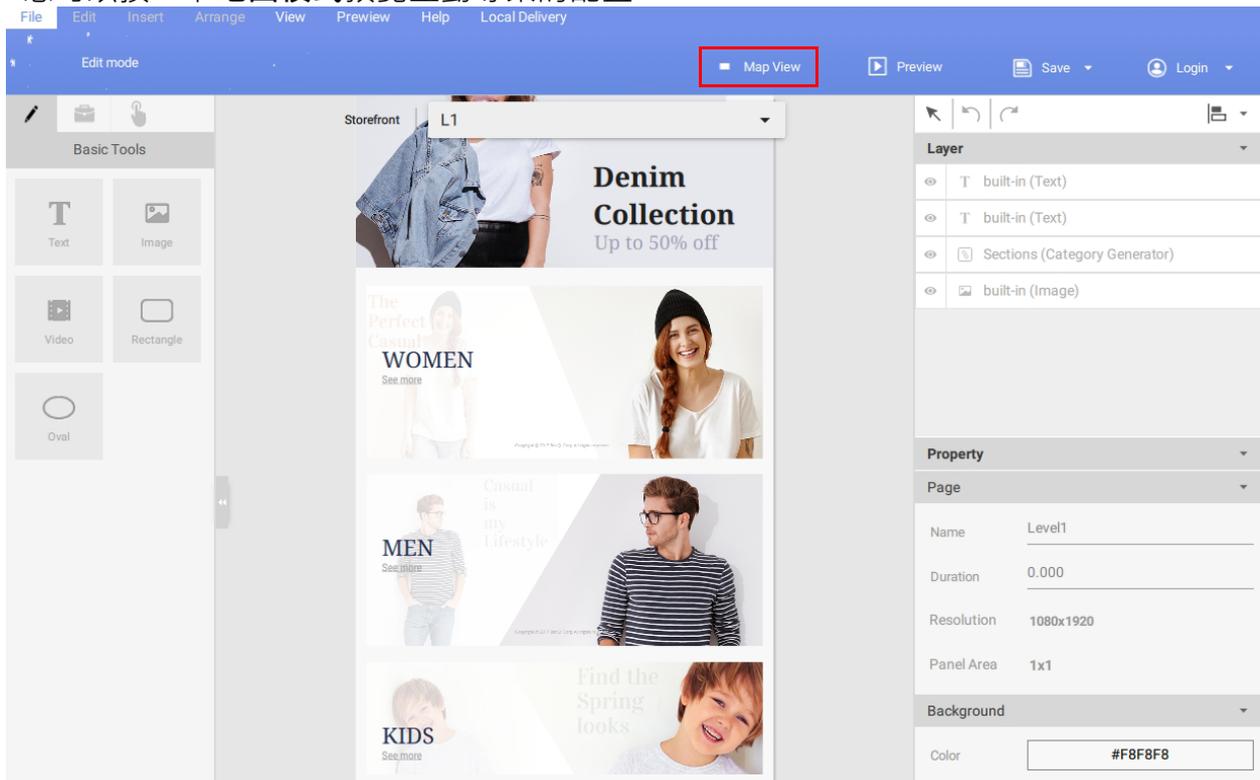
1. 啟動軟體，並按一下**開新互動專案**。



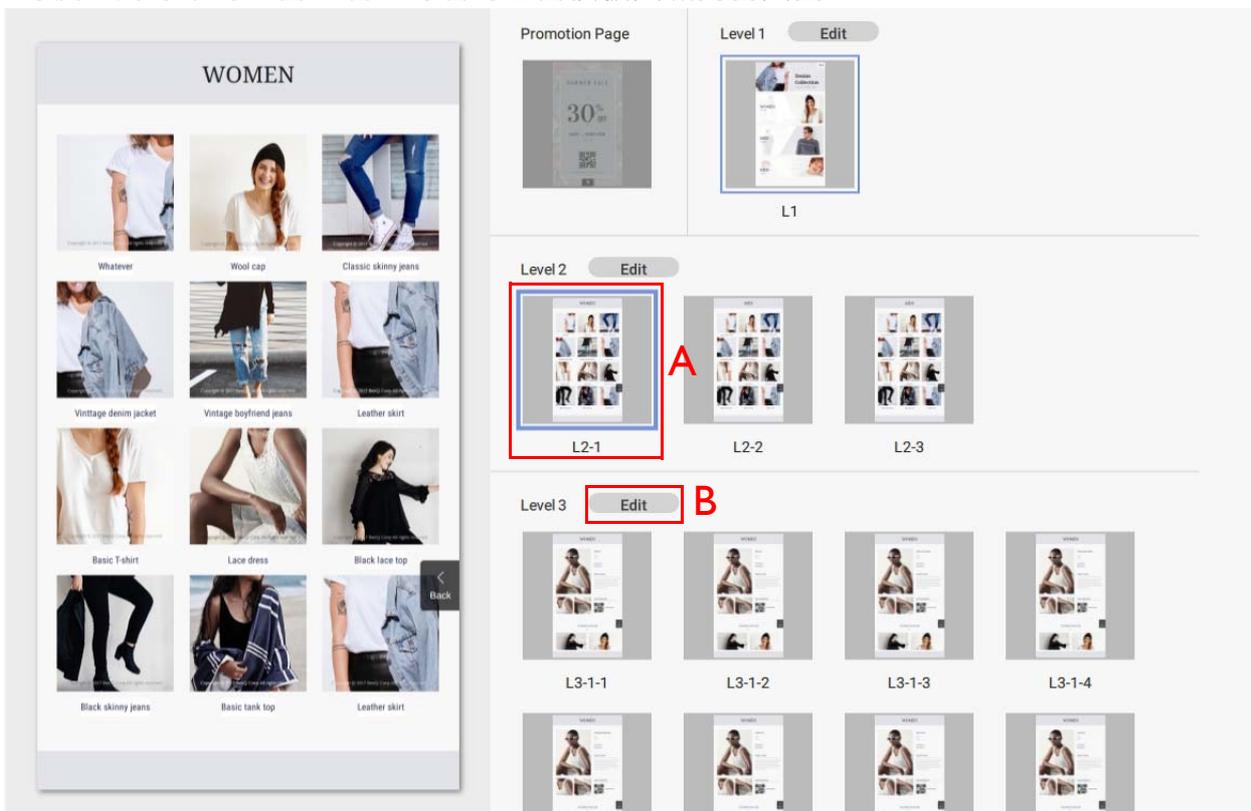
2. 選擇硬碟機上專案的儲存位置，並建立**檔案名稱**。選取要使用的電子型錄模板，並按一下**確認**。



