WMP-3100

數位定址廣播系統

產品使用手冊



出版日：2024/07 | 軟體版本：Ver1.5.2.0

目錄

安全須知.....01
系統架構.....02
硬體設備說明.....03
DAM-0808.....03
WMP-3152.....05
WMP-3180.....07
WSC-3100 軟體說明.....09
安裝包下載.....10
軟體安裝.....11
WSC-3100 Edit 編輯端操作說明.....14
主頁面操作.....14
自訂區域.....15
分區資料.....17
分頁配置.....23
圖塊配置.....26
群組設定.....33
頻道名稱.....35
時程設定.....37
時程編輯.....37
地震預警設定.....51
隨機音樂編輯.....53
快速撥放鍵設定.....55
音源串流設定.....58
錄音.....61
軟體更新.....62
資料匯出.....63
資料匯入.....64
資料上傳.....65
WSC-3100 Server 主控端操作說明.....69
進入主畫面前.....69
主頁面操作.....73
單區廣播.....77
群組廣播.....80
全區廣播.....81
單區對講.....86
手動播放.....89
觸發狀況.....94
時程控制.....96
參數設定.....103
定時鐘.....104
電話廣播.....106
遠端廣播.....108

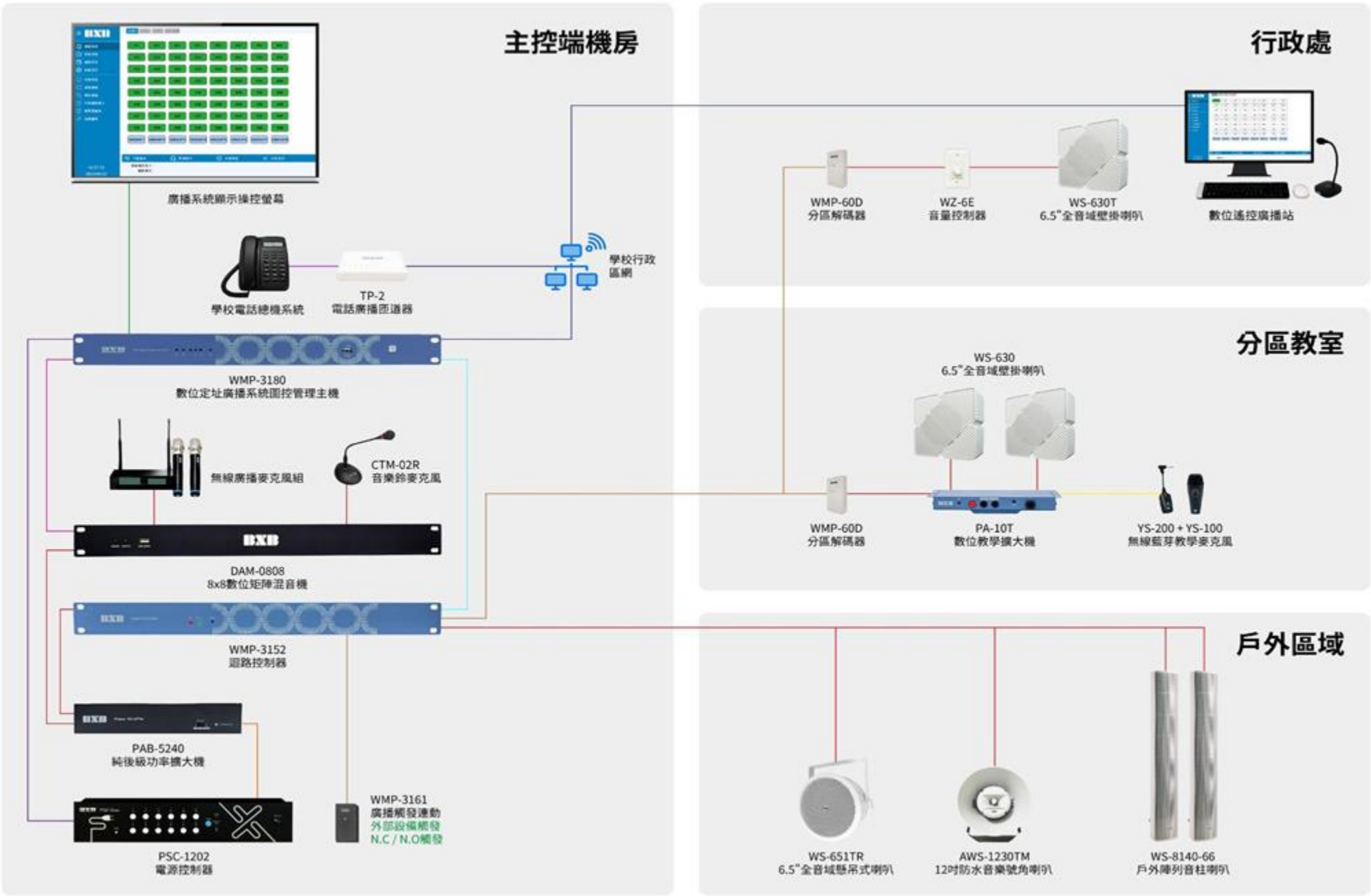
目錄

音量設定.....109
觸發設定.....114
地震預警設定.....116
設備檢測.....118
系統設定.....121
更新及功能開通.....125
WSC-3100 Client 遠控端操作說明.....126
登入使用.....126
主頁面操作.....128
單區廣播.....130
單區對講.....133
群組廣播.....136
全區廣播.....139
快速撥放鍵.....142
文字轉語音.....145
單曲播放.....147
組曲播放.....149
隨機播放.....151
網路電台.....153
音源串流.....155
時程控制.....157
參數設定.....163
定時鐘.....164
電話廣播.....165
更新及功能開通.....166
電話廣播操作說明.....167
內線電話廣播.....167
內線電話廣播-有設定電話廣播密碼.....169
外線電話廣播.....171
外線電話廣播-有設定電話廣播密碼.....173
電話廣播代碼表.....175
附件.....182
DAM-0808、WMP-3152、WMP-3180連接說明(無對講模組).....182
DAM-0808、WMP-3152、WMP-3180連接說明(有對講模組).....183
WMP-3180 連接電話廣播.....184
WMP-3180 連接 PSC-1202 與 PAB-5240.....185
WMP-3152 LOOP1 連接說明.....186
WMP-3152 LOOP2 連接說明.....187
WMP-3152 OUTPUT3 連接說明.....188
WMP-60D 連接 PA-10T.....189
WMP-60D 連接教學擴音組.....190
WMP-3152 與 WMP-3161 連接說明.....191
WMP-3161 內部說明.....192
WMP-60D 解碼器編碼表.....193

安全須知

1. 安裝及使用本機前，請詳細閱讀操作手冊。
2. 請妥善保存本操作手冊。
3. 遵照手冊說明並留意警告提示。
4. 請勿使用非經銷商所推薦的附件。
5. 需使用原廠所附的零配件，因固定方式不良導致損壞，原廠將不負賠償責任。
6. 確保電源線被適當且安全地固定好。
7. 請勿使用三插插頭或電源延長線，以免發生火災或短路。
8. 請勿將任何物件塞入機器中，或在其上潑灑任何液體，以免發生短路。
9. 發生以下狀況請聯絡維修技師：
    a. 電源線或插頭損壞。
    b. 機器進水。
    c. 依操作說明指示卻無法正常操作。
    d. 機器摔落地面或外殼損壞。
    e. 其他設備問題，可能需要送修。
10. 來自室外的器材電纜系統接入設備時，須確認電纜系統接地良好，以防閃電雷擊。

系統架構



CAT5E　音源線　RS-232　CAT5E轉RS-485　RJ11　USB　WMP-7C　HDMI　電源線　6.3mm音源線

DAM-0808

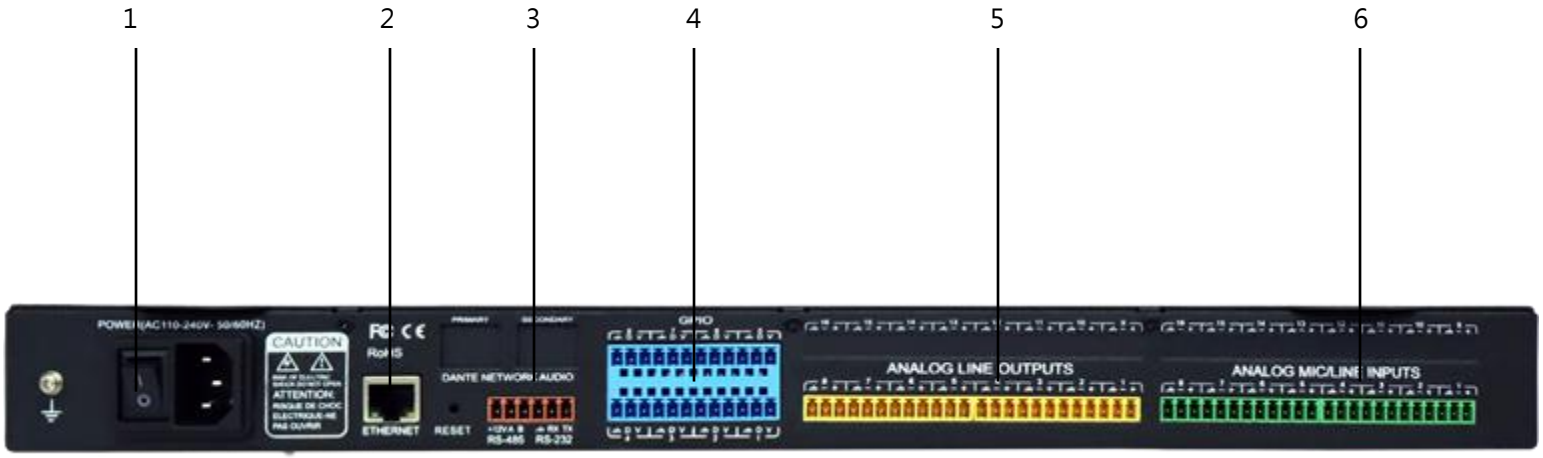
設備說明



1. **電源狀態燈**：開機後燈號恆亮。
2. **工作狀態埠**：開機後，燈號閃爍。
3. **USB 連接埠**：連接 WMP-3180 進行雙向音源傳輸。

DAM-0808

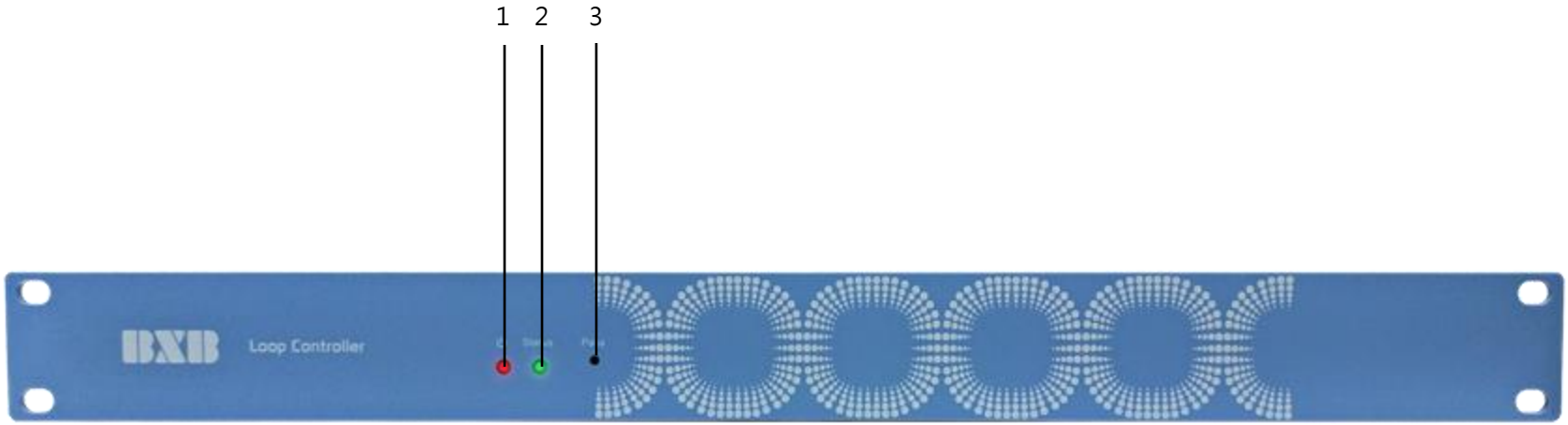
設備說明



1. POWER：連接 110V~220V 交流電源，以開關控制設備電源開啟或關閉。
2. ETHERNET 網路介面：透過連接區域網路，連接 WMP 相關設備區域網路，進行相關通訊與控制。
3. RS-232 + RS-485 介面：功能保留。
4. GPIO 介面：功能保留。
5. OUTPUT 類比訊號輸出：可連接擴大機、喇叭等聲音輸出設備。
6. INPUT 類比訊號輸入：可連接麥克風、DVD 等聲音來源設備。

WMP-3152

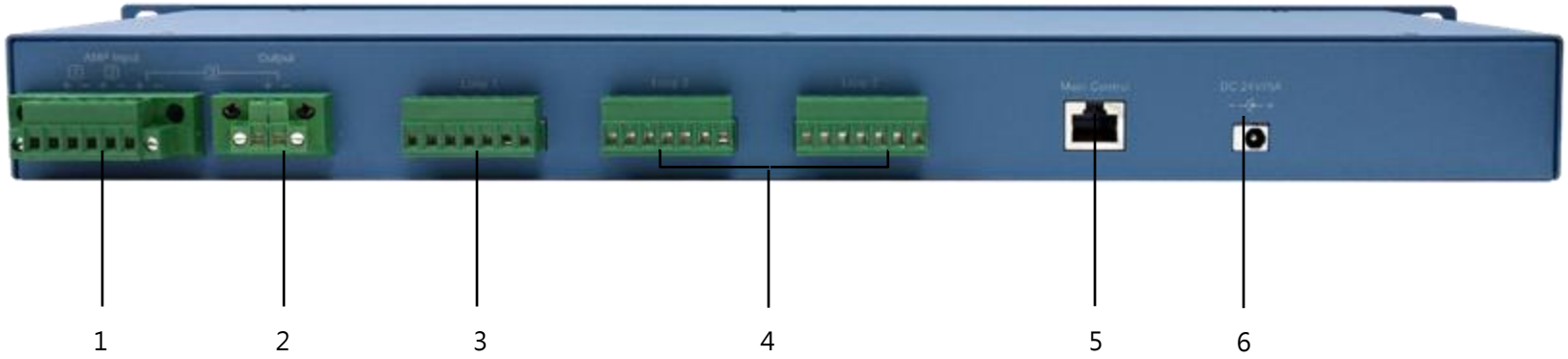
設備說明



1. **電源狀態燈：**廣播時恆亮，待機時呈現紅燈閃爍。
2. **工作狀態埠：**於控制發碼時，將依發碼狀態紅燈閃爍。
3. **導通模式鍵：**可開啟 / 關閉解碼器導通模式，於導通模式解碼器聲音通道將恆開。

WMP-3152

設備說明

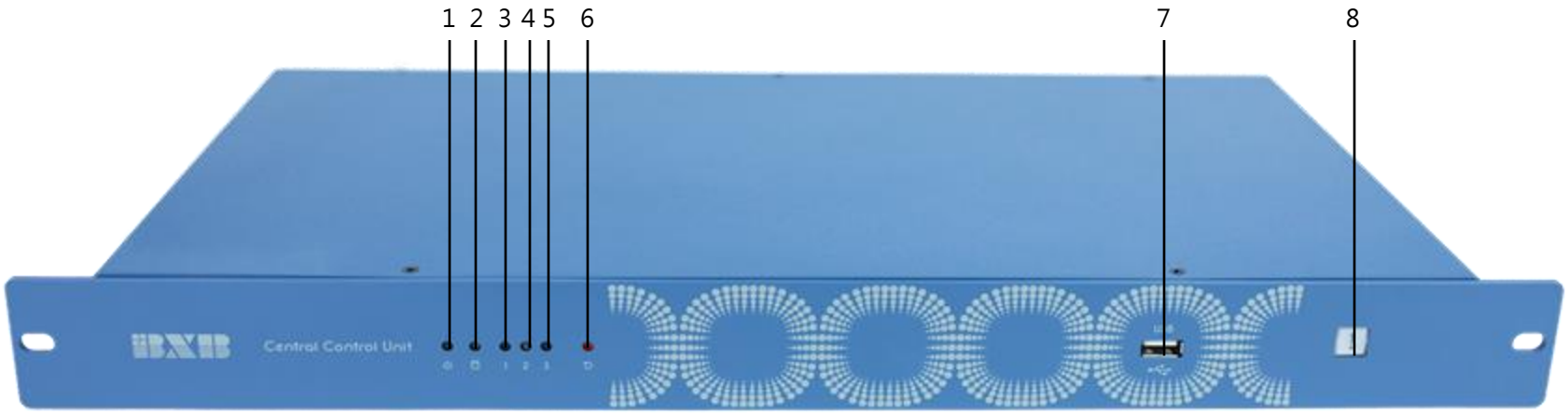


1. **音源輸入埠：**連接擴大機高壓音源訊號，提供解碼器音源訊號。
2. **音源輸出埠：**單區 ID999 輸出埠，對應音源輸入埠 3 高壓音源訊號。
3. **分區迴路一：**透過 WMP-7C 幹線連接 WMP-60D 數位分區廣播解碼器，對應音源輸入埠 1。
4. **分區迴路二：**透過 WMP-7C 幹線連接 WMP-60D 數位分區廣播解碼器，對應音源輸入埠 2。
5. **主機連接埠：**連接 WMP-3180 與 DAM-0808 。
6. **電源連接埠：**連接 DC24V 電源供應器供應工作電壓。

Loop1、Loop 2 及 Output3 連接擴大機 100V 高壓訊號，喇叭負載上限為 800W。
Loop1、Loop 2 及 Output3 連接擴大機 70V 高壓訊號，喇叭負載上限為 560W。

WMP-3180

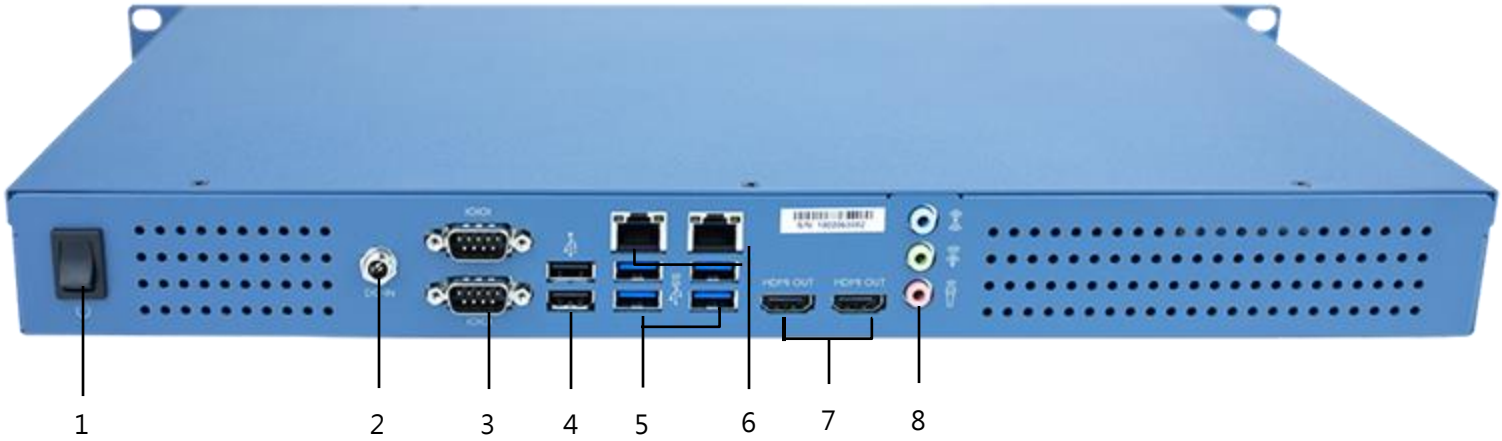
設備說明



1. **電源狀態燈**：開機時恆亮，設備工作時呈現紅燈閃爍。
2. **硬碟狀態燈**：硬碟動作時閃爍。
3. **啟用狀態燈**：軟體啟用狀態顯示燈號，軟體正確啟用後恆亮。
4. **狀態指示燈**：預留燈號。
5. **狀態指示燈**：預留燈號。
6. **系統重啟鍵**：點擊按鍵將使設備作業系統重啟。
7. **USB 連接埠**：USB 2.0 連接埠，可連接 USB 設備。
8. **原廠服務鍵**：操作按鍵於對外網路正常之下，可傳送資訊供 BXB 原廠遠端提供服務。