3. 您可以按一下地圖模式預覽互動專案的配置。



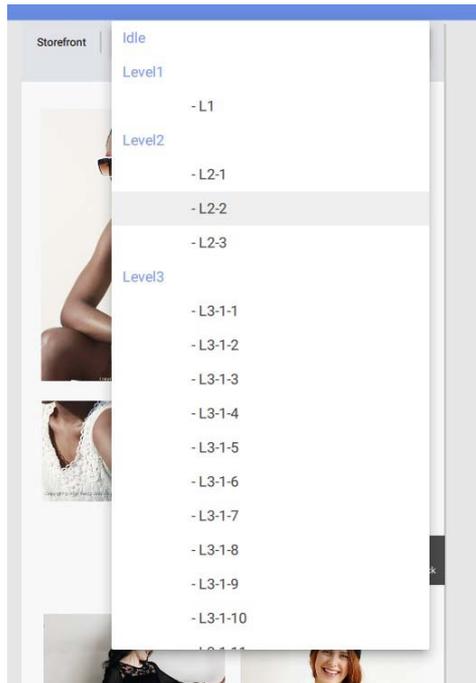
4. 每個互動專案均包含 3 層，每層均包含模板頁和內容頁面：



A. 若要預覽特定內容頁面，請按一下右側的圖示。若要編輯選取的內容頁面，請按兩下圖示。

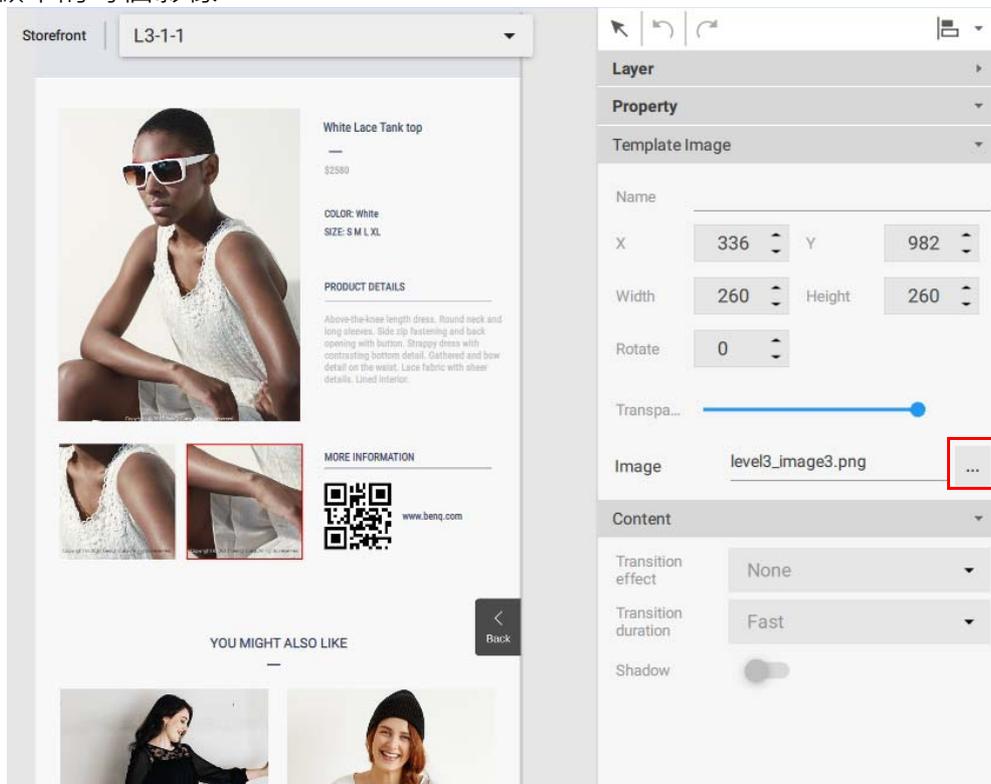
B. 若要編輯模板頁（這會影響內容頁面的配置），請按一下欲調整層旁邊的編輯按鈕。

5. 您也可以按一下畫布頂端的 ▾ 按鈕，並從下拉式清單中選取頁面，瀏覽到每個**模板頁**和**內容頁面**。

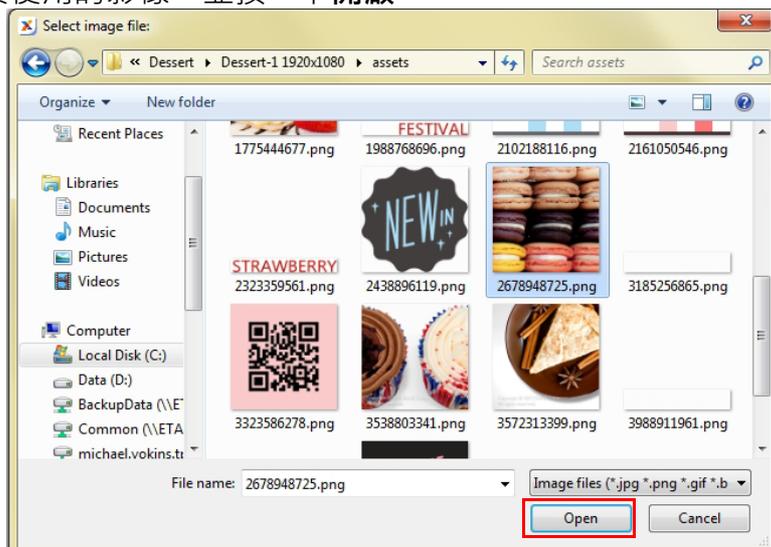


若要在**第三層**自訂**內容頁面**：

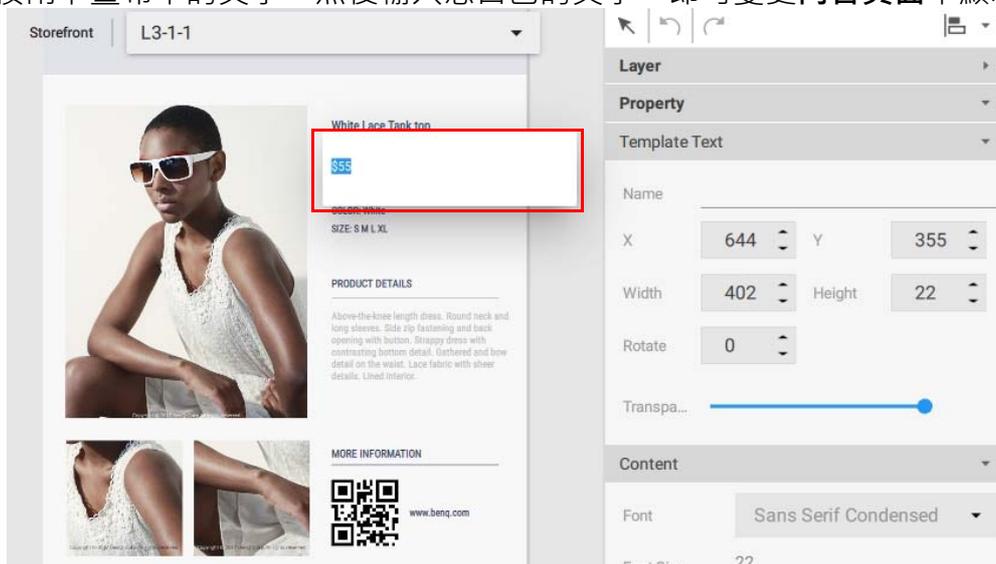
1. 您可以選取畫布中的影像，然後進入右側的**模板圖片**面板，並按一下 ... 按鈕來變更**內容頁面**中顯示的每個影像。



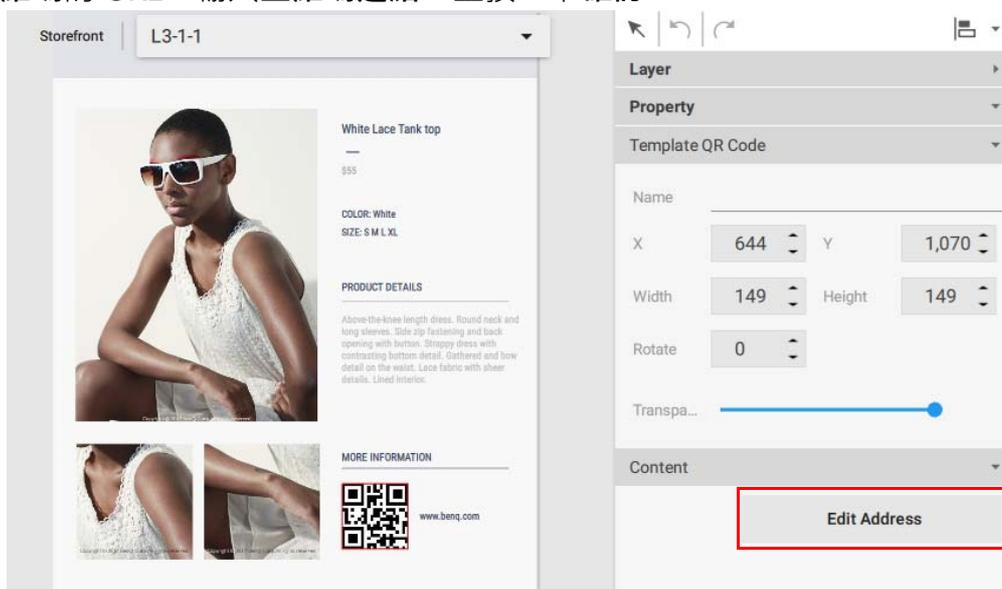
2. 選擇硬碟機中要使用的影像，並按一下**開啟**。



3. 您可以按兩下畫布中的文字，然後輸入您自己的文字，即可變更內容頁面中顯示的文字。

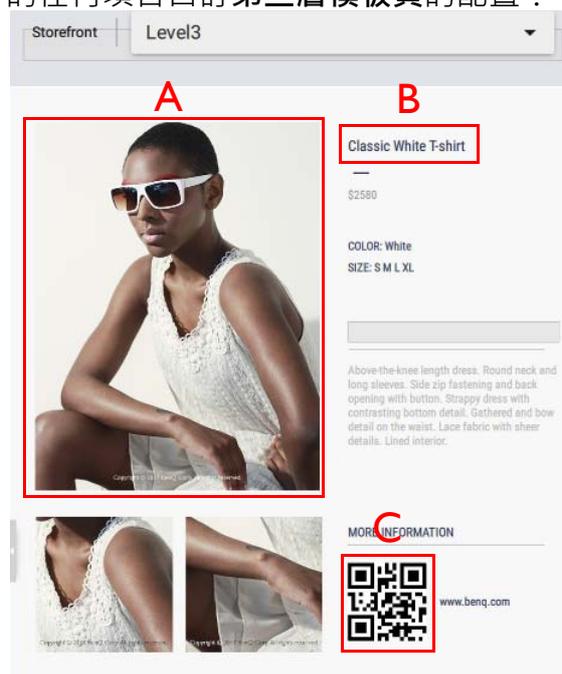


4. 您可以選取畫布中的 URL，然後進入右側的內容面板，並按一下**編輯網址**，在內容頁面中編輯二維碼的 URL。輸入二維碼連結，並按一下**確認**。



若要在第三層自訂模板頁：

1. 您可以選取下列畫布中的任何項目自訂第三層模板頁的配置：



A. 模板圖片 – 選取畫布中的圖片，然後自訂模板圖片面板和內容面板中的設定。

B. 模板文字 – 選取畫布中的文字，然後自訂模板文字面板和控制面板中的設定。

C. 模板二維碼 – 選取畫布中的二維碼，然後自訂模板二維碼面板和控制面板中的設定。

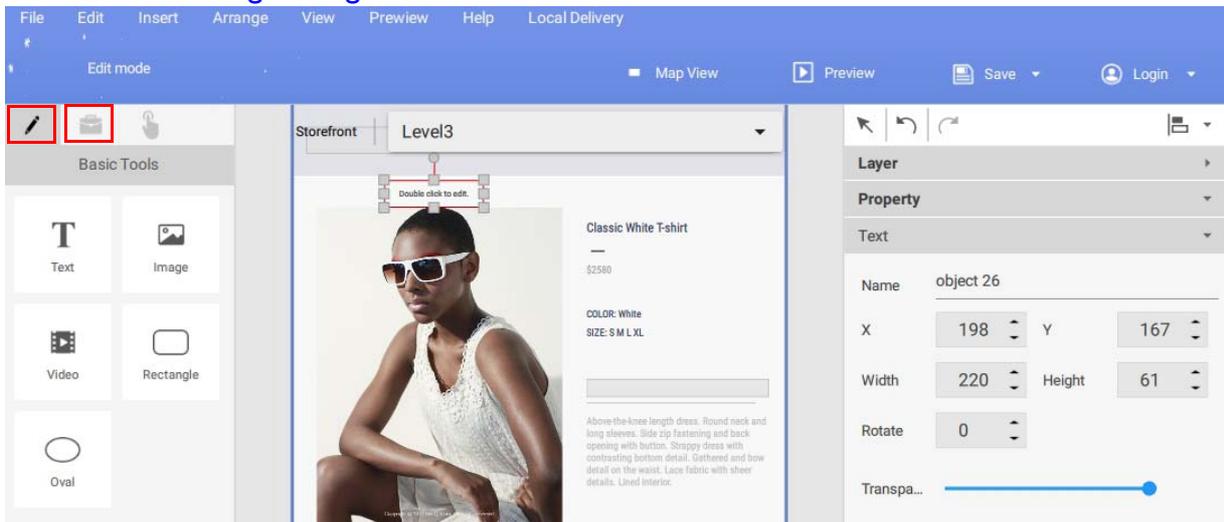
2. 如果您要刪除模板頁面中的任何模板圖片或文字，請選取畫布中的項目，並按下刪除。警告訊息隨即出現，按一下是將刪除，按一下否將退出。

This component can not be added after the deletion, do you want to continue?