WMP-3180

設備說明



1. **電源操作鍵**：操作按鍵可切斷 / 開啟設備電源。
2. **電源連接埠**：連接 DC24V/5A 電源供應器供應工作電壓。
3. **RS-232 埠**：可連接 RS-232 通訊設備。
4. **USB 連接埠**：USB 2.0 連接埠，連接 DAM-0808 USB 通訊埠，或連接其他 USB 設備。
5. **USB 連接埠**：USB 3.0 連接埠，可連接 USB 設備。
6. **網路連接埠**：LAN1 (左) 連接 WMP 專用網路，LAN2 (右) 連接案場區域網路。
7. **影像輸出埠**：連接影像顯示設備。
8. **音源連接埠**：連接音源輸出輸入設備。

WSC-3100

軟體說明



WSC3100 Server

1



WSC3100 Edit

2



WSC3100 Client

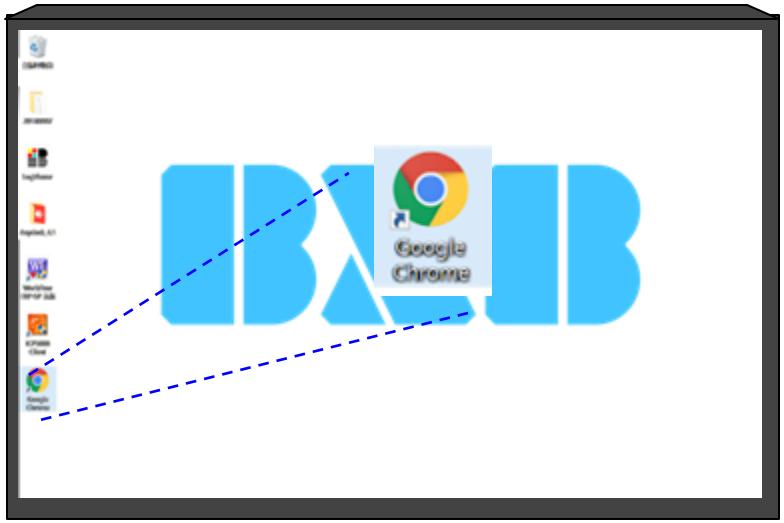
3

1. WSC-3100 Server：主控端軟體。
2. WSC-3100 Edit：編輯端軟體。
3. WSC-3100 Client：遠控端軟體。

WSC-3100

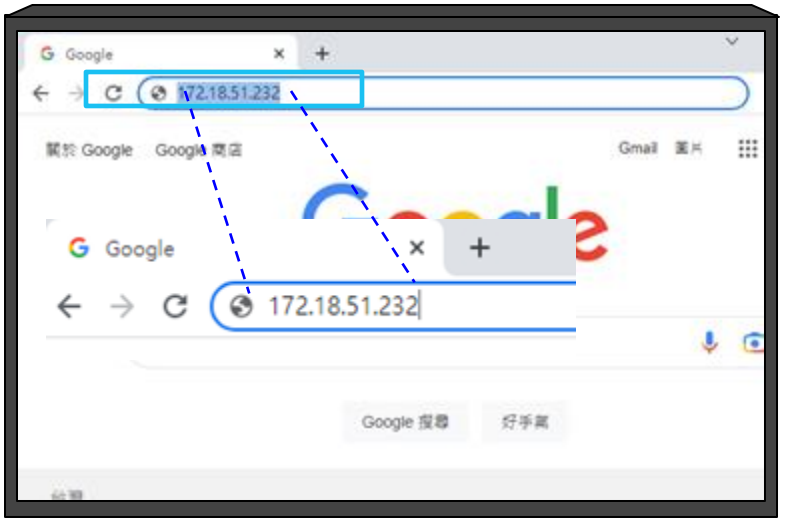
安裝包下載

1



於電腦桌面開啟網際網路瀏覽器，如：Chrome。

2

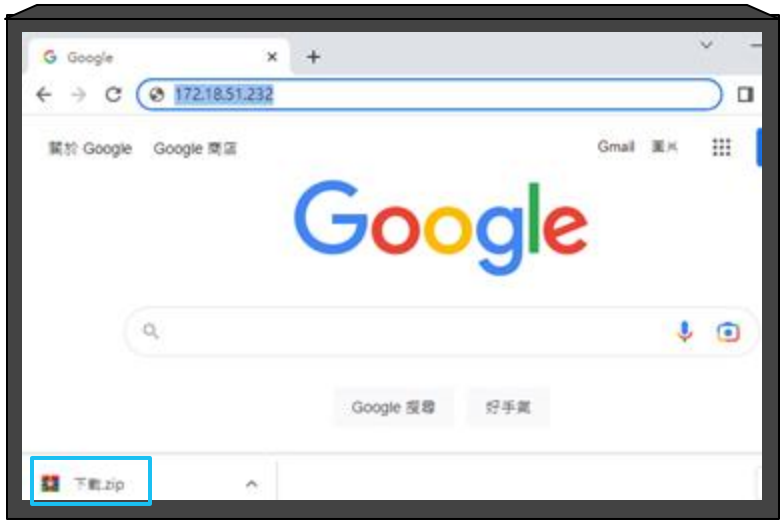


於網址列輸入 Server 主控端電腦 IP 位址。如：172.18.51.232。

WSC-3100

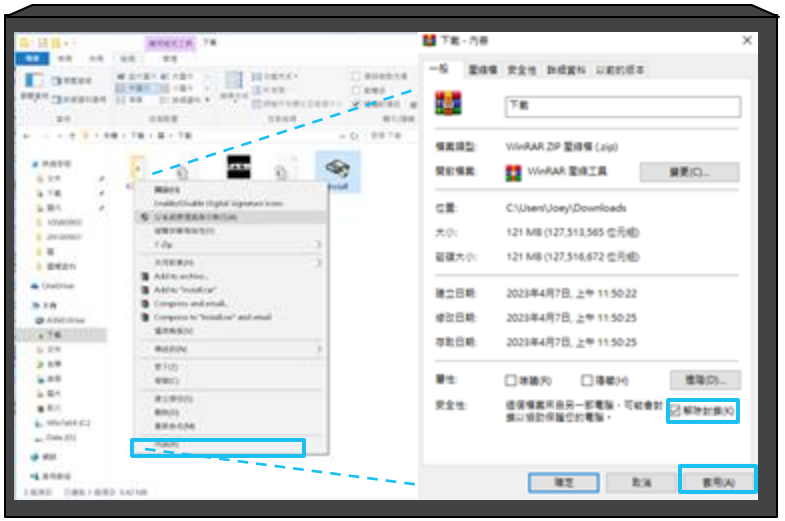
軟體安裝

1



下載完成後，至存放資料夾準備進行解壓縮。

2

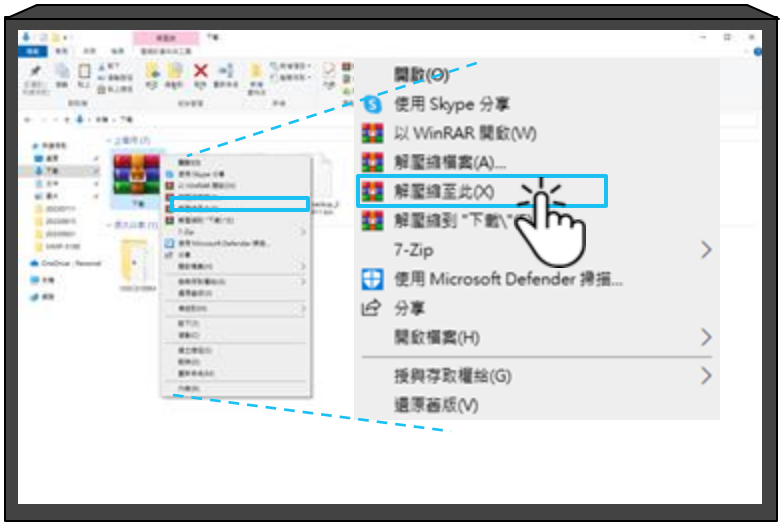


切記於解壓縮前，右鍵點選「內容」，勾選「解除封鎖」並點擊套用。

WSC-3100

軟體安裝

3



右鍵點選「解壓縮至此」解壓縮「下載」檔案，隨後找到「Install.exe」。

4

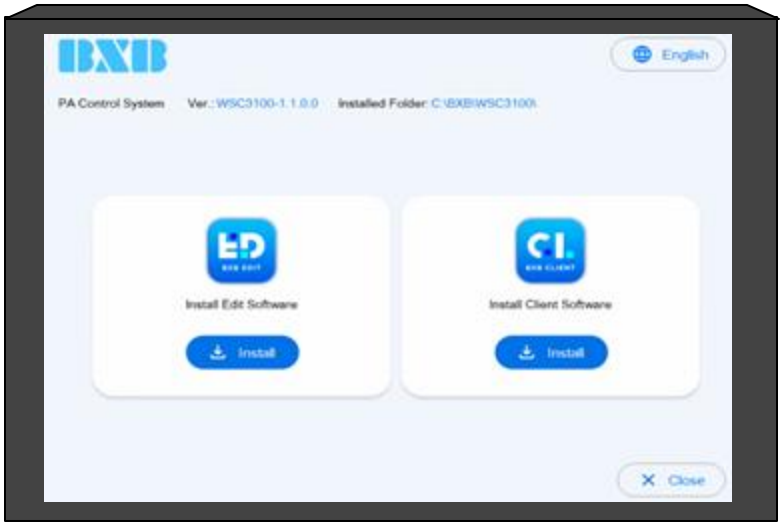


找到「Install」後。點擊右鍵並點選「以系統管理員身分執行」。

WSC-3100

軟體安裝

5



左鍵點擊「Install Client Software」 安裝遠控端程式。

「Install Edit Software」安裝編輯端程式。

WSC-3100

編輯端-主頁面操作

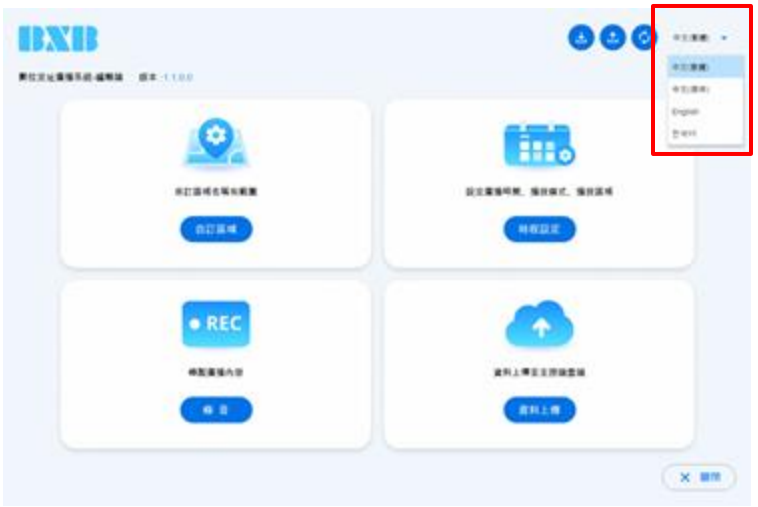
1

WSC3100
Server

WSC3100
Edit

WSC3100
Client

2



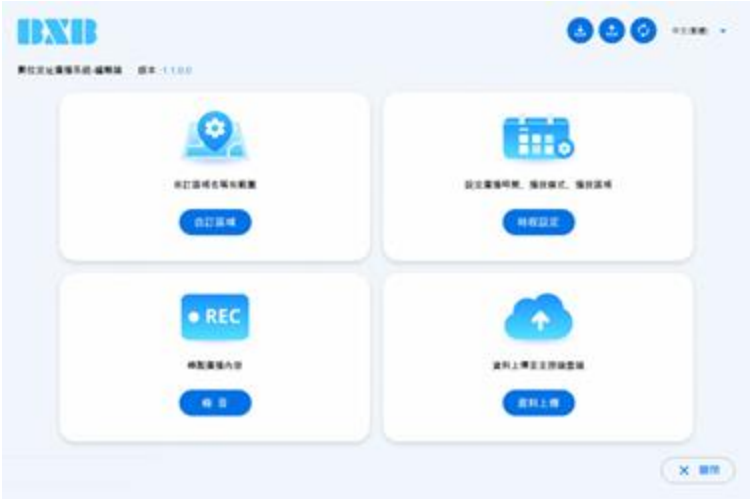
點擊「 WSC-3100 EDIT 」開啟編輯端軟體。

點選「Languages」可選擇顯示語言。

WSC-3100

編輯端-主頁面操作

3



4



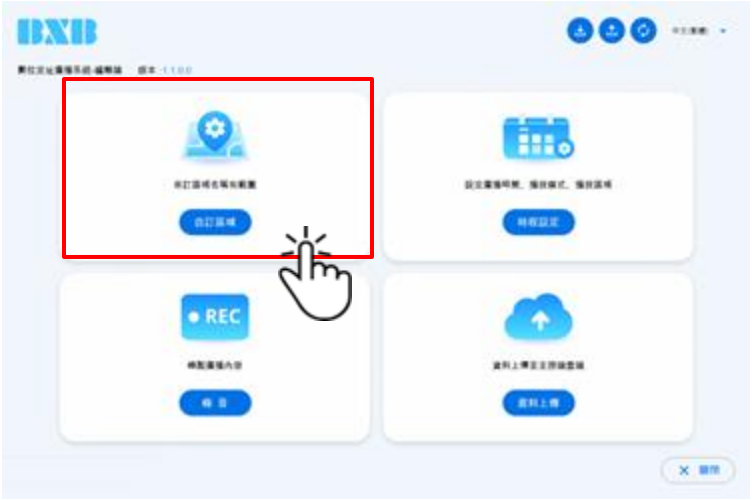
編輯端主頁面共有「自訂區域」、「時程設定」、「錄音」、「資料上傳」等項目。

如已有相關編輯設定檔，可點擊圖示，「匯入」進行檔案匯入。

WSC-3100

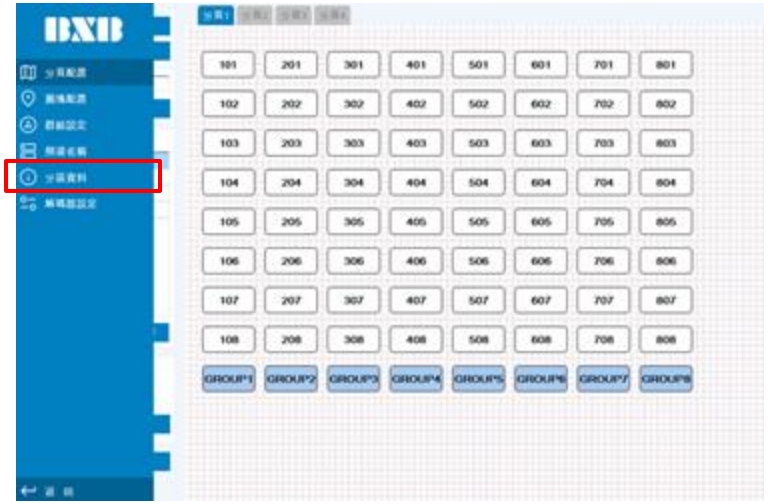
編輯端-自訂區域-分區資料

1



點擊「自訂區域」進入廣播分區編排頁面。

2



點選「分區資料」開啟分區資料編輯頁面。

WSC-3100

編輯端-自訂區域-分區資料

3



點選所需編輯分區再點擊「修改」，開啟編輯頁面；或點擊分區兩下，開啟編輯頁面。

4



於「分區名稱」輸入所需名稱資訊。

WSC-3100

編輯端-自訂區域-分區資料

5



6



N.O.觸發 「動作定義」項目上，可輸入當分區觸發呼叫時，所顯示的事件資訊。

「啟動語音」可設定當分區觸發時，所播放的聲音多媒體檔案。

WSC-3100

編輯端-自訂區域-分區資料

7



8



點選「持續時間」可開啟播放時間設定頁面。

設定分區觸發後，多媒體檔案所需播放的時間。如檔案長
小於播放時間，多媒體檔案將依設定的時間重複播放。
如檔案長度大於播放時間，多媒體檔案將依設定的時間提
結束播放。