Yes

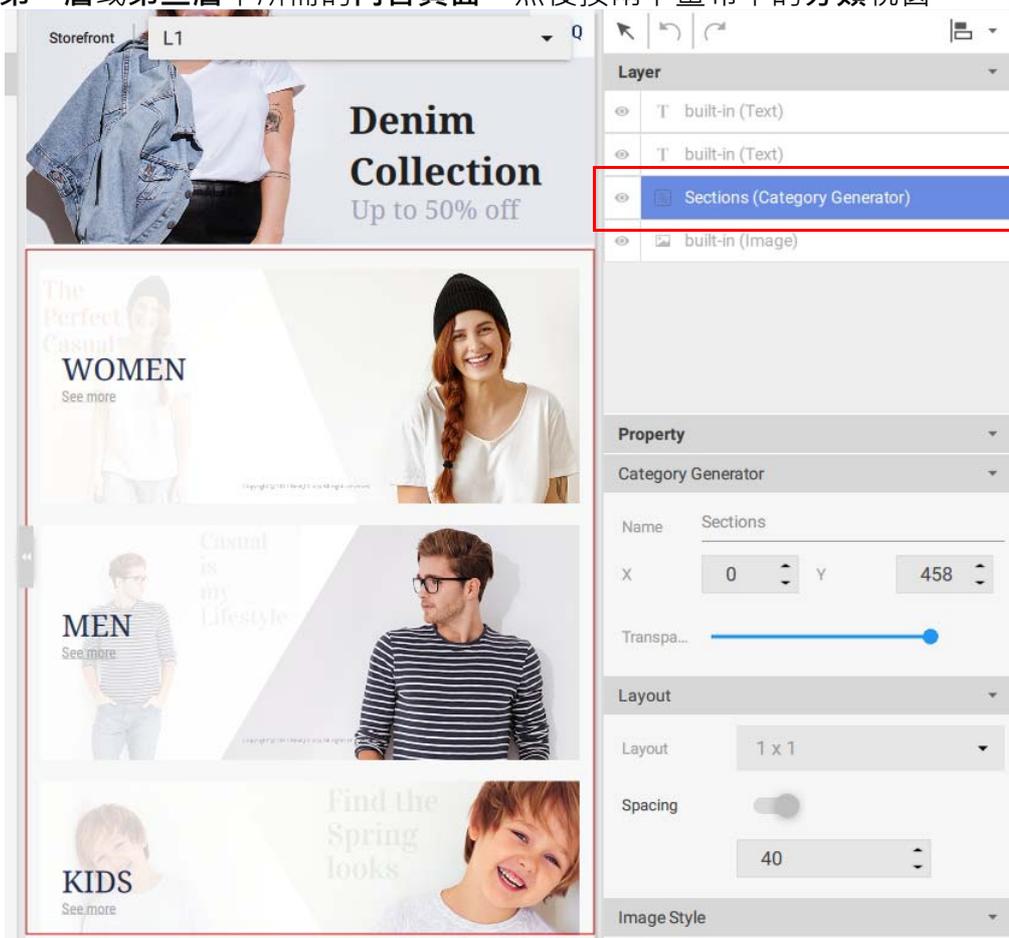
No

3. 您可以使用**基本工具**或**插件面板**，將新的影像、文字或插件新增到**模板頁**。按一下  進入**基本工具**面板，或按一下  進入**插件**面板。如需使用這些工具的詳細資訊，請參閱第 58 頁的「在 X-Sign Designer 中建立內容」。



針對**第一層**和**第二層**模板頁，以及**內容頁面**，您可以在**類別產生器**視窗中新增或刪除頁面，並自訂影像和文字。若要進入**類別產生器**視窗：

1. 瀏覽到**第一層**或**第二層**中所需的**內容頁面**，然後按兩下畫布中的**分類**視窗。



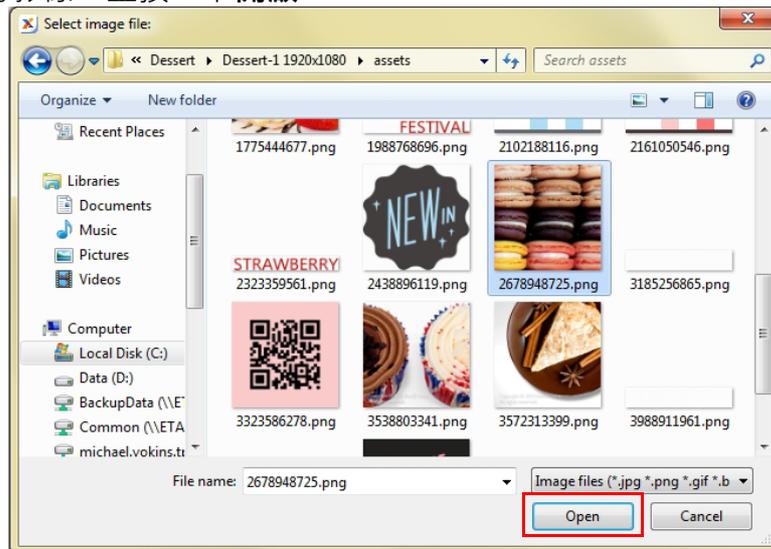
2. 您可以在類別產生器視窗中編輯下列項目：

Order	Image	Title	Subtitle	Touch Report	Edit visible area	Delete
1		WOMEN	See more	<input checked="" type="checkbox"/>	Product_1	
2		MEN	See more	<input checked="" type="checkbox"/>	Product_2	
3		KIDS	See more	<input checked="" type="checkbox"/>	Product_3	

- A. 順序 – 按住分類列並向上或向下拖曳，即可變更項目的順序。
- B. 圖片 – 按一下圖片圖示，並選擇硬碟機中的新影像。完成時按一下開啟。
- C. 標題 – 若要變更標題文字，請選取分類列中的文字，並輸入新的文字。
- D. 副標題 – 若要變更副標題文字，請選取分類列中的文字，並輸入新的文字。
- E. 觸控報表 – 觸控報表可用來追蹤特定頁面或分類的觸控螢幕資料。勾選方塊將產生該分類的觸控報表資料。
- F. 編輯顯示區域 – 按一下 將變更分類影像的位置。
- G. 刪除 – 按一下 將刪除分類及其所有子頁面。