WSC-3100

編輯端-自訂區域-分區資料

9



10



N.C.觸發 「動作定義」項目中，可輸入當分區觸發時顯示的事件資訊，依序設定檔案及播放時間。

「電話代號」可依需求設定，於內/外線電話廣播時，撥通代號即可進行分區廣播。

※ 電話代號如選擇為「0」，則此位置圖塊將不具功能。

編輯端-自訂區域-分區資料

11



「解碼器代號」依 WMP-60D 指撥開關設定，進行設定綁定後，點擊「儲存」完成設定。

「解碼器代號」請參考第 186 頁，以進行設定。

12



點選「清除」可清除先前設定的分區資料。

編輯端-自訂區域-分區資料

13



點選「儲存」完成分區資料編輯。

14

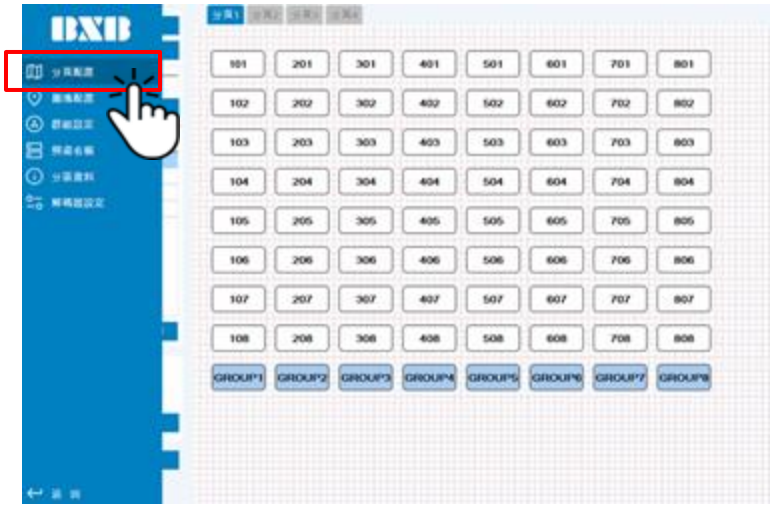


點選「離開」返回位置編排主頁面。

WSC-3100

編輯端-自訂區域-分頁配置

1



2



點擊「分頁配置」進入分頁編排頁面。

系統預設三個「制式頁面」，可點選切換。

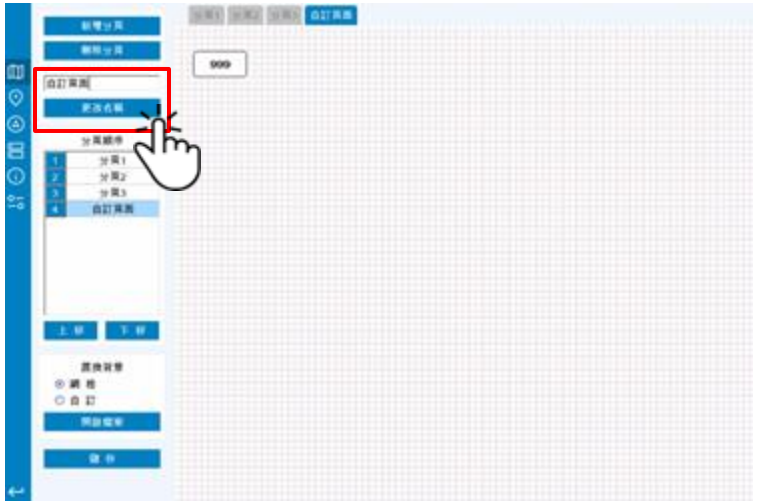
WSC-3100

編輯端-自訂區域-分頁配置

3



4



點選「新增分頁」新增空白頁面。新增分頁可達十頁 (含制式頁面)。

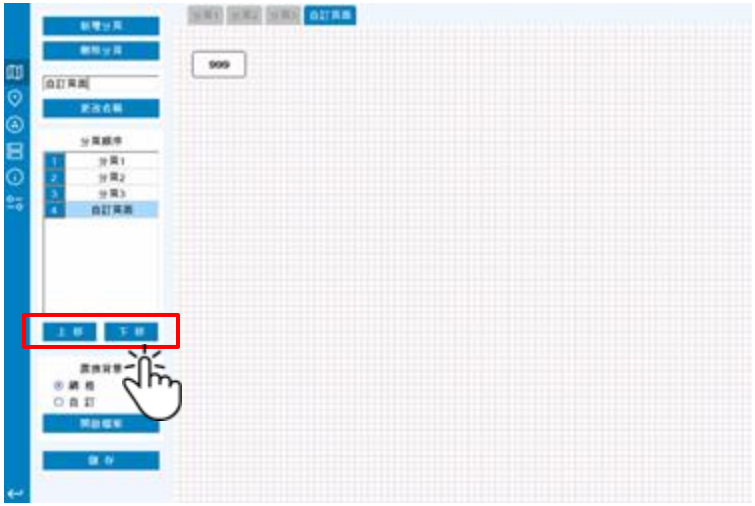
刪除分頁可刪除目前所選頁面。

輸入分頁名稱後，點擊「更改名稱」可變更分頁名稱。

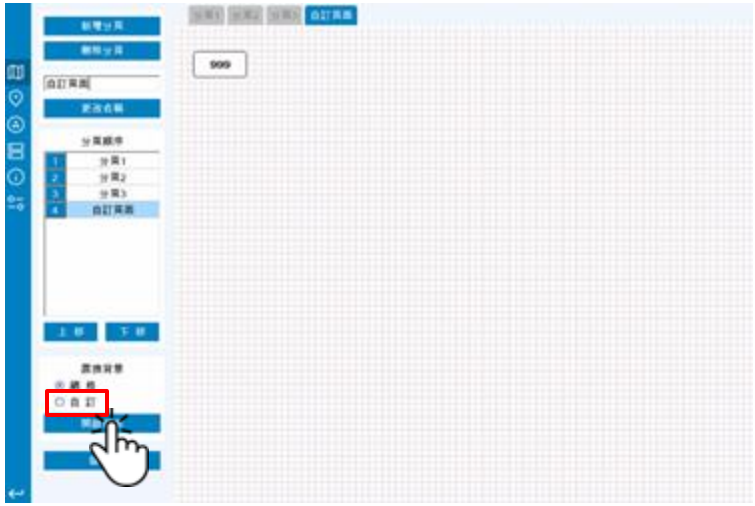
WSC-3100

編輯端-自訂區域-分頁配置

5



6



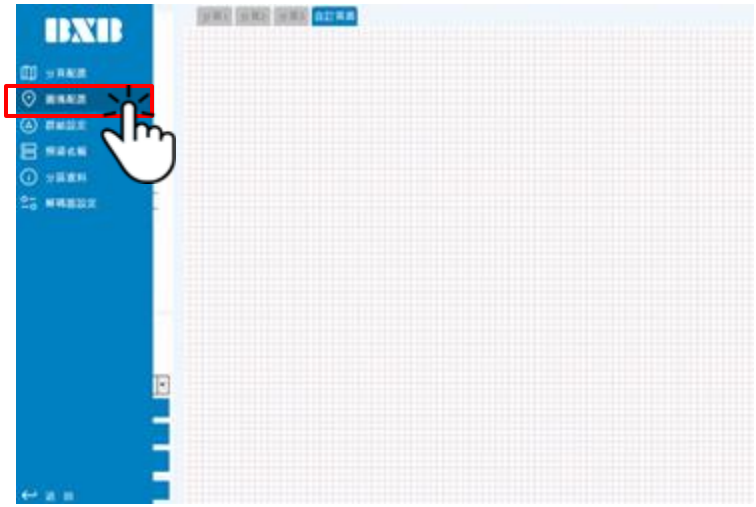
點擊「上移」 、 「下移」調整頁面順序。

置換背景可點擊「開啟檔案」選擇 JPG、BMP 檔案設定為背景圖面。

WSC-3100

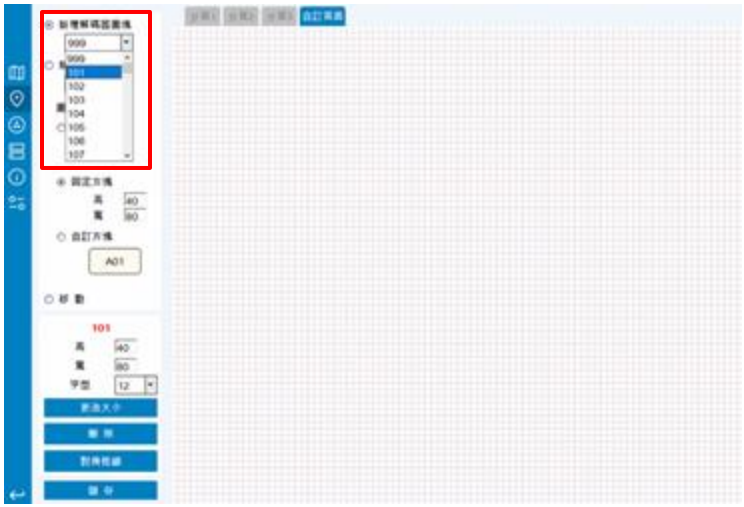
編輯端-自訂區域-圖塊配置

1



點擊「圖塊配置」進入圖塊配置編輯頁面。

2

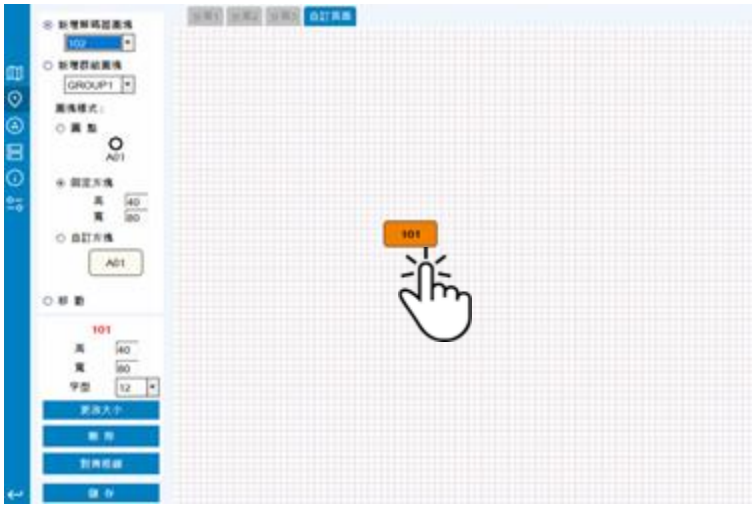


點擊「新增解碼器圖塊」， 可於選單挑選欲新增的解碼器 ID。

WSC-3100

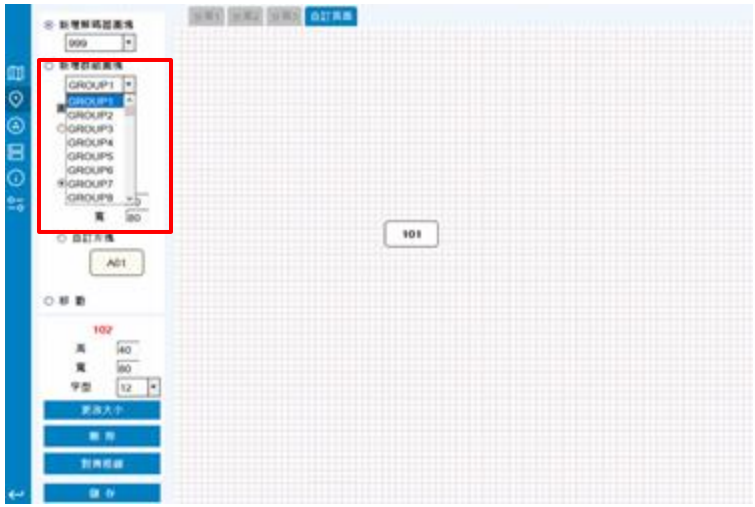
編輯端-自訂區域-圖塊配置

3



於頁面點擊，可依序新增解碼器圖塊。

4

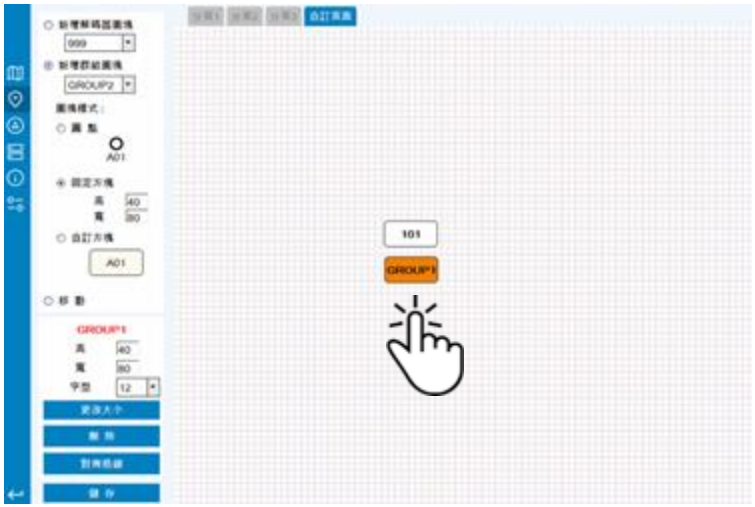


點擊「新增群組圖塊」可於選單挑選欲新增的群組。

WSC-3100

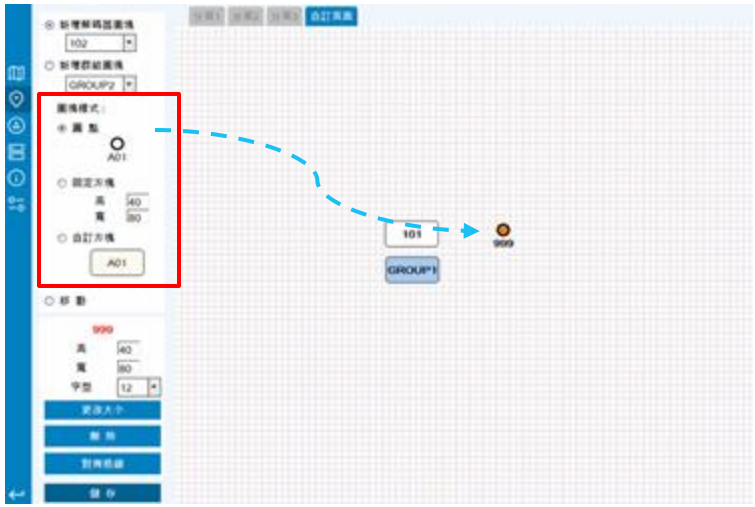
編輯端-自訂區域-圖塊配置

5



於頁面點擊可依序新增分區 / 群組圖塊。

6

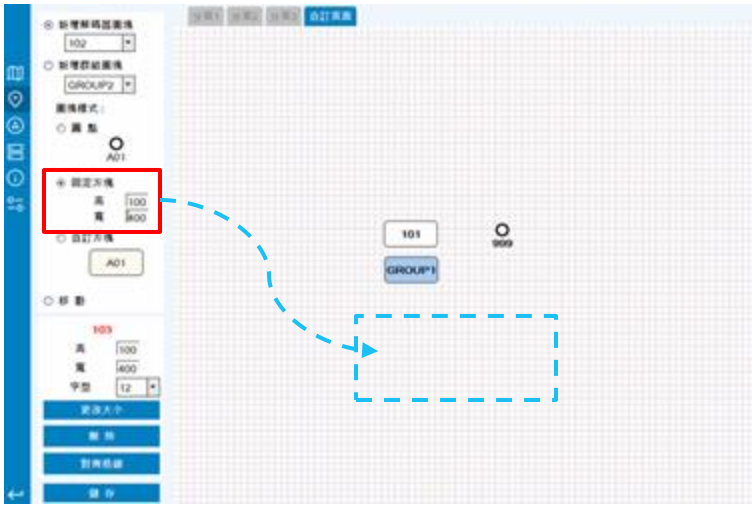


點擊「圖塊樣式」可變換新增分區/群組圖塊樣式。

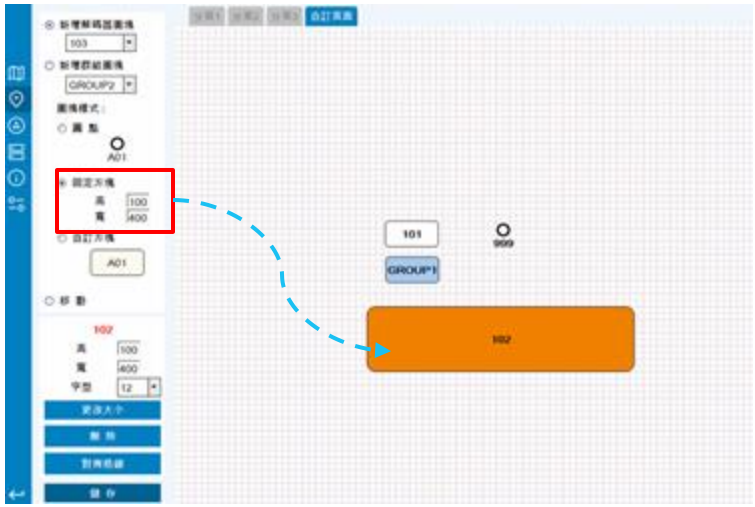
WSC-3100

編輯端-自訂區域-圖塊配置

7



8

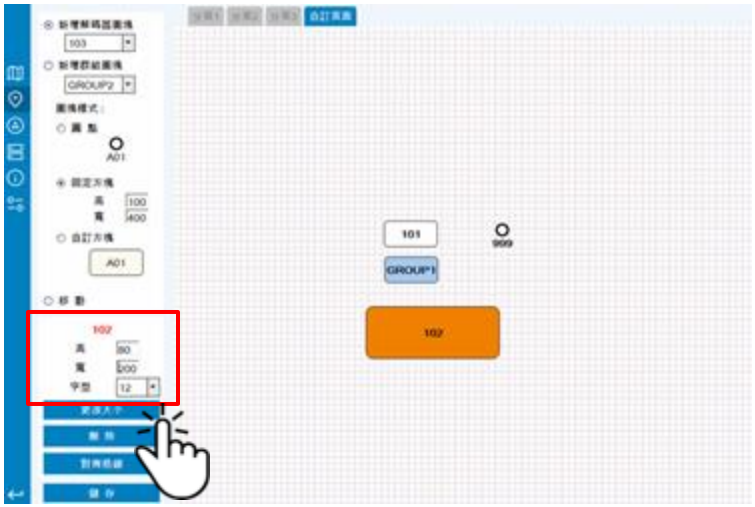


點擊「自訂方塊」後，於分頁中拖曳新增分區 / 群組圖塊。

點擊「移動」可於頁面拖曳圖塊編輯圖塊位置。

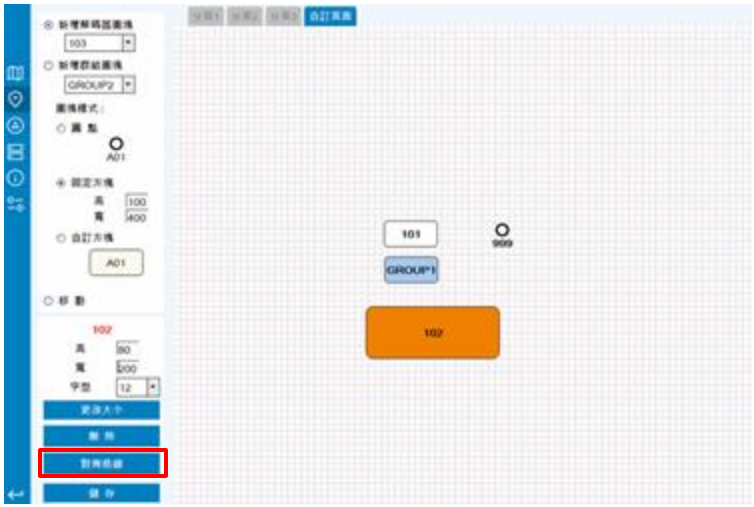
編輯端-自訂區域-圖塊配置

9



依序輸入「高」、「寬」，選擇「字型大小」後，點擊「更改大小」可修改圖塊大小。

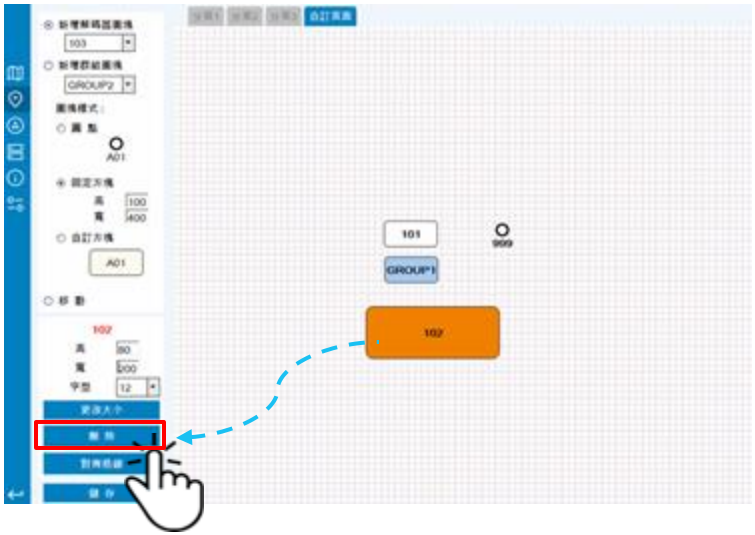
10



於「對齊格線」按鍵，分頁已新增分區 / 群組圖塊將對齊最近格線。

編輯端-自訂區域-圖塊配置

11



點擊圖塊後，點擊「清除圖塊」按鍵，可刪除已新增分區 / 群組圖塊。

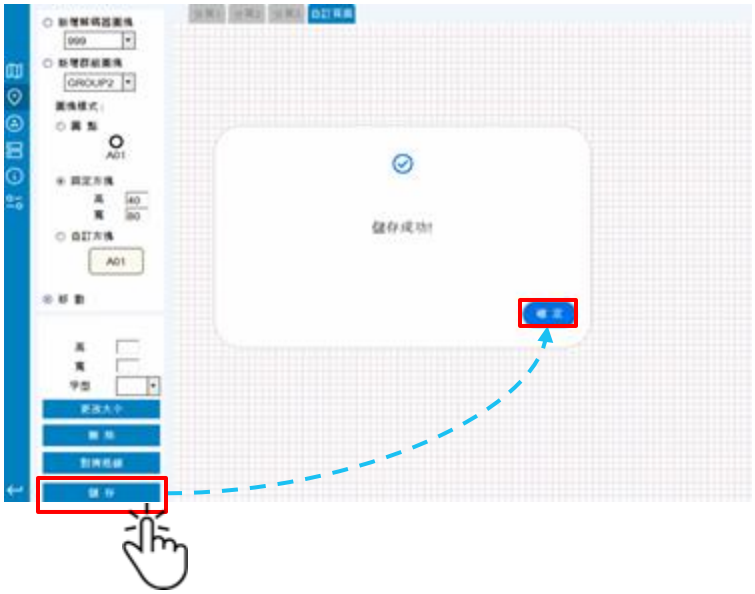
12



點擊「確定」後，可確認刪除該圖塊。

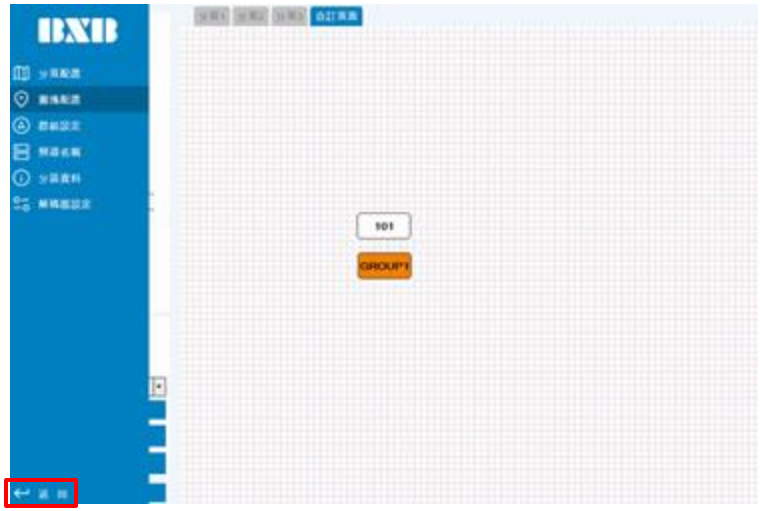
編輯端-自訂區域-圖塊配置

13



點擊「儲存」完成編輯設定。

14

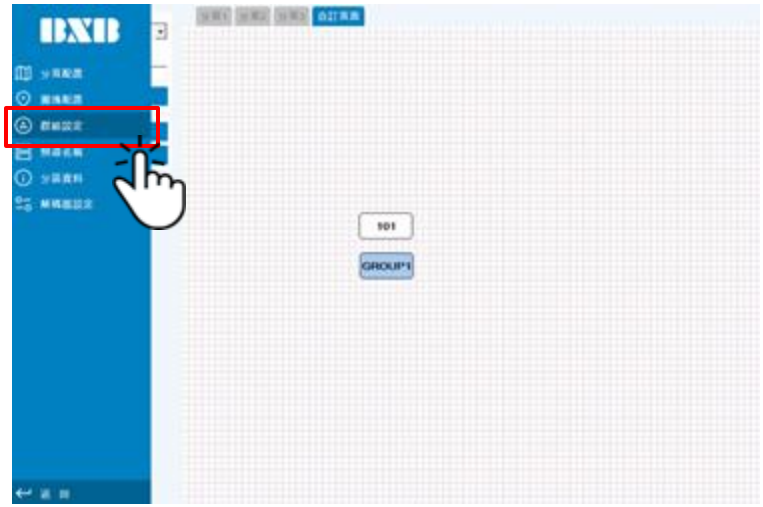


點擊「離開」返回位置編排主頁面。

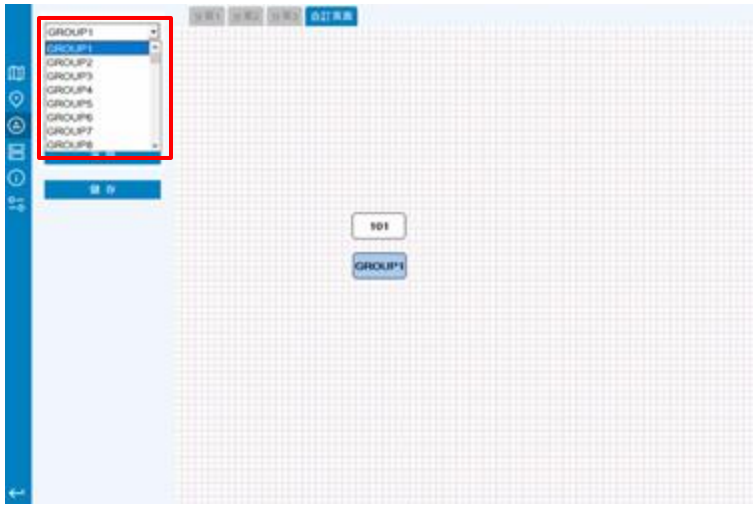
WSC-3100

編輯端-自訂區域-群組設定

1



2



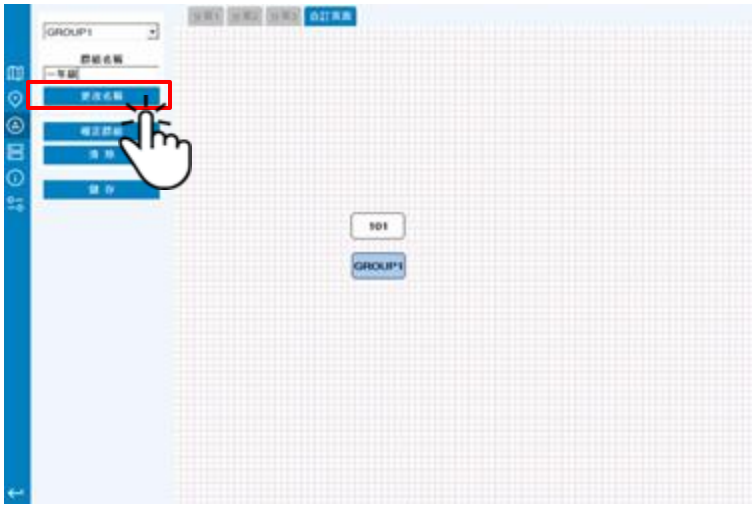
點擊「群組設定」進入群組名稱編輯頁面。

挑選欲修改名稱的群組。

WSC-3100

編輯端-自訂區域-群組設定

3



輸入群組名稱後，點擊「更改名稱」確認修改。

4

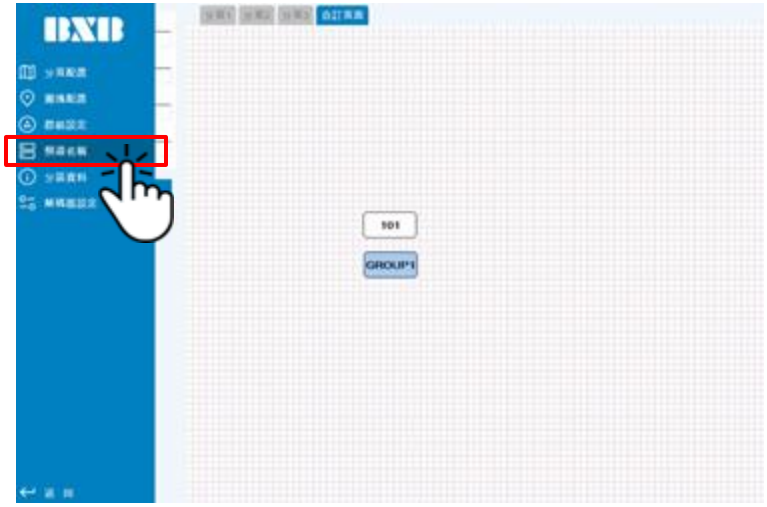


點擊「儲存」完成編輯，點擊「離開」返回位置編排主頁面。

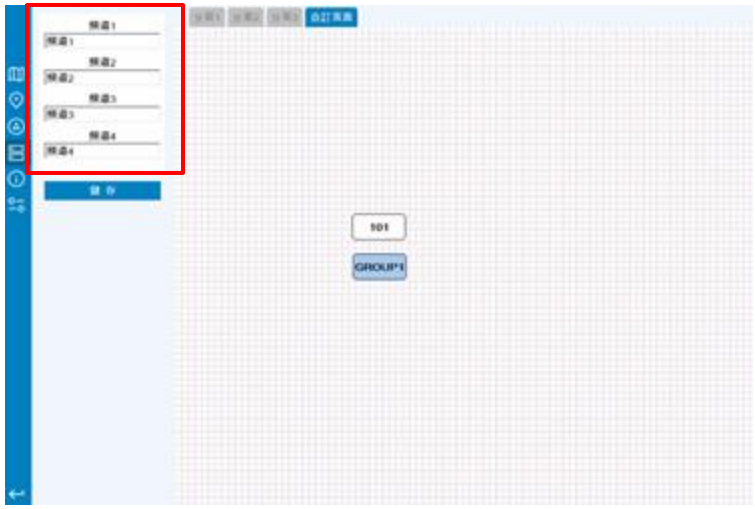
WSC-3100

編輯端-自訂區域-頻道名稱

1



2



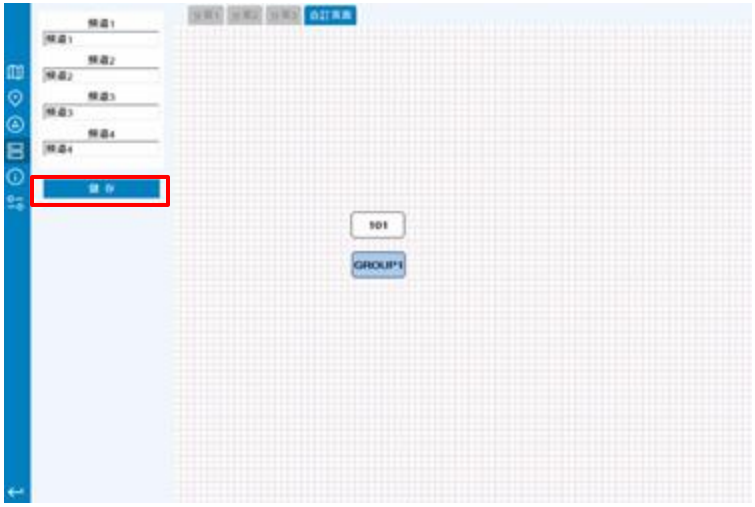
點擊「頻道名稱」進入多音源通道名稱編輯頁面。

輸入欲修改頻道名稱。

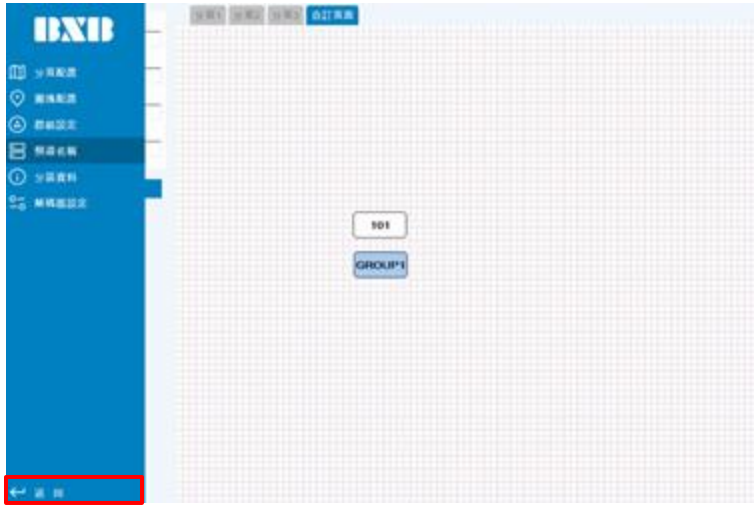
WSC-3100

編輯端-自訂區域-頻道名稱

3



4



點擊「儲存」完成編輯後，點擊「離開」返回位置編排主頁面。

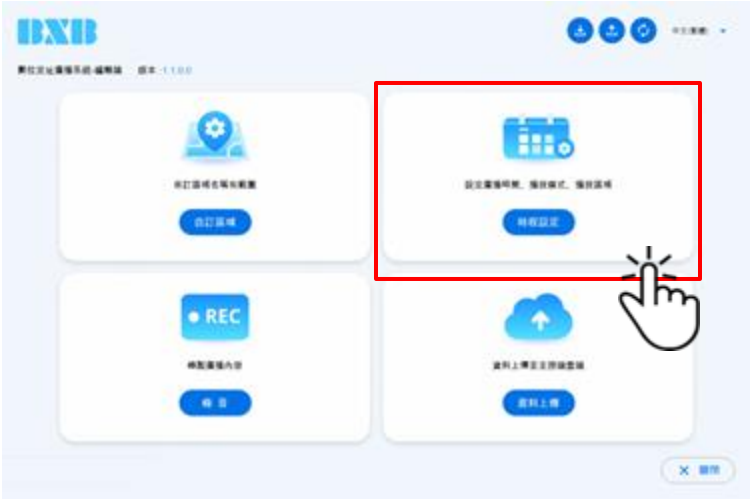
※ 此功能需搭配「多音源通道」設備。

於位置編排主頁面點擊「離開」，結束「位置編排」。

WSC-3100

編輯端-時程設定-時程編輯

1



2



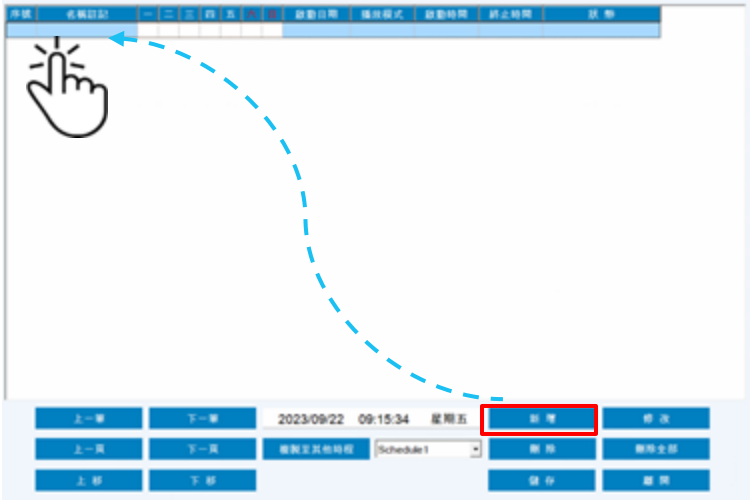
點擊「時程設定」進入時程編排頁面。

點選欲編輯排程後，點擊「時程編輯」進入排程編輯頁面；或於欲編輯排程名稱點擊兩下進入編輯頁面。

WSC-3100

編輯端-時程設定-時程編輯

3



4



點擊「新增」新增排程後，於排程上點擊兩下進入編輯頁面；或直接於編輯頁面點擊兩下新增排程並直接進入編輯。

於「名稱註記」輸入排程名稱。

編輯端-時程設定-時程編輯

5



播放日期選擇「週循環」可勾選每週欲執行日。如勾選星期一，則每週星期一會執行該鐘聲。

6



播放日期選擇「特定日期」勾選所需執行日期，該排程將只依設定當日執行播放。

※ 下列編排說明，播放日期使用「週循環」模式進行說明。

WSC-3100

編輯端-時程設定-時程編輯

7



「播放模式」可選擇「單曲」、「組曲」、「隨機」、「文字轉語音」、「網路電台」或「音源串流」。

※ 下列編排說明，播放區域使用「單曲」模式進行說明。

8



「播放區域」可選擇「全區」或「群組」，群組可使用下拉選單進行選擇，最多支援三組群組。

※ 下列編排說明，播放區域使用「全區」模式 進行說明。

編輯端-時程設定-時程編輯

9



10



「多頻道播放」如有搭配多音源通道設備，可點擊「開啟」進行播放通道選擇。

※ 此功能需搭配「多音源通道」設備。

點擊「檔案名稱」欄位，可選擇音樂多媒體檔案作為排程播放內容。

※ 多媒體檔案支援格式：MP3、WAV、WMA。

編輯端-時程設定-時程編輯

11



點擊「試聽」可進行試聽，並可設定多媒體檔案預設播放音量，完成試聽後點擊「套用」。

12



「段落選擇」可設定多媒體檔案播放段落，節省檔案剪輯作業。

編輯端-時程設定-時程編輯

13



14



「播放時間」「開始時間」為排程開始執行時間，設定後系統將預設播放一次，自行運算結束時間。

設定「自訂時間」如執行時間小於檔案長度，則該排程依結束時間提早結束檔案播放；如執行時間大於檔案長度，則該排程將重複播放檔案直至結束時間。

編輯端-時程設定-時程編輯

15



如無需新增其他排程，可點選「儲存並離開」結束編輯，返回排程主頁面。

16



點擊「儲存並新增」可完成此筆編輯，並新增一筆排程編輯。

編輯端-時程設定-時程編輯

17



18



「儲存並新增」可儲存上一筆編輯排程，並開啟新一筆排程編輯頁面。

依序輸入「排程名稱」，設定「播放日期」與「播放模式」選擇 。

※ 下列編排說明，播放選擇使用「網路電台」模式進行說明。

編輯端-時程設定-時程編輯

19



依序選擇「播放區域」等設定，並於電台名單中選取排程所需電台。

20



依序設定排程「開始時間」及自訂「結束時間」。

編輯端-時程設定-時程編輯

21



22



完成編輯後，依需求點擊「儲存並新增」繼續編輯，或「儲存並離開」結束編輯。

如需調整排程的排列順序，可利用「上移」「下移」進行調整。

編輯端-時程設定-時程編輯

23



挑選其他排程表，點擊「複製至其他時程」，可將此排程資訊全部複製至其他排程表，以便快速修改。

24



確認編輯完成後，點擊「儲存」可儲存編輯資訊。

編輯端-時程設定-時程編輯

25



確認儲存編輯資訊後,點擊「離開」返回「時程設定」主頁面。

26



點擊「更改名稱」可進行排程表名稱修改。

編輯端-時程設定-時程編輯

27



修改排程表名稱後，點擊「儲存」完成編輯。

WSC-3100

編輯端-時程設定-地震預警設定

1



2



「地震預警設定」可開啟地震預警播放內容設定頁面。

勾選所需播放資訊，系統將依勾選的資訊依序播放。

WSC-3100

編輯端-時程設定-地震預警設定

3



輸入所需廣播訊息，系統將依輸入的訊息轉換成語音播放。

4



完成編輯設定後，點擊「儲存」完成編輯，點擊「離開」返回「時程設定」主頁面。

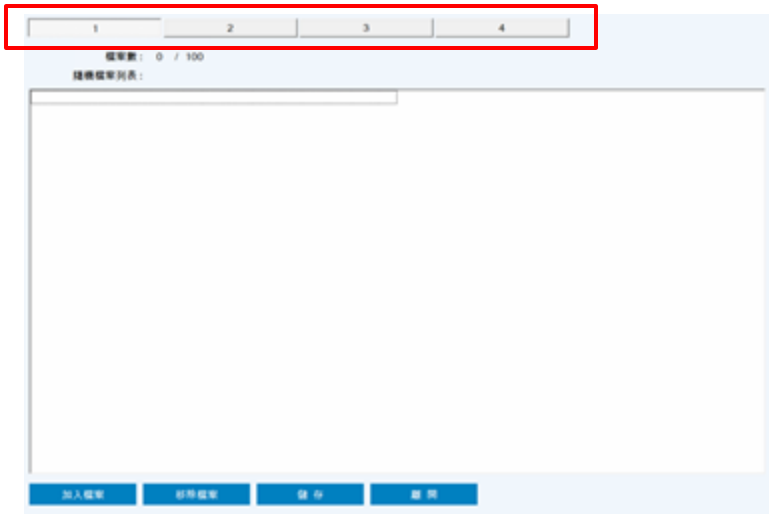
WSC-3100

編輯端-時程設定-隨機音樂編輯

1



2

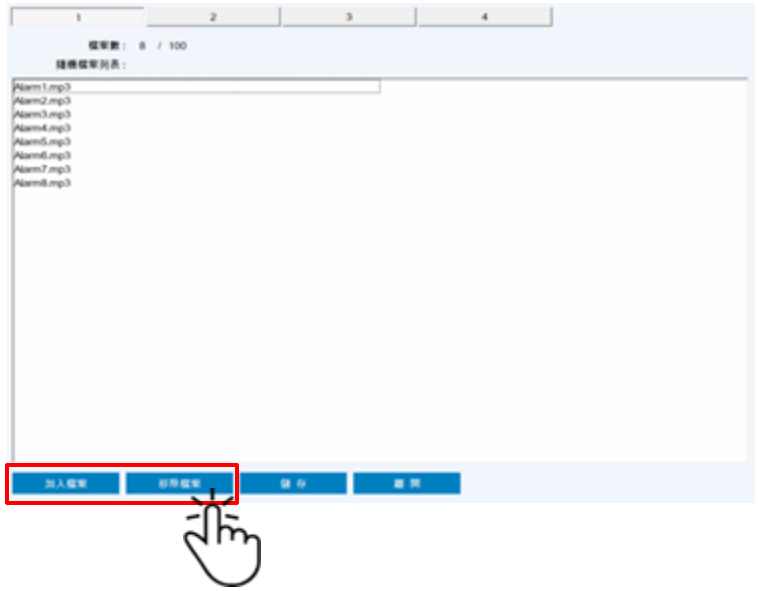


點擊「隨機音樂編輯」可進入隨機音樂資料庫編輯頁面，共有 4 組隨機音樂資料庫，於排程編輯播放模式選擇可挑選。

隨機音樂資料庫共 4 組可進行編輯設定。

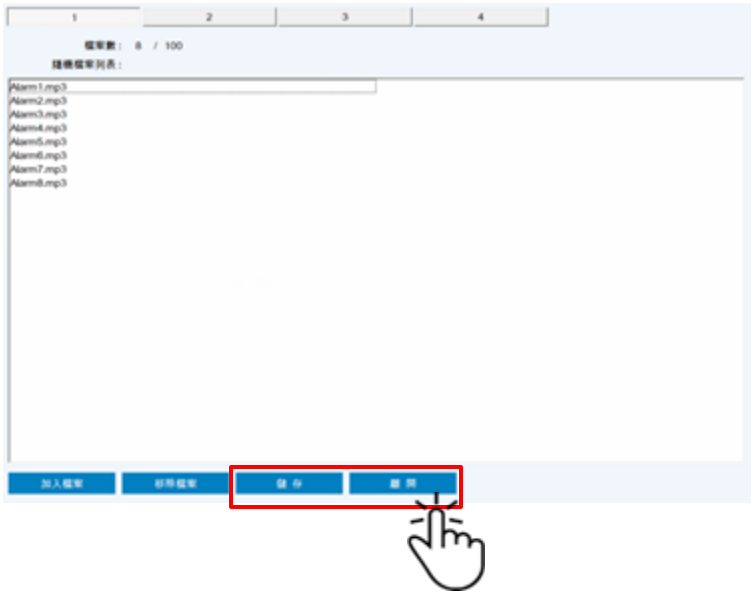
編輯端-時程設定-隨機音樂編輯

3



點擊「加入檔案」新增檔案，或點擊「移除檔案」移除先前已新增的檔案。

4



點擊「儲存」完成編輯，點擊「離開」返回排程編輯主頁面。

WSC-3100

編輯端-時程設定-快速撥放鍵設定

1



2



點擊「快速播放鍵設定」可開啟快速播放鍵設定頁面。

共有 4 組快速播放鍵可供設定，於主控端或遠控端軟體應用。

WSC-3100

編輯端-時程設定-快速撥放鍵設定

3



依序輸入「按鍵名稱」，挑選播放「群組」。

4



快速播放內容採組曲模式，可添加最多 30 首多媒體進行播放，添加完成後依序點擊「儲存」完成編輯。

編輯端-時程設定-快速撥放鍵設定

5



點擊「離開」關閉設定頁面。

WSC-3100

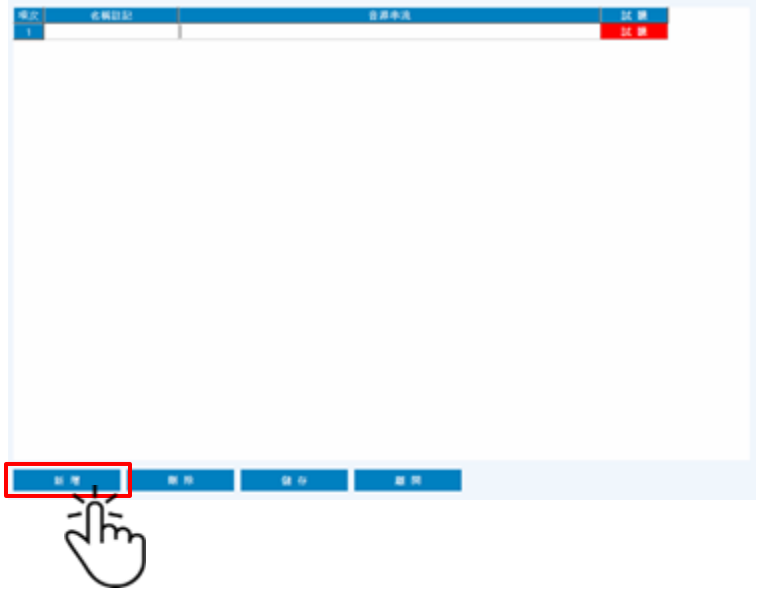
編輯端-時程設定-音源串流設定

1



點擊「音源串流」可開啟音源串流選單管理頁面。

2

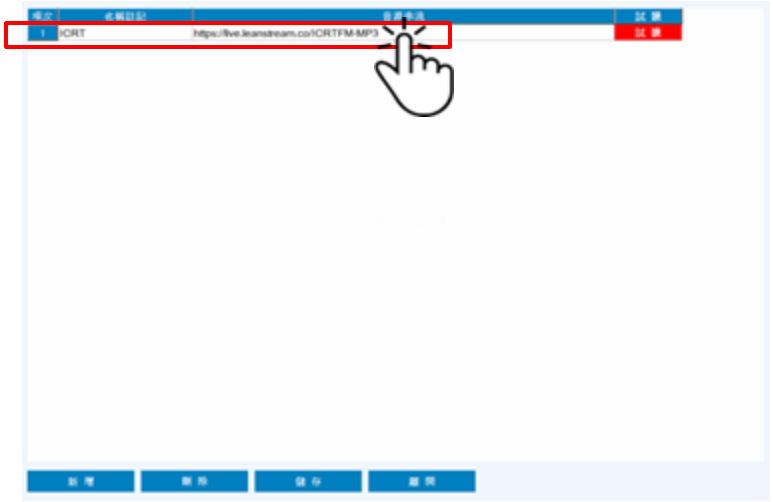


點擊「新增」新增一組音源串流名單。

WSC-3100

編輯端-時程設定-音源串流設定

3



4



依序輸入「名稱註記」，及於「音源串流」貼上串流網址。

※ 音源串流網址需使用電台官方網站播放器所使用串流來源

點擊「試聽」可測試音源串流網址是否可正常串流播放。

WSC-3100