3. 您可以按一下匯入圖片新增分類頁面。

4. 選取硬碟機中的影像，並按一下**開啟**。



5. 您可以按一下 ，變更所有分類的**觸控報表**設定。如需詳細資訊，請參閱第 139 頁的「[啟用互動統計資料](#)」。

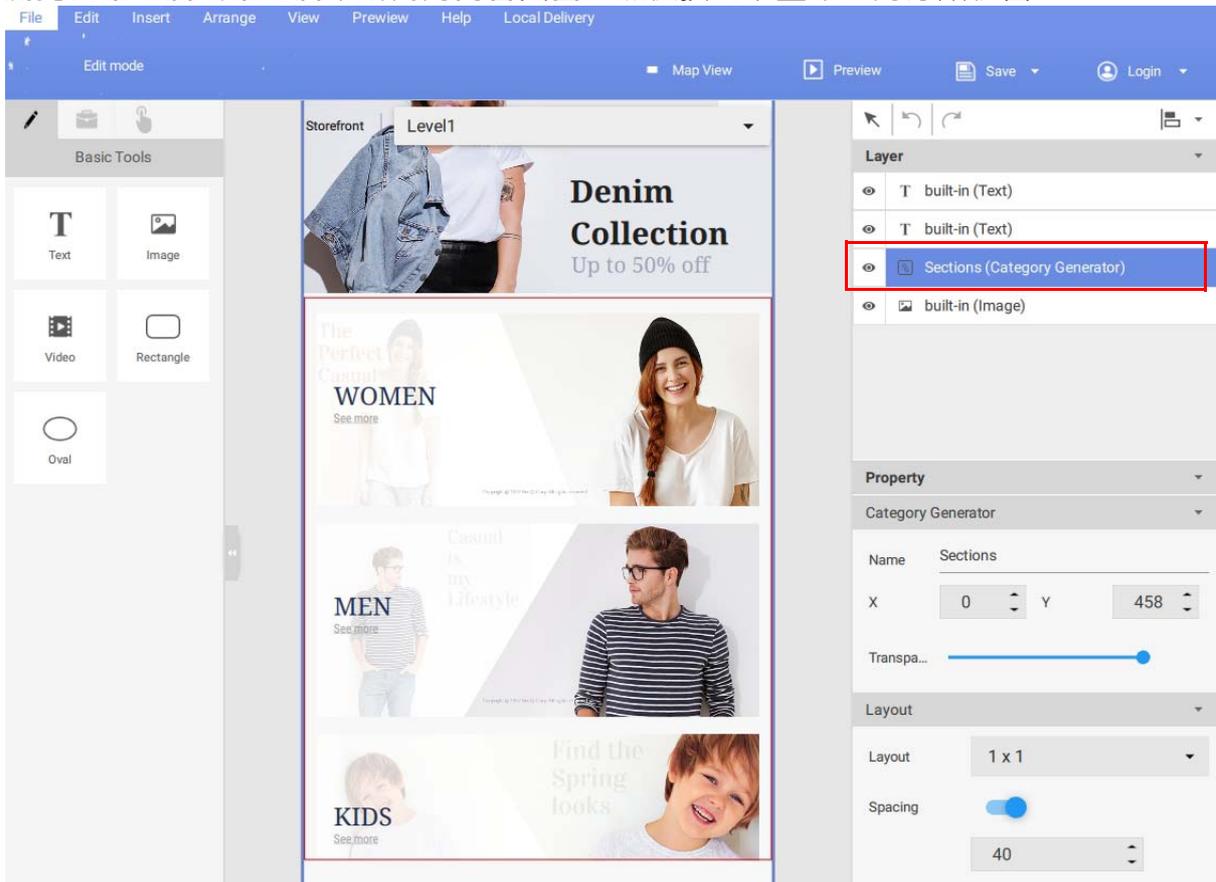
啟用互動統計資料

X-Sign Designer 的互動專案可記錄互動專案中每個頁面的觸控統計資料。下文將介紹如何啟用和檢查互動統計資料。

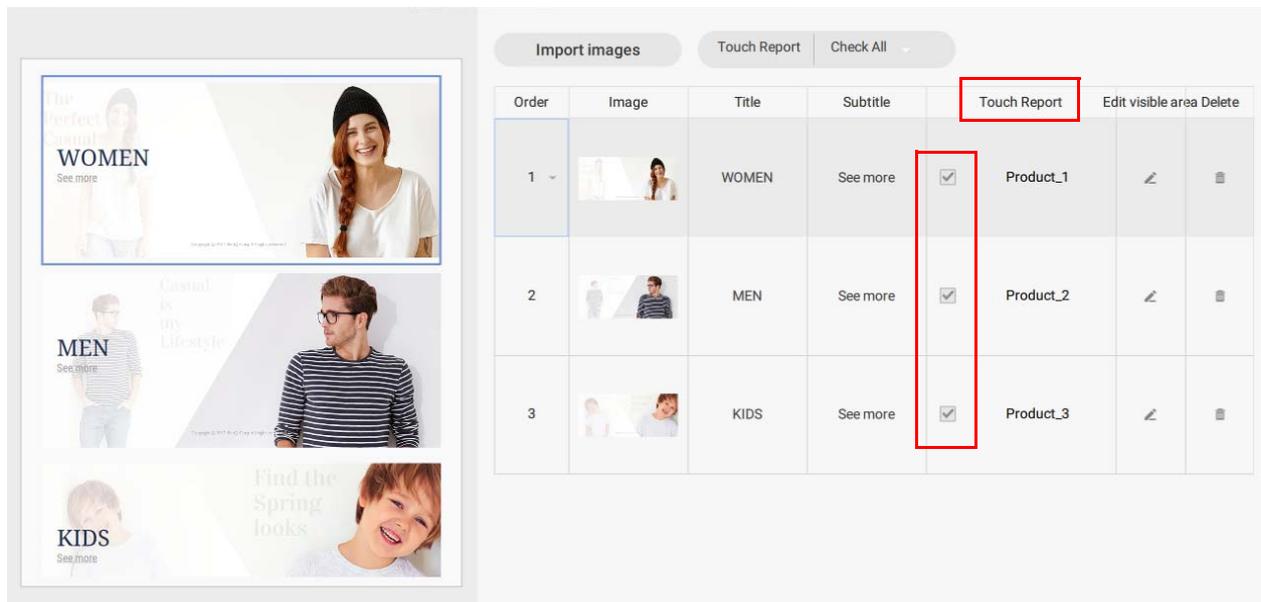
注意：此功能僅適合購買高階授權的 BenQ 會員使用。

若要啟用互動專案的互動統計資料：

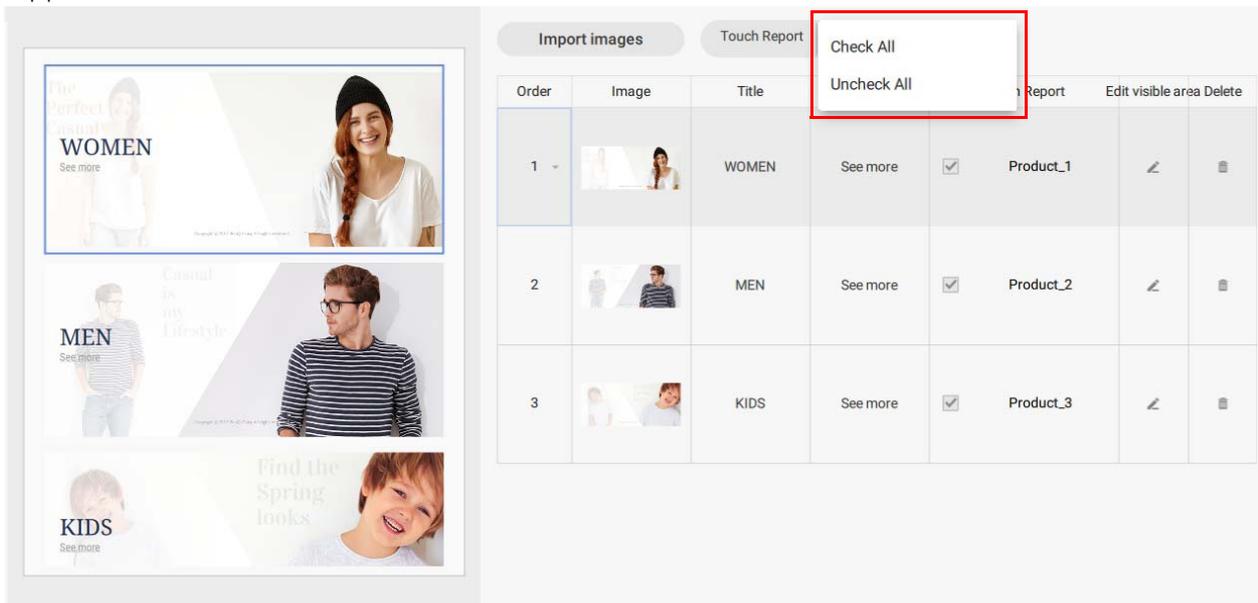
1. 瀏覽到第一層或第二層中所需的內容頁面，然後按兩下畫布上的分類視窗。



2. 在類別產生器視窗的觸控報表欄下，勾選所需項目旁的核取方塊以追蹤觸控資料。



3. 您可以按一下觸控報表下拉式功能表中的 ，變更所有分類的觸控報表設定。選取全部勾選將產生所有分類的觸控報表資料，選取消全部勾選將不產生任何分類的觸控報表資料。



Order	Image	Title	See more	Report	Edit visible area	Delete
1		WOMEN	See more <input checked="" type="checkbox"/>	Product_1		
2		MEN	See more <input checked="" type="checkbox"/>	Product_2		
3		KIDS	See more <input checked="" type="checkbox"/>	Product_3		