編輯端-時程設定-音源串流設定

5



當出現「播放失敗」及代表與該音源串流無法正常連線，請檢查網路狀況或串流來源是否正確。

6

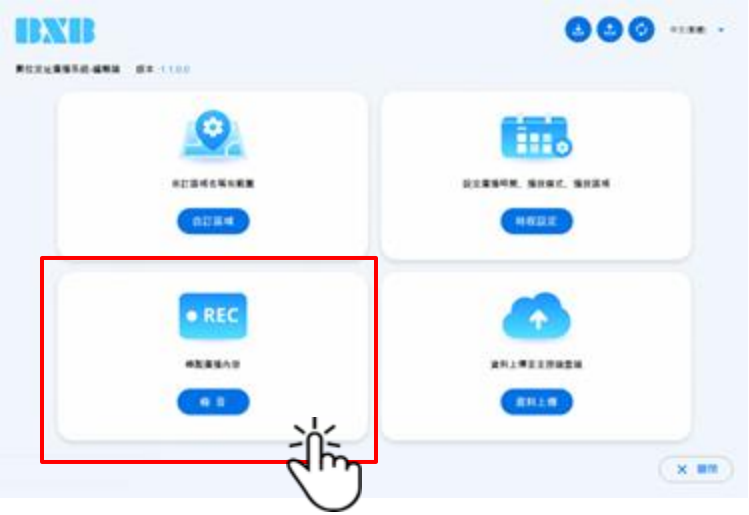


輸入可正常串流的音源網址後，點下儲存及跳出「儲存成功」提醒，確認後，即可離開此頁面。

WSC-3100

編輯端-錄音

1



2



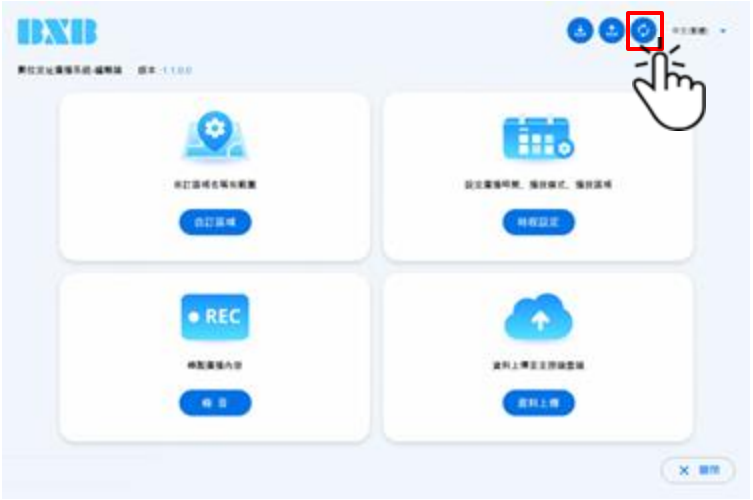
點擊「錄音」可開啟錄音功能頁面。

於功能頁面可進行「錄音」或「轉檔」，如操作完畢點擊右上角即可關閉頁面。

WSC-3100

編輯端-軟體更新

1



2



點選圖示 ，「軟體更新」可開啟更新選項。

可進行「手動更新」或「線上更新」。

WSC-3100

編輯端-資料匯出

1



2



點擊「資料匯出」可將已編輯的資料匯出成設定檔，以便匯入主控端或備份留存。

選擇匯出路徑，即可進行資料匯出。

※ 建議定期執行「資料匯出」並將設定檔備份於其他設備，以防止設備損壞造成資料遺失。

WSC-3100

編輯端-資料匯入

1



點擊「資料匯入」可將已編輯的設定檔，匯入編輯端軟體中。

2



選擇欲匯入的編輯設定檔(.WEX檔)，即可進行資料匯入。

WSC-3100

編輯端-資料上傳

1



2



點選「資料上傳」，可透過網路將編輯資料傳輸至主控端。

點選「搜尋伺服器」，可搜尋主控端 IP 位置，如無法搜尋到主控端 IP 位置，請先確認主控端已開啟，並且網路已正常連接無阻檔。

WSC-3100

編輯端-資料上傳

3



輸入驗證密碼 (預設為00000)。

4



點擊「連線」與主控端建立連線，如連線正常，伺服器狀態將出現「可上傳至伺服器」；如無法正確連線，將出現「連線失敗」。

編輯端-資料上傳

5



點選「開始上傳」開始資料傳輸。

6

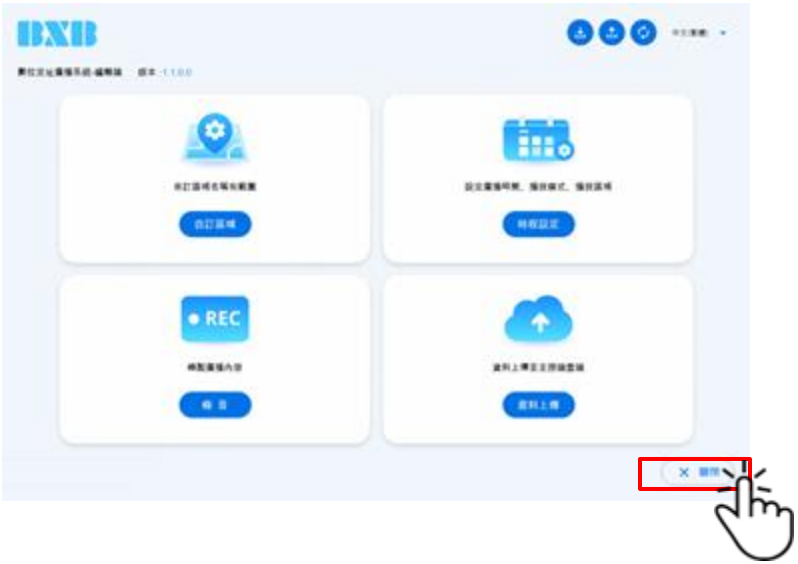


確認相關編輯資料是否有勾選後，點選「確定」即可進行資料上傳。

WSC-3100

編輯端-資料上傳

7

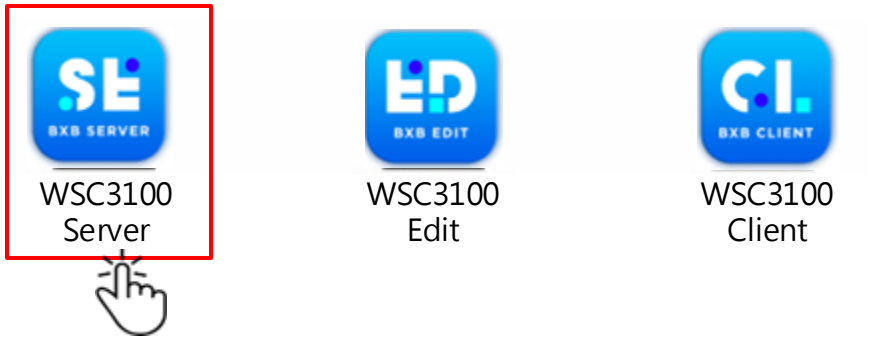


資料傳輸完畢後，將回到主頁面，點選「離開」結束程式使用。

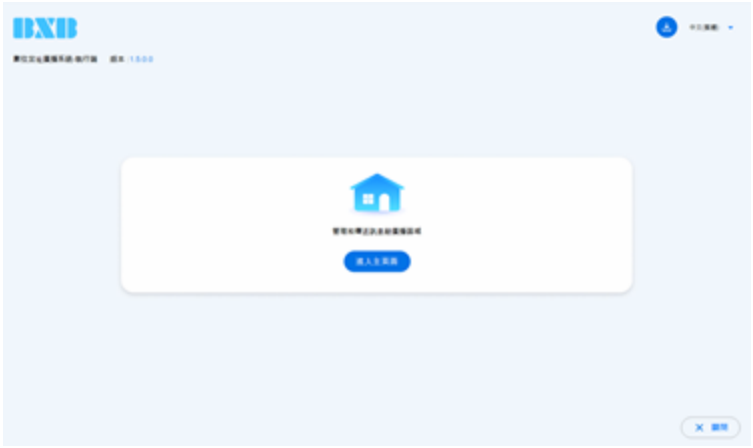
WSC-3100

主控端-進入主畫面前

1



2



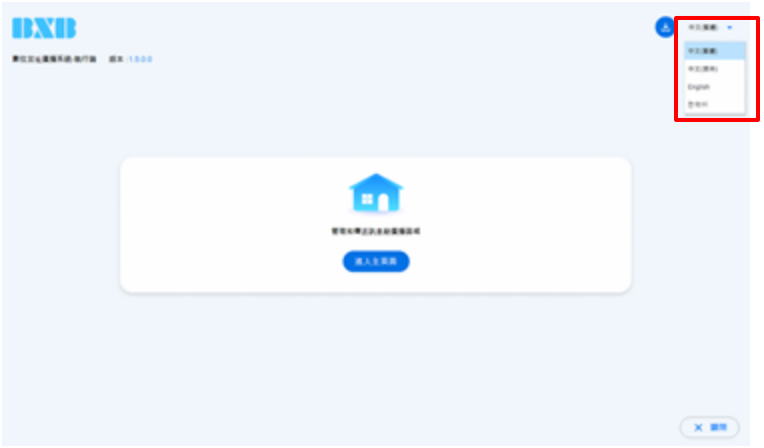
點擊「 WSC-3100 SERVER 」開啟主控端軟體。

開啟主控端軟體後，將出現以上畫面。

WSC-3100

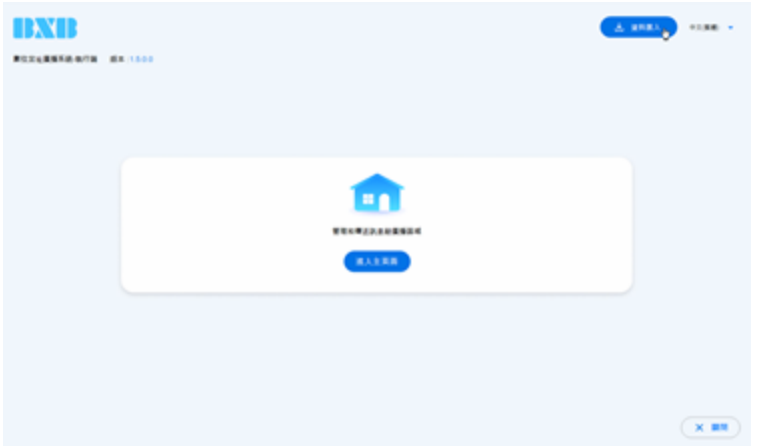
主控端-進入主畫面前

3



可於右上方列表中切換使用語系。

4



點擊「資料匯入」圖示,

WSC-3100

主控端-進入主畫面前

5



於相對應存放位置，選擇已編輯完成的設定檔(.WEX檔)，並點擊開啟，

6



針對欲匯入資料，可單選(打勾)，全選、選定完成後，點選「確定」，即開始匯入資料，

WSC-3100

主控端-進入主畫面前

7



若無資料匯入需求，點擊「進入主畫面」即可開始操作主控端軟體。

WSC-3100

主控端-主頁面操作

1



2



點擊分頁名稱，可切換顯示分頁。

於事件欄位可觀察遠控端電腦上線狀態或相關分區觸發事件。

WSC-3100

主控端-主頁面操作

3



4



點擊分頁名稱，可切換顯示分頁。

於事件欄位可觀察遠控端電腦上線狀態或相關分區觸發事件。

主控端-主頁面操作

5



點選相關功能選項，可開啟操作分頁。

6



狀態列圖式於相關功能執行時，字樣將以黃色閃爍與橘色底色提示。

主控端-主頁面操作

7



點選「全區開啟」、「全區取消」進行相關分區音源通道的開關。

8



點選「對講模式」可開啟/關閉對講模式，開啟 / 關閉狀態以字體點亮黃色表示。

WSC-3100

主控端-單區廣播

1



點擊「分區圖塊」開啟分區音源通道。

2



「分區圖塊」呈現綠色填滿，代表該分區通道已開啟。

WSC-3100

主控端-單區廣播

3



使用廣播設備進行聲音廣播。

4



廣播結束後，再次點擊「分區」以關閉該分區，或點擊「全區取消」關閉所有分區。

WSC-3100

主控端-單區廣播

5

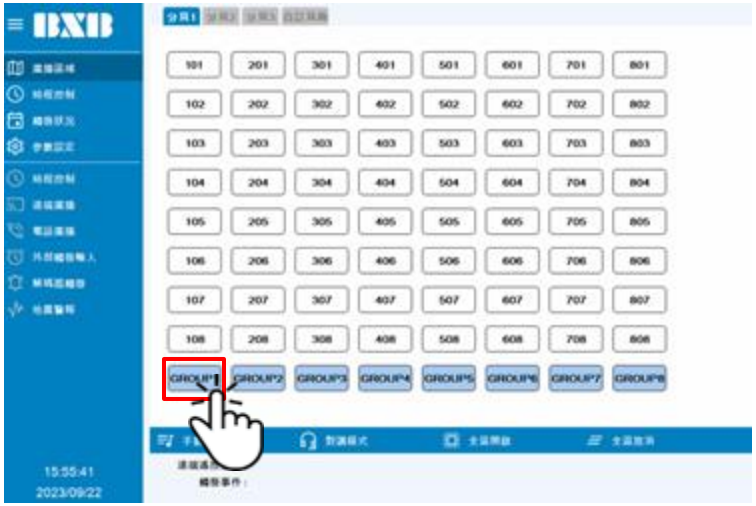


「分區圖塊」恢復白色狀態即代表該分區聲音通道已關閉。

WSC-3100

主控端-群組廣播

1



點擊「群組按鍵」開啟相關分區音源通道。

2



「分區圖塊」呈現綠色填滿，代表相關分區通道已開啟。

WSC-3100

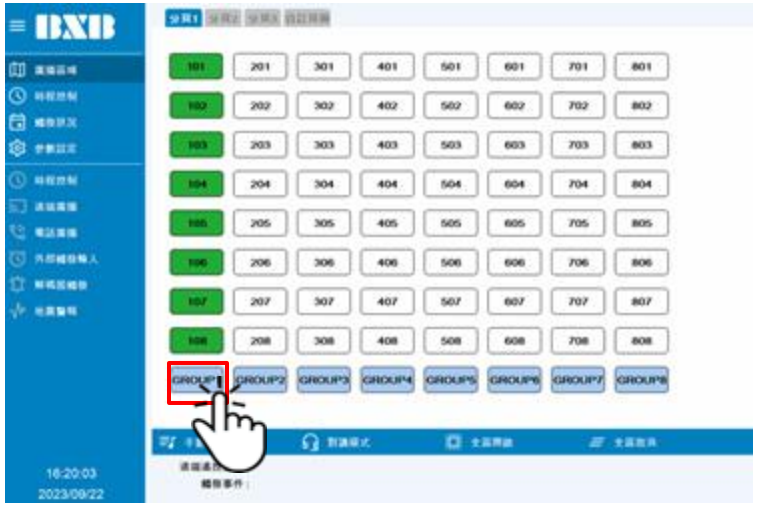
主控端-群組廣播

3



使用廣播設備進行聲音廣播。

4



廣播結束後，再次點擊「群組」關閉相關分區，或點擊「全區取消」關閉所有分區。

主控端-群組廣播

5



「分區圖塊」恢復白色狀態即代表分區聲音通道已關閉。

WSC-3100

主控端-全區廣播

1



2



點擊「全區開啟」開啟所有分區音源通道。

「分區圖塊」呈現綠色填滿，代表相關分區通道已開啟。

WSC-3100

主控端-全區廣播

3



使用廣播設備進行聲音廣播。

4



點擊「全區取消」關閉所有分區。

WSC-3100

主控端-全區廣播

5



「分區圖塊」恢復白色狀態即代表分區聲音通道已關閉。

WSC-3100

主控端-單區對講

1



2



點擊「對講模式」開啟單區對講功能。

「主動模式」下，點擊分區圖塊即可開啟雙向對講；「被動模式」下，點擊分區圖塊後，需分區同意對講才可進行雙向對講。分區圖塊呈現「橘色」恆亮即代表該分區對講回傳功能開啟。

※ 該分區解碼器需為 WMP-60D-C

WSC-3100

主控端-單區對講

3



此時對應圖塊之 WMP-60D-C 燈號顯示為橙色，可於主控端對講。

分區對講回傳聲音，WMP-3152 透過 CAT5E 將聲音傳到 DAM-0808 後，再由 DAM-0808 經 USB 回傳對講聲音至 WMP-3180，配線可參考P.182。

4



對講結束後，再次點擊該分區，關閉該分區對講回傳。

WSC-3100

主控端-單區對講

5

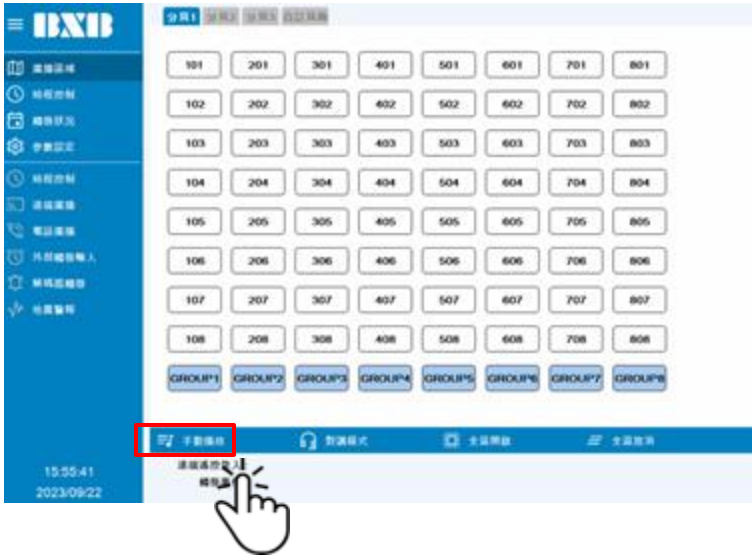


點擊「對講模式」，即可關閉單區對講功能。

WSC-3100

主控端-手動播放

1



點擊「手動播放」開啟設定頁面。

2



點擊「播放選擇」展開設定頁面，或點擊「快速播放鍵」套用先前設定進行手動播放。

WSC-3100

主控端-手動播放

3



4



「播放模式」可選擇「單曲」、「組曲」、「隨機」、「文字轉語音」、「網路電台」或「音源串流」模式。

※ 下列編排說明，播放選擇使用「單曲」模式進行說明。

點擊「按此新增音樂檔案」新增多媒體檔案。

※ 多媒體檔案支援格式：MP3、WAV、WMA

主控端-手動播放

5



6



「段落時間」可設定該檔案播放段落，節省檔案剪輯作業。

播放時間預設為多媒體檔案播放 1 次，如設定持續時間，系統將依持續時間進行播放。如持續時間小於檔案長度，將提早播放結束。如持續時間大於檔案長度，將重複播放檔案。

主控端-手動播放

7



8



點擊「播放鍵」即可立即進行播放。播放過程可點擊「暫停鍵」暫停播放，或點擊「停止鍵」結束播放。

※ 播放過程如關閉選單，系統將同時結束播放。

播放時將開啟相關分區，「時程控制」圖式將以橘色底色提醒**播放執行中**。

主控端-手動播放

9



點擊「時程控制」圖式，可開啟「終止」、「暫停」或「取消」選單。

10



播放結束後，相關分區將關閉，「時程控制」圖式恢復白色字體待命狀態。

WSC-3100

主控端-觸發狀況

1



2



點擊「觸發狀況」開啟查詢頁面。

於頁面可查詢歷時觸發狀況，再點擊一次「廣播區域」可關閉頁面回到區域頁面。

WSC-3100

主控端-觸發狀況

3



4



分區 N.O. 觸發圖塊將以橘色底色，「解碼器觸發」圖示將閃爍提醒使用者，點擊分區可進入單區對講，再點擊分區結束此次觸發。

分區 N.C. 觸發圖塊將以紅色閃爍，「解碼器觸發」圖示將橘底色提醒使用者，點擊分區可進入單區對講，再點擊分區結束此次觸發。

WSC-3100

主控端-時程控制

1



點擊「時程控制」開啟設定頁面。

2



「時程控制」可查看先前匯入編輯端的編輯排程。

主控端-時程控制

3



點擊排程兩下，可開啟排程完整資訊，如要關閉，點選空白處兩下即可關閉。

4



若檔案名稱顯示紅字，即代表資料庫無該檔案，排程將無法正常播放，可於編輯端重新上傳資料，

※ 詳細資料上傳方式，可參可P.65頁，編輯端-資料上傳。

主控端-時程控制

5



若排程資訊(紅色框框)無異常則為藍字，資訊有檔案名稱、檔案原始時間長度、段落開始與結束時間、音量、撥放區域等。

6



點擊右下角「立即播放」即可播放該排程。

主控端-時程控制

7



排程執行播放時，「時程控制」圖示將橘色底色提醒排程執行中。

8



於排程表欄位點擊排程表，可立即切換至該排程表。

※ 系統僅依目前所在排程表進行排程播放。

主控端-時程控制

9



點擊確認切換後，系統將切換至所選的排程表執行。

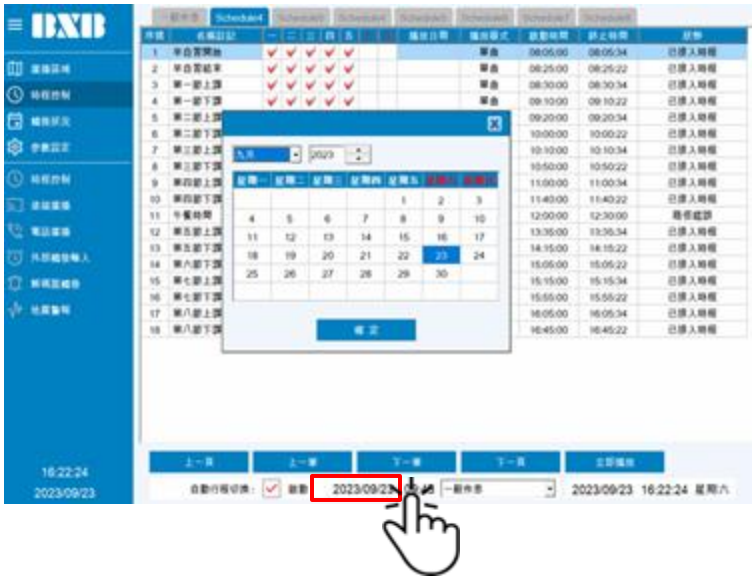
10



點擊「自動行程切換」可預約日期時間，由系統切換排程表。

主控端-時程控制

11



12



點選日期開啟設定萬年曆頁面，可挑選預約切換日期。

點選時間開啟設定時間頁面，可設定預約日期當天的時間切換排程表。

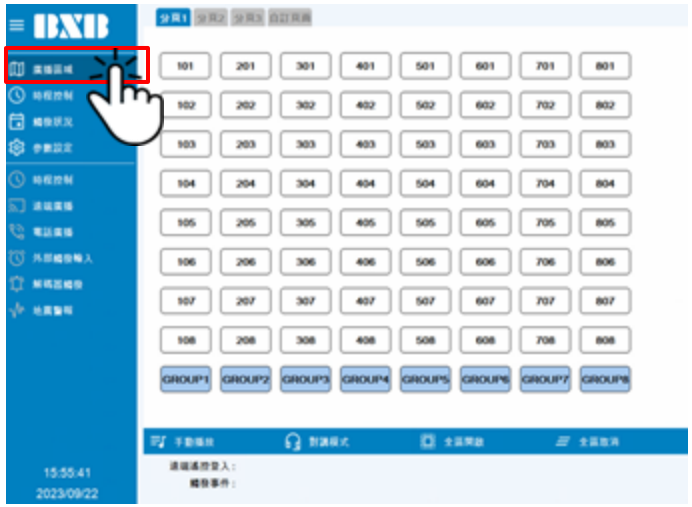
主控端-時程控制

13



點選預約要切換的排程表，待預約日期時間到，系統將自動切換至該排程。

14



完成相關操作設定後，點擊「廣播區域」返回主頁面。

WSC-3100

主控端-參數設定

1



點擊「參數設定」可進入進階設定頁面。

2



輸入管理密碼 (預設00000)，進入參數設定頁面。

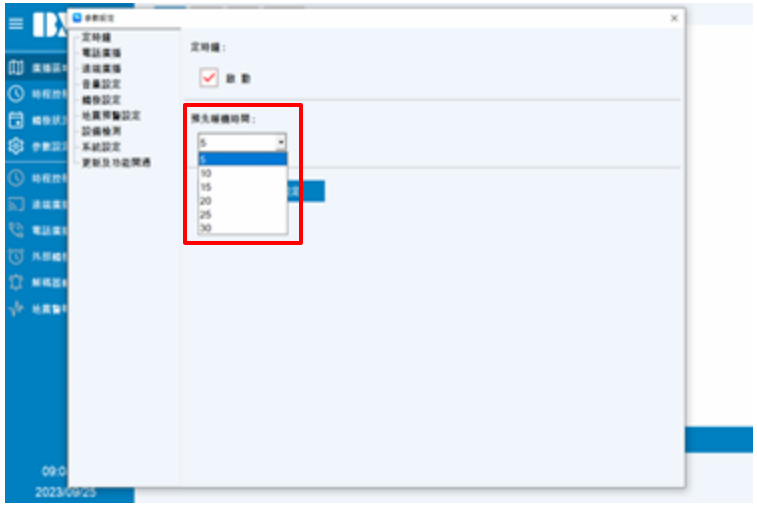
WSC-3100

主控端-參數設定-定時鐘

1



2



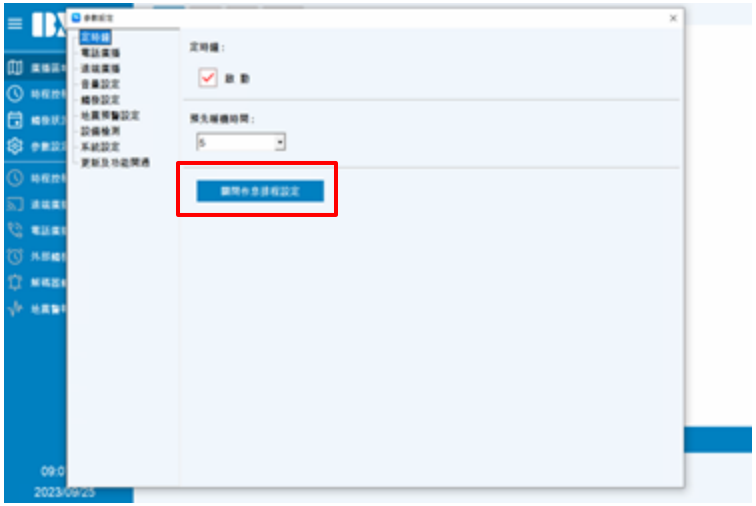
「定時鐘」設定「啟動」，系統將依排程進行自動執行播放；設定「關閉」，排程將無法自動播放。

設定「預先暖機時間」，於排程執行播放前，提早觸發開啟其他相關設備。

※此功能需搭配「WMP-3161 觸發控制器」。

主控端-參數設定-定時鐘

3



點擊「關閉作息排程設定」開啟萬年曆設定頁面。

4



點擊日期 (反藍紅字) ，點擊「套用」，所選日期當天系統將不執行排程播放。

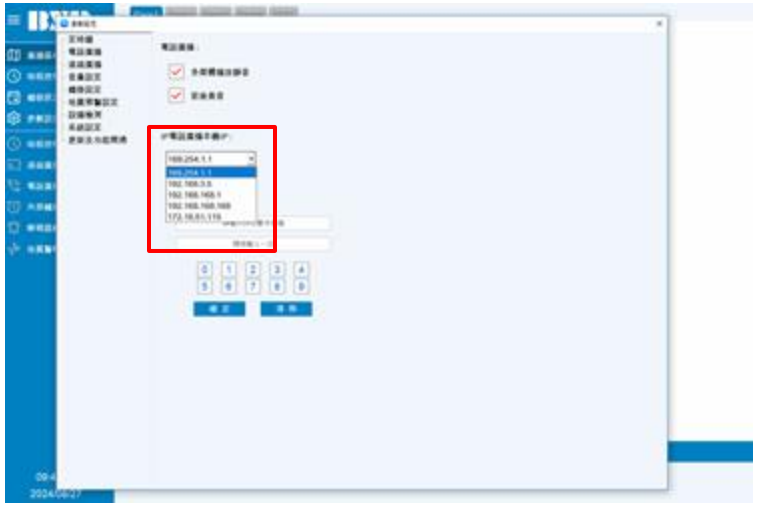
WSC-3100

主控端-參數設定-電話廣播

1



2



電話廣播「多媒體播放靜音」設定打勾啟動，於電話廣播時，相關排程與手動播放多媒體將被靜音。

「前後奏音」設定打勾啟動，可選擇於電話廣播時，開啟前後奏音。

IP 電話廣播本機 IP 可於此處，以下拉式選單調整。

主控端-參數設定-電話廣播

3

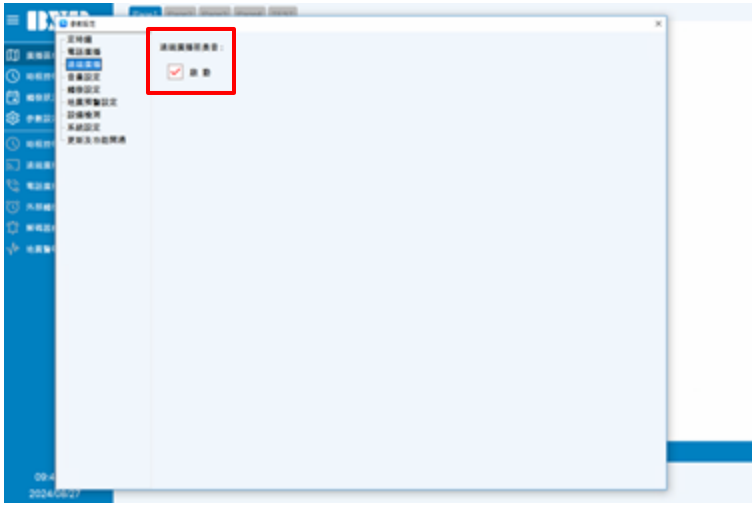


電話廣播密碼可於此處設定，為四位數數字密碼。

WSC-3100

主控端-參數設定-遠端廣播

1

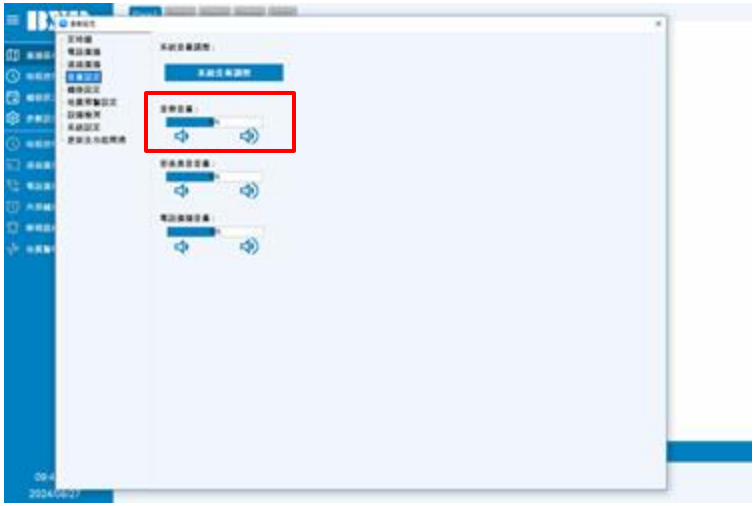


遠端廣播前奏音可於此處選擇開啟 / 關閉。

WSC-3100

主控端-參數設定-音量設定

1



音樂音量於此處依需求可即時調整，此調整將直接影響排程播放與手動播放的音量。

2

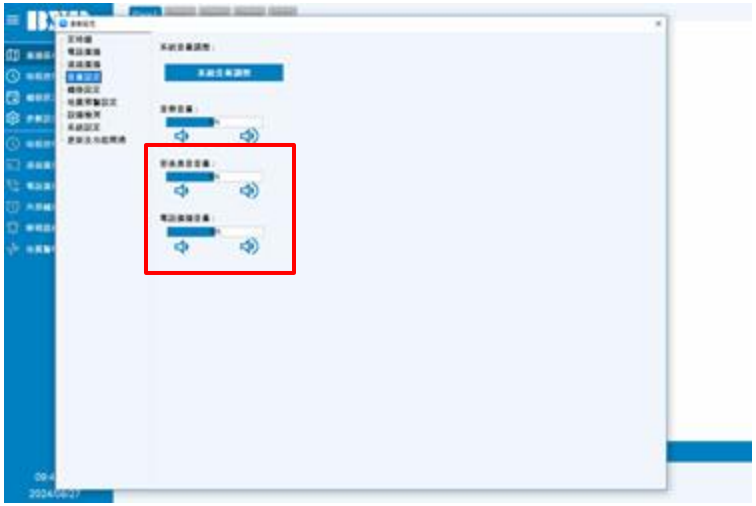


電話廣播的前後奏與電話廣播音量，兩者皆可於此處調整。

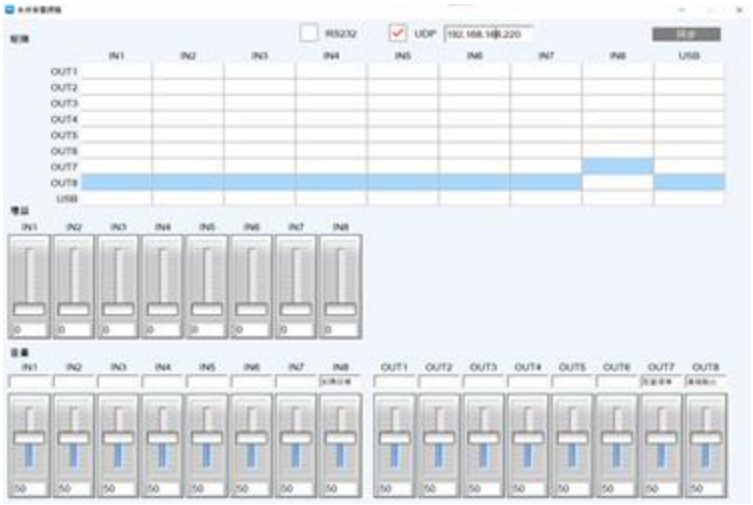
WSC-3100

主控端-參數設定-音量設定

3



4

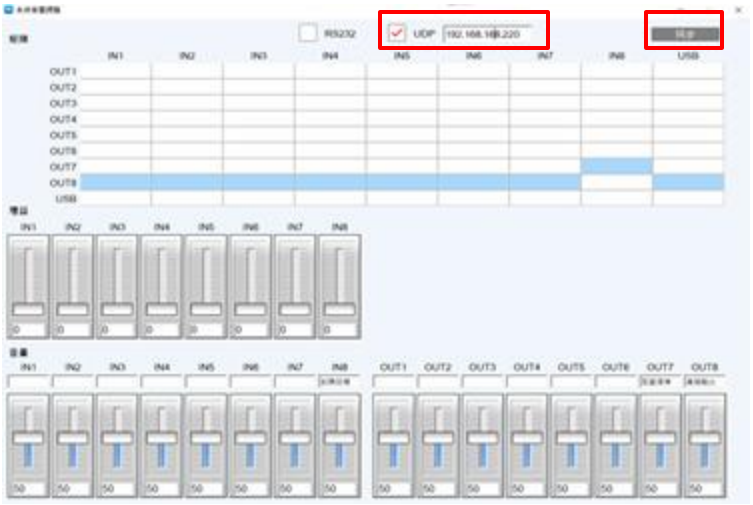


點擊「系統音量調整」可開啟廣播設備音源通道音量。

進入系統音量調整後，可依需求開啟 / 關閉廣播設備音源通道，或調整廣播音源音量。

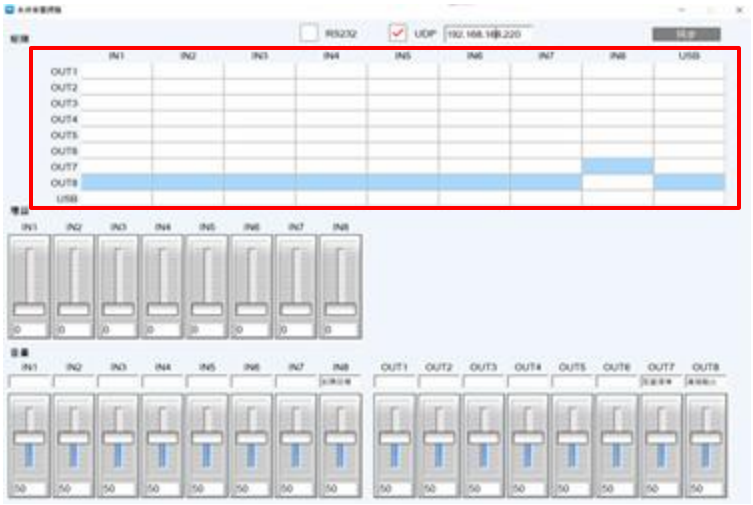
主控端-參數設定-音量設定

5



UDP 顯示為 DAM-0808 連結時的 IP，若遇設備離線，則確認設備網路後，點擊右方"同步"，則可重新連線。

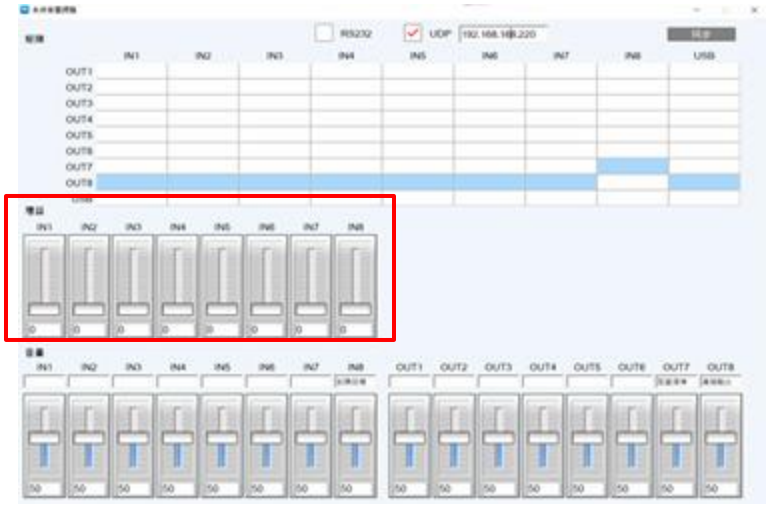
6



音量配置比照 DAM-0808，DAM-0808 共有八組音源輸入、八組音源輸出，可依實際音源配線狀況，進行音源開啟 / 關閉設定。「藍色」為對應開啟，「白色」為對應關閉。應的輸出與輸入。