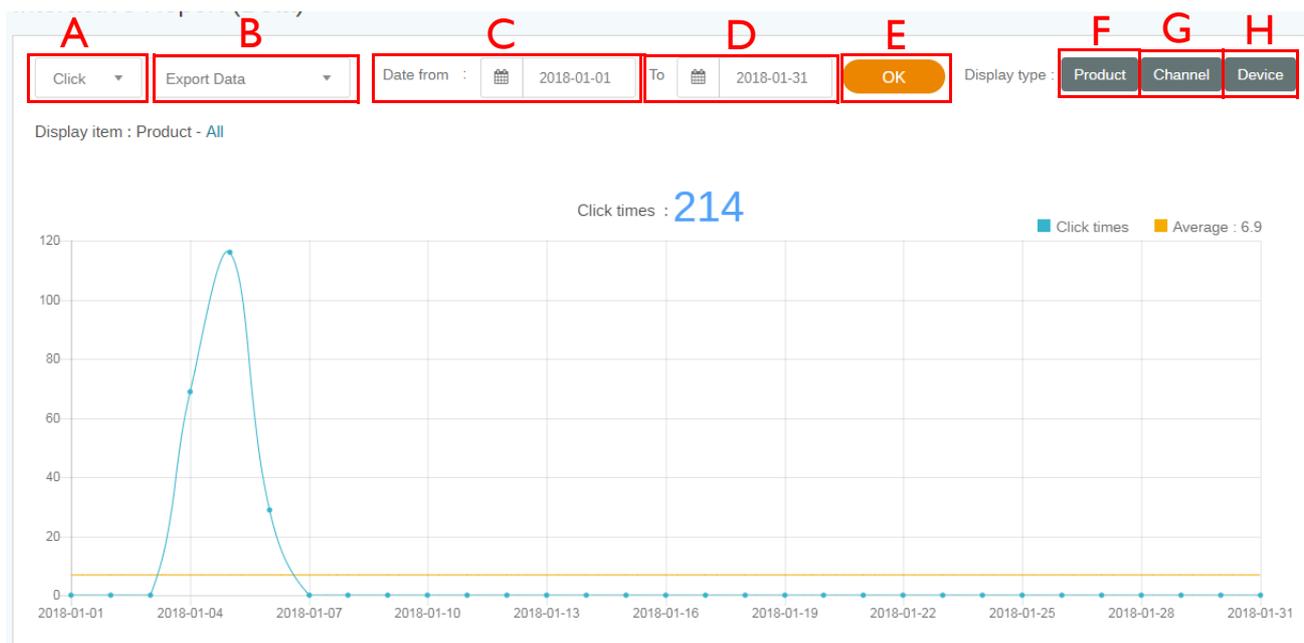
注意：如需檢查互動統計資料的詳細資訊，請參閱第 140 頁的「檢視互動報表」。

檢視互動報表

您啟用互動專案的互動統計資料後，即可在 X-Sign Manager 中檢視統計資料。下文將介紹如何檢視和檢查互動報表。

若要檢查互動專案的互動統計資料：

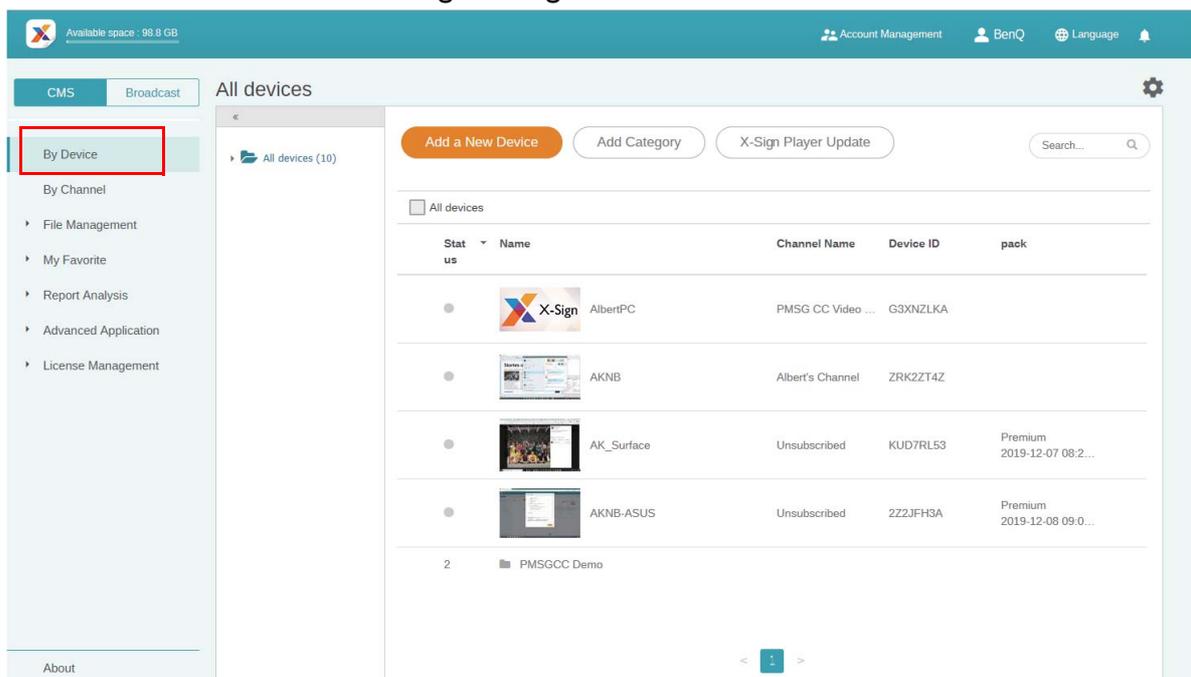
1. 登入 X-Sign Manager 帳戶。進入報表分析 > 觸控報表（試用版）。
2. 在觸控報表（試用版）頁面中，您可使用下列項目檢查統計資料。



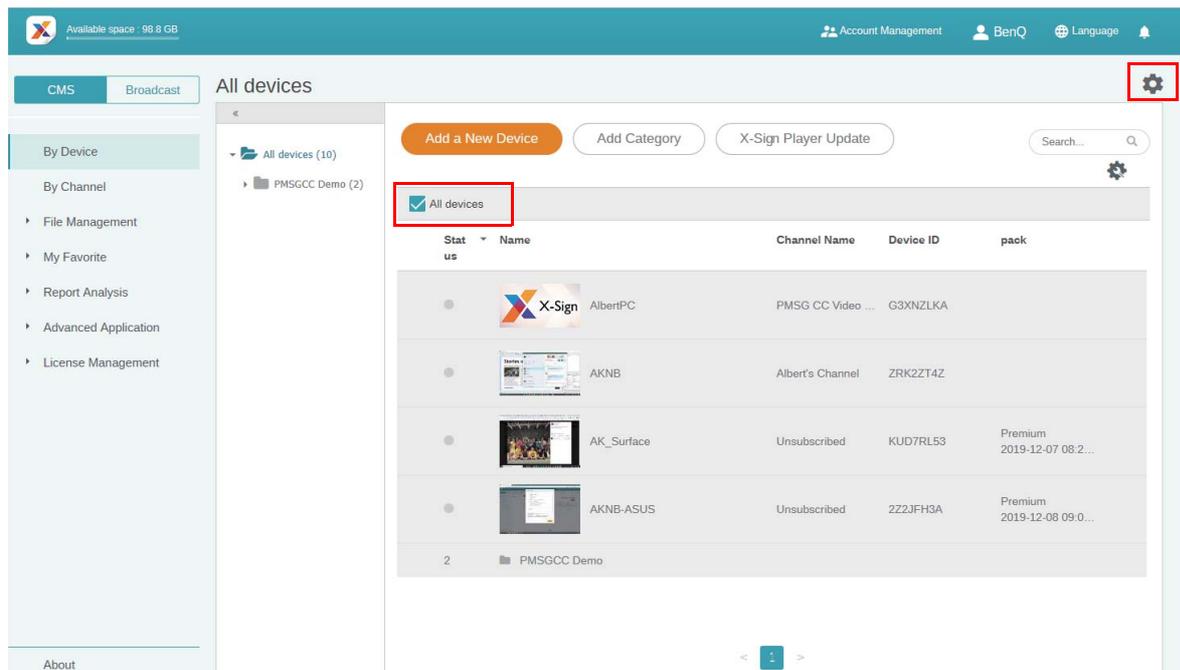
- A. 報表的類型 – 按一下 ▼ 可選擇顯示下列其中一種資料組：點擊率、產品、頻道、分類或設備。
- B. 匯出報表 – 按一下 ▼ 可從下拉式清單中選擇匯出設定。您可以選取**所有數據 (CSV)** 將全部的互動資料匯出為 csv 檔案格式，您也可以選取**此頁數據 (PDF)** 將頁面顯示的資料匯出為 PDF。
- C. 日期範圍 – 選擇報表中顯示資料的開始日期。
- D. 結束 – 選擇報表中顯示資料的結束日期。
- E. 確認 – 選取**確認**將確認選取，並在下列視窗中產生報表。
- F. 產品 – 選取**產品**可選擇欲在報表中顯示的特定產品資料（例如，分類）。