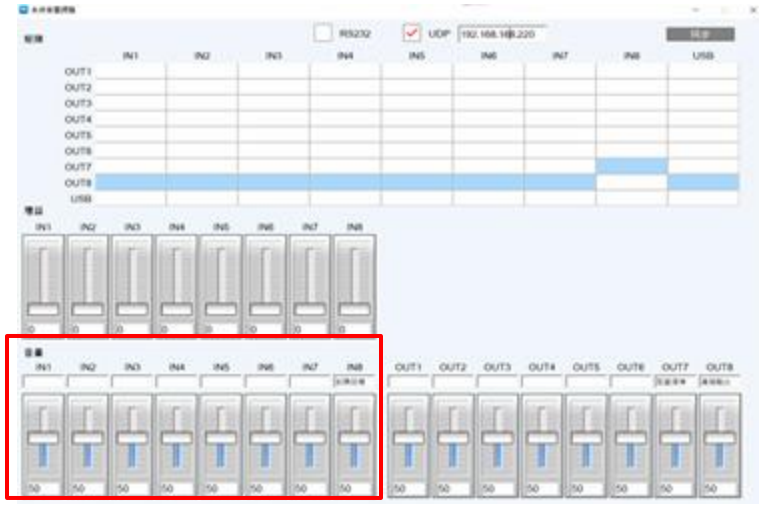
主控端-參數設定-音量設定

7



此處可各別調整八組音源輸入增益，請依各輸入埠所連接設備音源訊號狀況進行調整。

8

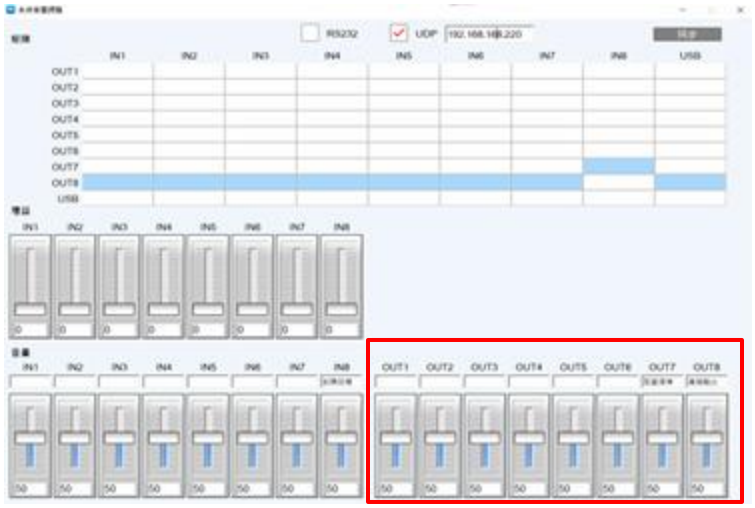


此處可各別調整八組音源輸入音量大小。

WSC-3100

主控端-參數設定-音量設定

9



此處可各別調整八組音源輸出音量大小。

WSC-3100

主控端-參數設定-觸發設定

1



2



N.O./N.C 觸發設定可選擇關閉、啟動群組 8 警報、主機警報，如設定為「啟動群組 8 警報」，於分區觸發呼叫時，圖控軟體會播放分區觸發設定內容，並同時啟動群組 8 相關區域。

如設定為「主機警報」，且連接 WMP-3161 情況下，如分區觸發呼叫時，將有提示音提示。

如設定為「關閉」，於分區觸發呼叫時，系統將不提醒。

WSC-3100

主控端-參數設定-觸發設定

3



4



外部觸發輸入可連動相關外部觸發輸入於有搭配「WMP-3161 觸發控制器」時，可設定「N.O.」或「N.C.」觸發時要連動的相關區域，及當下是否將排程、手動播放設定為靜音。

※此功能需搭配「WMP-3161 觸發控制器」。

外部觸發輸出可連動相關設備，可設定「N.O.」或「N.C.」機制。勾選「廣播開啟」，可於分區啟動廣播時，觸發相關連動設備。

※此功能需搭配「WMP-3161 觸發控制器」。

WSC-3100

主控端-參數設定-地震預警設定

1



2



此功能為「卡訊電子地震速報」，啟動警報門檻設定，，可設定震度為 1-7 級。

輸入安裝場域資訊進行註冊成功後，於網路通訊正常下，即可連線卡訊地震預警伺服器進行連動。

WSC-3100

主控端-參數設定-地震預警設定

3

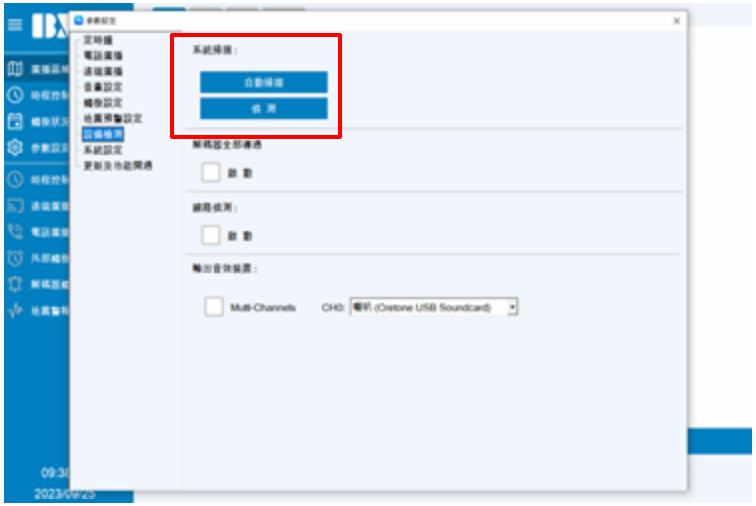


「中央氣象署地震速報訊息」勾選後，如場域 SERVER 有安裝中央氣象署地震速報軟體，可於地震發生時連動預警廣播。

WSC-3100

主控端-參數設定-設備檢測

1



2



「自動掃描」執行線上所有解碼器掃描。「偵測」執行先前已掃描的上線解碼器掃描。

「橘燈」表示解碼器連線正常，N.C. 觸發 無配置觸發設備，或有配置觸發設備且狀態為開路。「綠燈恆亮」表示解碼器連線正常，N.C. 觸發 有配置觸發設備狀態為短路。「紅燈」表示解碼器連線未正常。

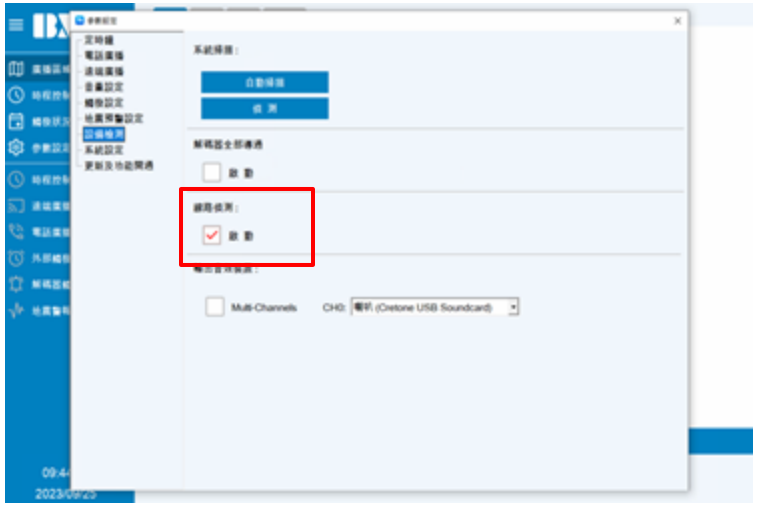
主控端-參數設定-設備檢測

3



解碼器全部導通開啟，所有解碼器音源通道將開啟，相關控制將無法作動。

4



設備於特定時段進入線路偵測狀態。

WSC-3100

主控端-參數設定-設備檢測

5



輸出音效裝置為 SERVER 播放聲音輸出設定。使用時請依音源輸出配線狀況，選擇正確的輸出通道。

主控端-參數設定-系統設定

1



「更改密碼」可修改管理登入密碼。

2



此處可設定遠端連線管理機制。「允許名單」勾選為啟動時，遠端電腦使用「EDIT」、「CLIENT」軟體連線，該遠端電腦IP需為「允許名單」內IP，才可正常連線使用。