- G. 頻道 – 選取**頻道**可選擇欲在報表中顯示的特定頻道資料。
- H. 設備 – 選取**設備**可選擇欲在報表中顯示的特定設備資料。

設定設備群組控制

- I. 若要控制設備群組，請前往 **X-Sign Manager**，然後按一下**設備管理**。

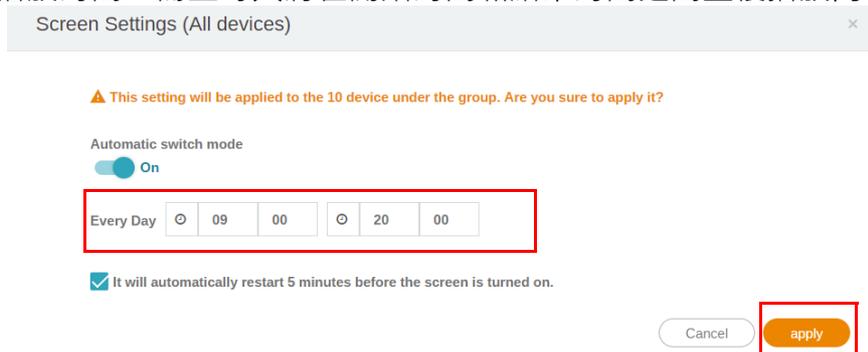


2. 您可以選取要控制的設備，然後按一下螢幕設定 。



Stat	Name	Channel Name	Device ID	pack
	 AlbertPC	PMSG CC Video ...	G3XNZLKA	
	 AKNB	Albert's Channel	ZRK2ZT4Z	
	 AK_Surface	Unsubscribed	KUD7RL53	Premium 2019-12-07 08:2...
	 AKNB-ASUS	Unsubscribed	222JFH3A	Premium 2019-12-08 09:0...
2	PMSGCC Demo			

3. 您可以選取播放時間，而且每天將在開始時間和結束時間之間重複播放內容。



⚠ This setting will be applied to the 10 device under the group. Are you sure to apply it?

Automatic switch mode

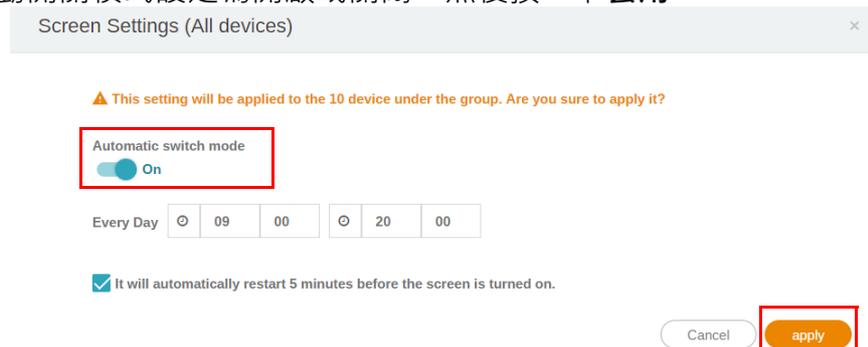
On

Every Day 09:00 20:00

It will automatically restart 5 minutes before the screen is turned on.

Cancel apply

4. 您可以將自動開關模式設定為開啟或關閉，然後按一下套用。



⚠ This setting will be applied to the 10 device under the group. Are you sure to apply it?

Automatic switch mode

On

Every Day 09:00 20:00

It will automatically restart 5 minutes before the screen is turned on.

Cancel apply

5. 如果想要設備在螢幕開啟前五分鐘自動重新啟動，請勾選該方塊。如果您不想要自動重新啟動，請取消勾選該方塊。按一下**套用**。

Screen Settings (All devices) ×

▲ This setting will be applied to the 10 device under the group. Are you sure to apply it?

Automatic switch mode

On

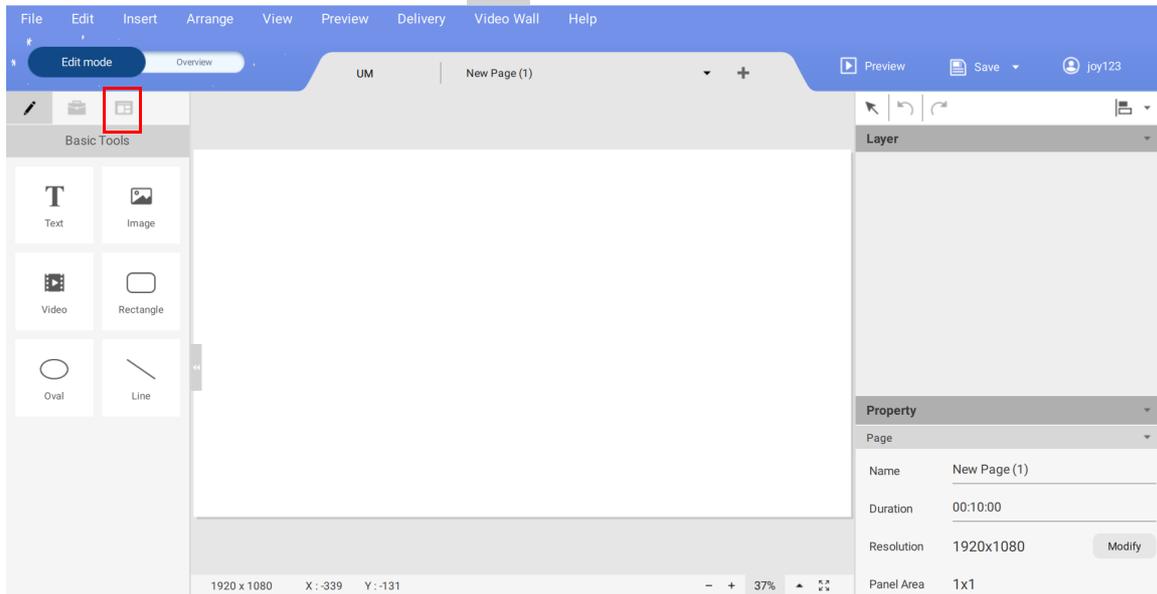
Every Day

It will automatically restart 5 minutes before the screen is turned on.

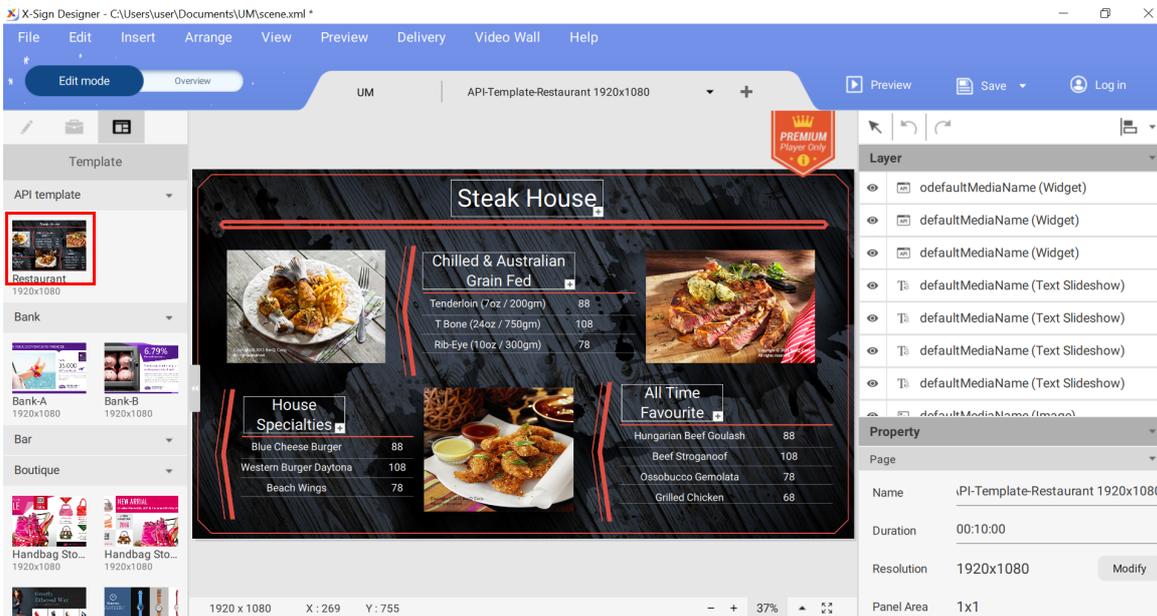
API

使用設備模板建立 API 模板

1. 在 X-Sign Designer 中，按一下圖示  進入模板頁面。



2. 按一下 API 模板開啟設計模板。



3. 您可以按一下模板匯入新的影像。您也可以右側面板的編輯區域中編輯設計模板。請參閱第 88 頁的「在 X-Sign Designer 中加密檔案」。