WSC-3100

主控端-參數設定-系統設定

3



點擊「群組設定開始」，進行群組設定。

4



選取分區後，選取欲設定的群組，點擊「加入群組」即可完成該群組設定。

主控端-參數設定-系統設定

3



如「對講模式」設為「主動」，於主控端開啟對講模式後，點擊分區即可進行雙向對講。

4



如「對講模式」設為「被動」，於主控端開啟對講模式後，點擊分區可要求進行雙向對講，待分區以操作 N.O. 觸發設備同意對講後，方可進行雙向對講。

WSC-3100

主控端-參數設定-系統設定

5



「對講通知設定」可設定於被動模式，主控端要求對講時，針對被要求的分區進行多媒體檔案播放，以提醒同意分區對講。

WSC-3100

主控端-參數設定-更新及功能開通

1



可進行「手動更新」或「線上更新」。

2

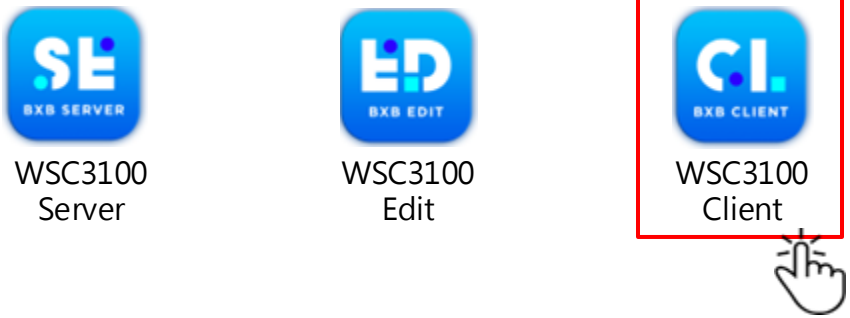


「遠端連線」可查詢圖控軟體序號及「CLIENT端」連線授權數量。

WSC-3100

遠控端-登入使用

1



2



點擊 WSC-3100 Client 執行遠控端軟體。

遠控端電腦與主控端電腦網路通訊暢通之下，點選「搜尋伺服器」可搜尋主控端電腦的 IP 位置。

遠控端-登入使用

3



輸入登入密碼 (預設密碼為00000)。

4

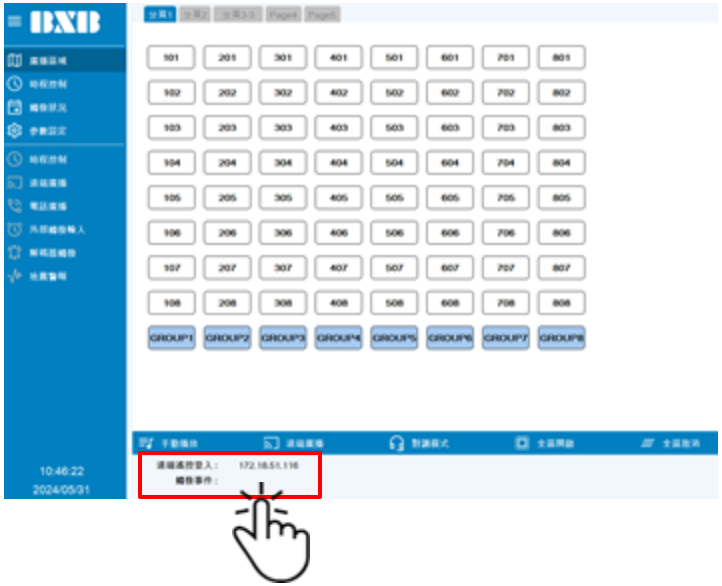


點選「進入」進行驗證登入。

WSC-3100

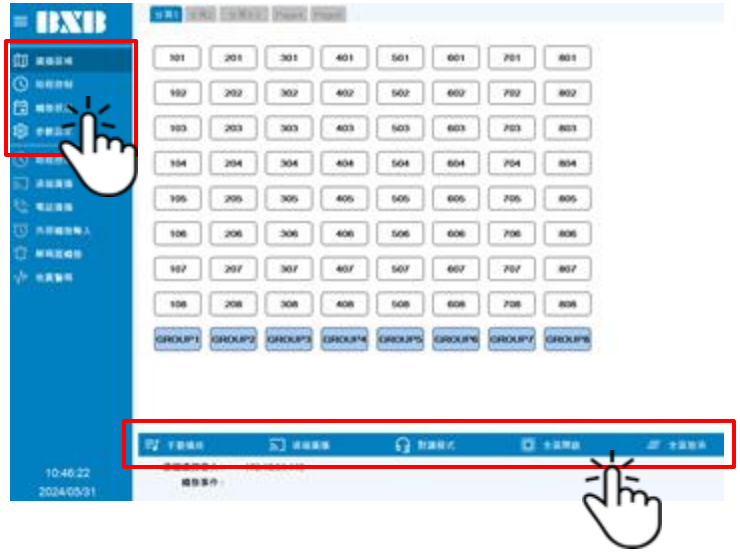
遠控端-主頁面操作

1



於事件欄位可查看遠端遙控登入IP與相關分區觸發事件。

2



點選相關功能選項，可開啟操作分頁。

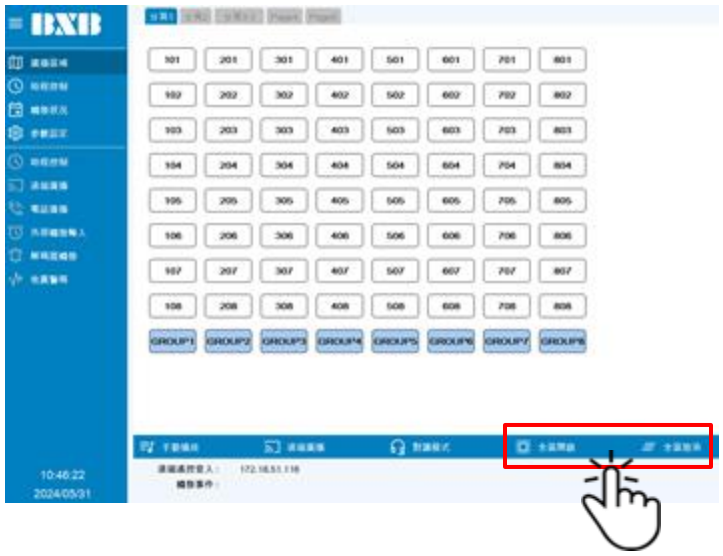
遠控端-主頁面操作

3



狀態列圖式於相關功能執行時，圖式將以橘色底色提示。

4



點選「全區開啟」、「全區取消」進行相關分區音源通道開關。

WSC-3100

遠控端-單區廣播

1



點擊「分區圖塊」開啟分區音源通道。

2

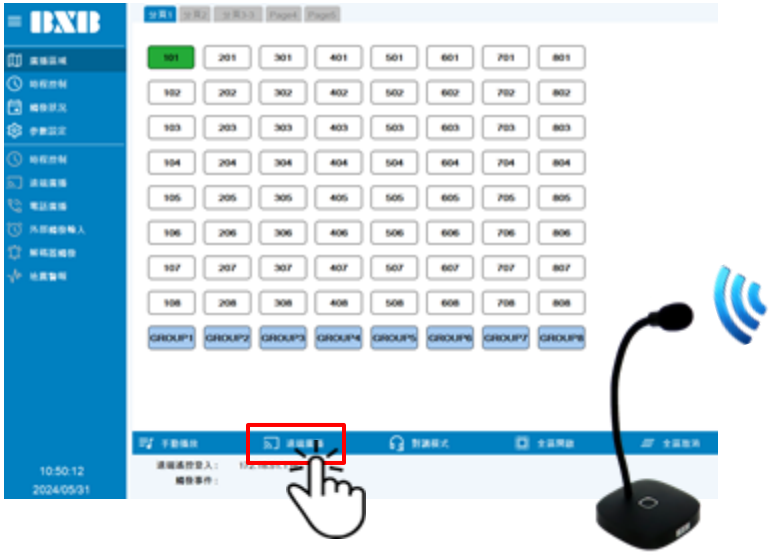


「分區圖塊」呈現綠色填滿，代表該分區通道已開啟。

WSC-3100

遠控端-單區廣播

3



4



點擊「遠端廣播」開始聲音傳輸，使用廣播設備進行聲音廣播。

廣播結束後，點擊「遠端廣播」結束聲音傳輸，再次點擊「分區」關閉該分區，或點擊「全區取消」關閉所有分區。

遠控端-單區廣播

5



「分區圖塊」恢復白色狀態即代表該分區聲音通道已關閉。

遠控端-單區對講

1



2



點擊「對講模式」進入單區對講模式。

點擊「分區圖塊」開啟分區對講。「分區圖塊」呈現橘色填滿，代表該分區對講已開啟。

WSC-3100

遠控端-單區對講

3



4



點擊「遠端廣播」開始聲音傳輸，使用廣播設備進行雙向對講。

註：點擊「遠端廣播」後，將透過網路傳輸雙向音源，並達成雙向對講。

對講結束後，點擊「遠端廣播」結束聲音傳輸，再次點擊「分區」關閉該分區。

遠控端-單區對講

5



「分區圖塊」恢復白色狀態即代表該分區對講已關閉，再次點擊「對講模式」可關閉對講模式。

WSC-3100

遠控端-群組廣播

1



點擊「群組按鍵」開啟相關分區音源通道。

2



「分區圖塊」呈現綠色填滿，代表相關分區通道已開啟。

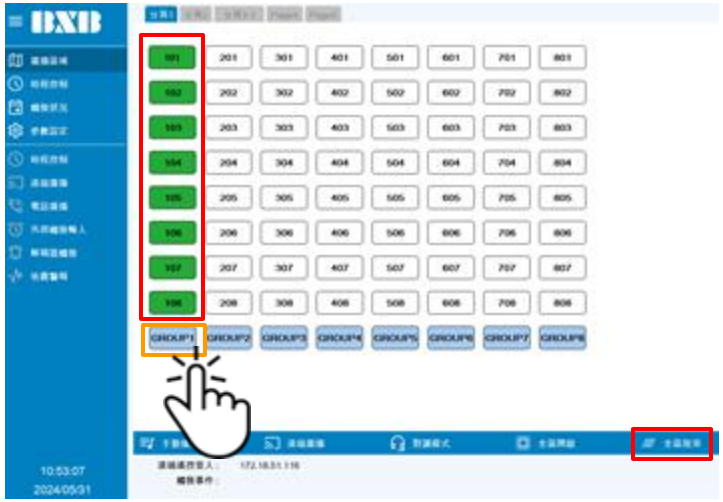
WSC-3100

遠控端-群組廣播

3



4



點擊「遠端廣播」開始聲音傳輸，使用廣播設備進行聲音廣播。

廣播結束後，點擊「遠端廣播」結束聲音傳輸，再次點擊「群組」關閉相關分區，或點擊「全區取消」關閉所有分區。

遠控端-群組廣播

5

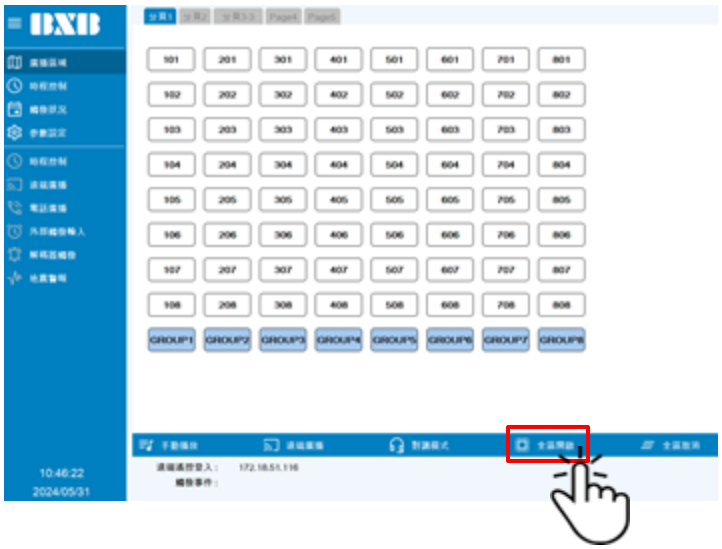


「分區圖塊」恢復白色狀態即代表分區聲音通道已關閉。

WSC-3100

遠控端-全區廣播

1



2



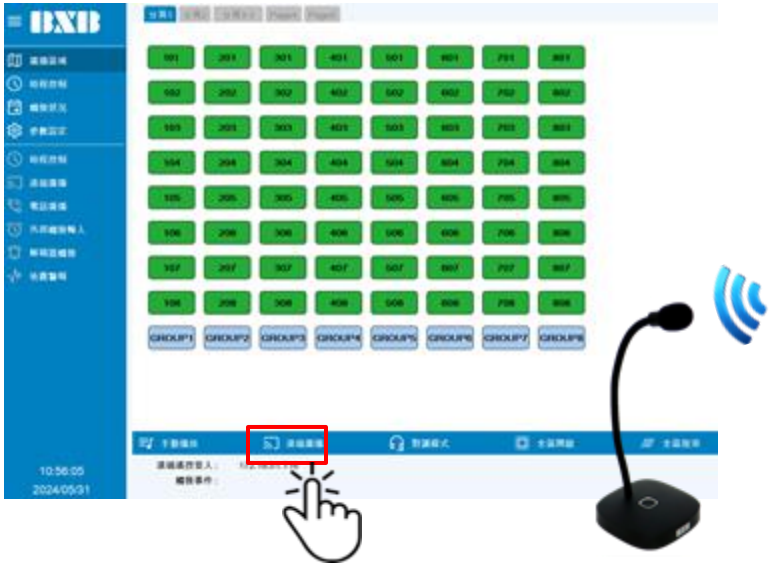
點擊「全區開啟」開啟所有分區音源通道。

「分區圖塊」呈現綠色填滿，代表分區通道已開啟。

※ 如分區圖塊於 EDIT 編輯時無設定「電話廣播代號」，操作時圖塊狀態將不會同步顯示。

遠控端-全區廣播

3



4



點擊「遠端廣播」開始聲音傳輸，使用廣播設備進行聲音廣播。

點擊「遠端廣播」結束聲音傳輸，點擊「全區取消」關閉所有分區。

WSC-3100

遠控端-全區廣播

5

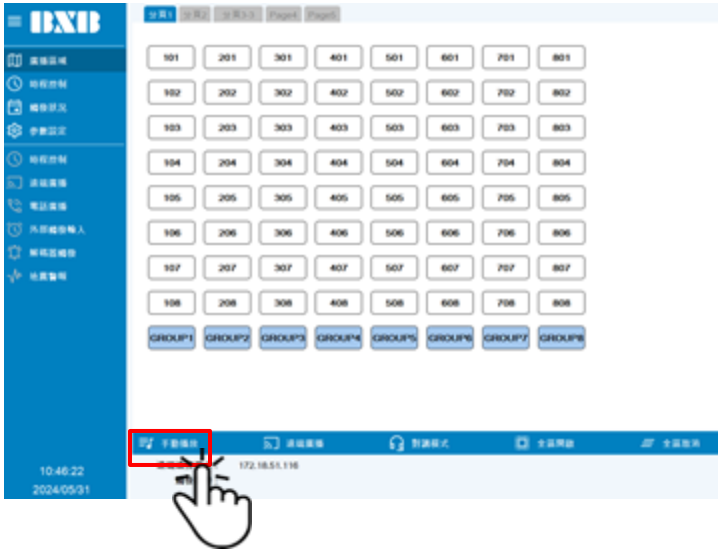


「分區圖塊」恢復白色狀態即代表分區聲音通道已關閉。

WSC-3100

遠控端-手動播放-快速撥放鍵

1



點擊「手動播放」開啟操作播放選擇頁面。

2



挑選「快速播放鍵」共 4 組，點擊所需播放的內容 (依先前 EDIT 編輯端設定) 進行播放。

遠控端-手動播放-快速撥放鍵

3



系統將依先前的設定，開啟相關區域並依設定內容進行播放。

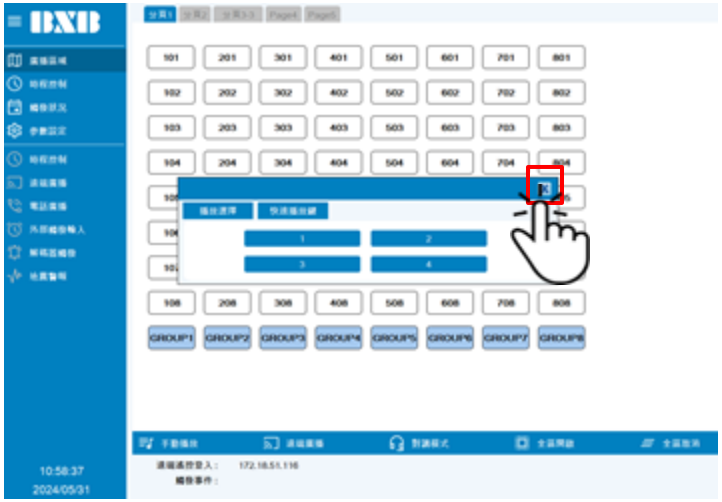
4



點擊「時程控制」圖示，開啟操作頁面，可提前停止播放或暫停播放等動作。

遠控端-手動播放-快速撥放鍵

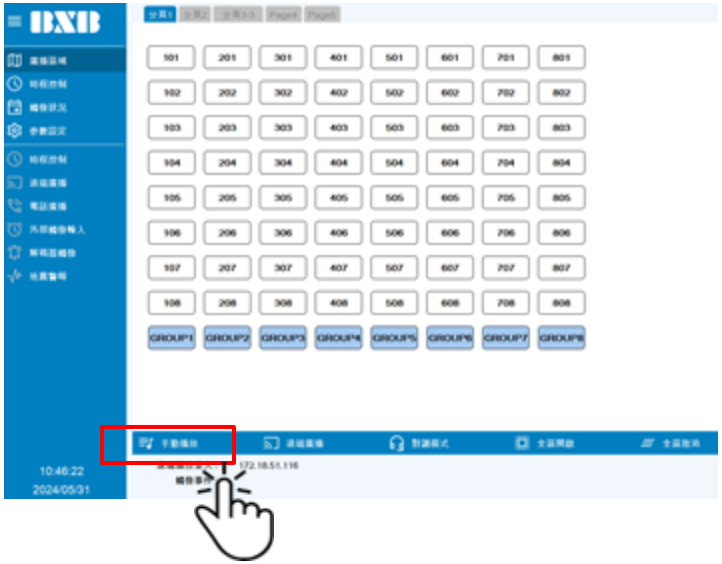
5



播放結束後，系統將自行關閉相關分區，點擊「X」可關閉操作頁面。

遠控端-手動播放-文字轉語音

1



2



點擊「手動播放」開啟播放操作頁面。

於播放模式中點擊「文字轉語音」，隨後可挑選所需播放的群組。

遠控端-手動播放-文字轉語音

3



輸入廣播訊息，系統將依設定將文字轉換成語音播放。

4



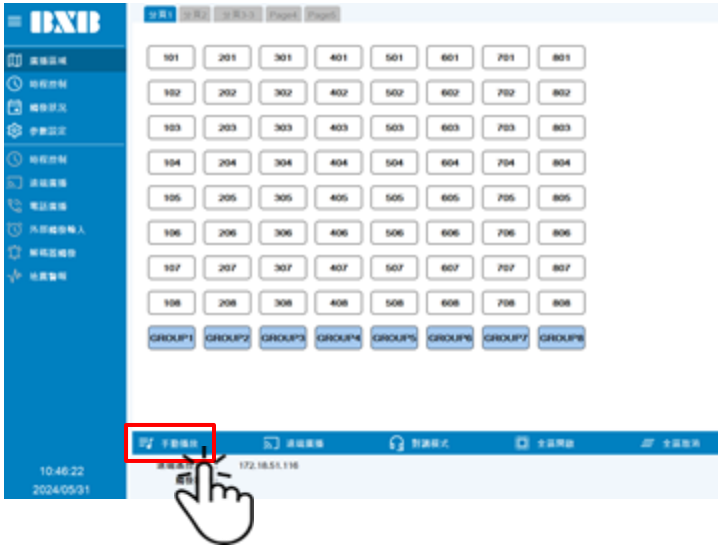
輸入完播放時間或持續時間後，點擊「播放圖示」，系統將依設定開啟相關分區，並進行文字轉語音播放。

系統依相關設定播放，完成後將自行關閉相關分區。

WSC-3100

遠控端-手動播放-單曲播放

1



點擊「手動播放」開啟播放操作頁面。

2



於播放模式中點擊「單曲」。

遠控端-手動播放-單曲播放

3



隨後挑選所需播放的檔案與群組。

4



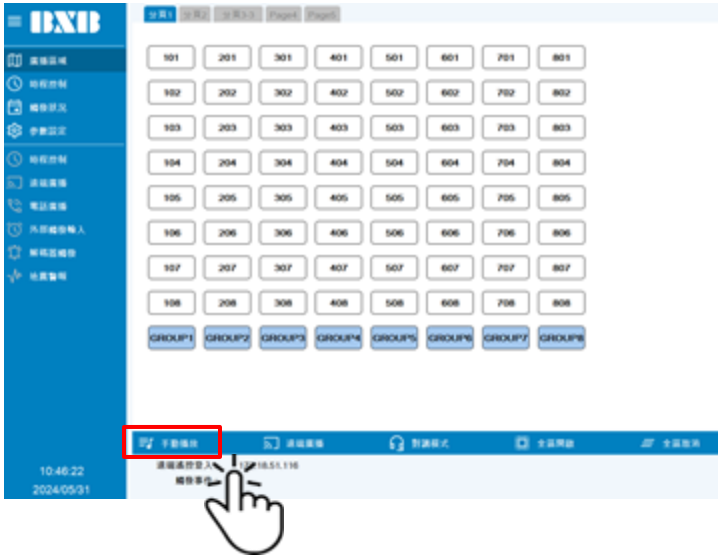
確認完播放時間或持續時間後，點擊「播放圖示」，系統將依設定開啟相關分區，並進行單曲播放。

系統依相關設定播放，完成後將自行關閉相關分區。

WSC-3100

遠控端-手動播放-組曲播放

1



點擊「手動播放」開啟播放操作頁面。

2



於播放模式中點擊「組曲」。

遠控端-手動播放-組曲播放

3



隨後挑選所需播放的檔案與群組。

4



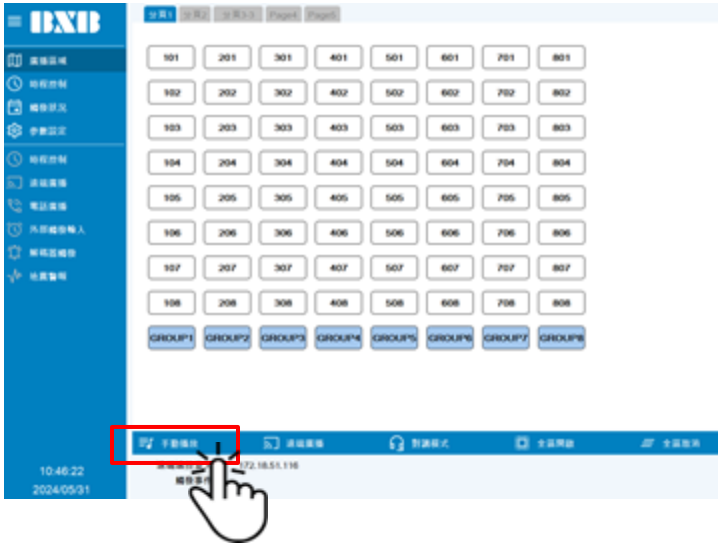
確認完播放時間或持續時間後，點擊「播放圖示」，系統將依設定開啟相關分區，並進行組曲播放。

系統依相關設定播放，完成後將自行關閉相關分區。

WSC-3100

遠控端-手動播放-隨機播放

1



2



點擊「手動播放」開啟播放操作頁面。

於播放模式中點擊「隨機」與要撥放的隨機歌單 (編輯端可編輯1-4 組)。

遠控端-手動播放-隨機播放

3



隨後挑選所需播放的檔案與群組。

4



確認完播放時間或持續時間後，點擊「播放圖示」，系統將依設定開啟相關分區，並進行隨機清單播放。

系統依相關設定播放，完成後將自行關閉相關分區。

WSC-3100

遠控端-手動播放-網路電台

1



2



點擊「手動播放」開啟播放操作頁面。

於播放模式中點擊「網路電台」與要撥放的電台所在區域。

※ 此功能網路環境需具備可對外通訊無相關防護阻擋下使用。

遠控端-手動播放-網路電台

3



確認完播放時間或持續時間。

4

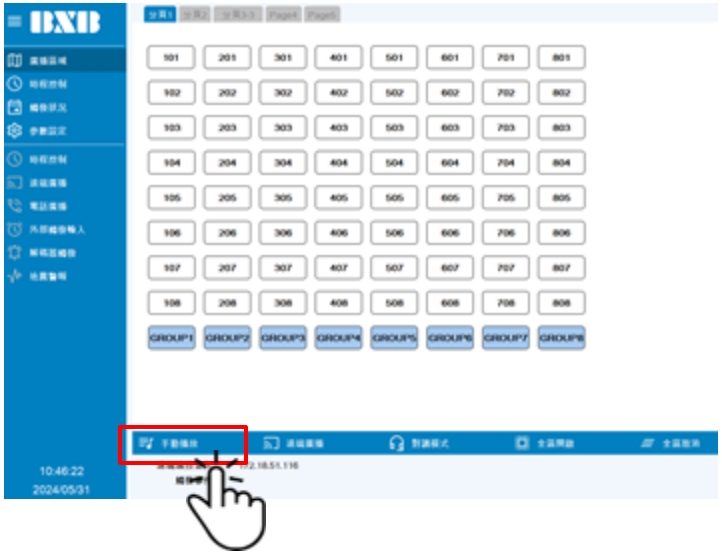


點擊「播放圖示」，系統將依設定開啟相關分區，並播放網路電台，系統依相關設定播放，完成後將自行關閉相關分區。

WSC-3100

遠控端-手動播放-音源串流

1



2



點擊「手動播放」開啟播放操作頁面。

於播放模式中點擊「音源串流」。

※ 此功能網路環境需具備可對外通訊無相關防護阻擋下使用。

WSC-3100

遠控端-手動播放-音源串流

3



4



隨後挑選所需播放的群組與音源串流。

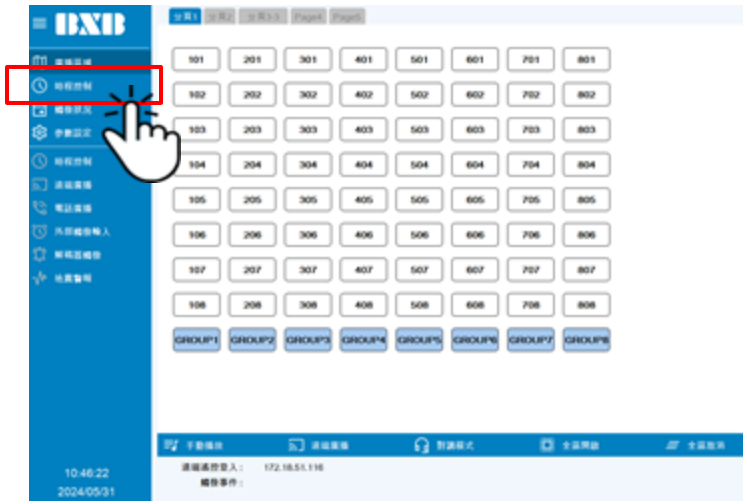
確認完播放時間或持續時間後，點擊「播放圖示」，系統將依設定開啟相關分區，並播放音源串流。

系統依相關設定播放，完成後將自行關閉相關分區。

WSC-3100

遠控端-時程控制

1



點擊「時程控制」開啟設定頁面。

2



「時程控制」可查看先前匯入編輯端編輯排程。

遠控端-時程控制

3



點擊排程兩下，可開啟排程完整資訊，如要關閉，點選空白處兩下即可關閉。

4



點選排程後，再點擊「立即播放」即可播放該排程。

遠控端-時程控制

5



6



排程執行播放時，「時程控制」圖示將顯示橘色底色提醒排程執行中。

於排程表欄位點擊排程表，可立即切換至該排程表。

※ 系統僅依目前所在排程表進行排程播放。

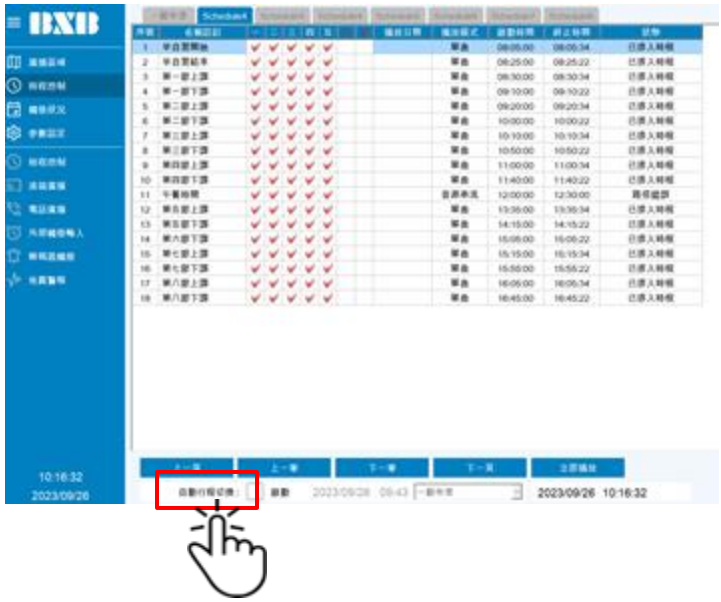
遠控端-時程控制

7



點擊確認切換後，系統將切換至所選的排程表執行。

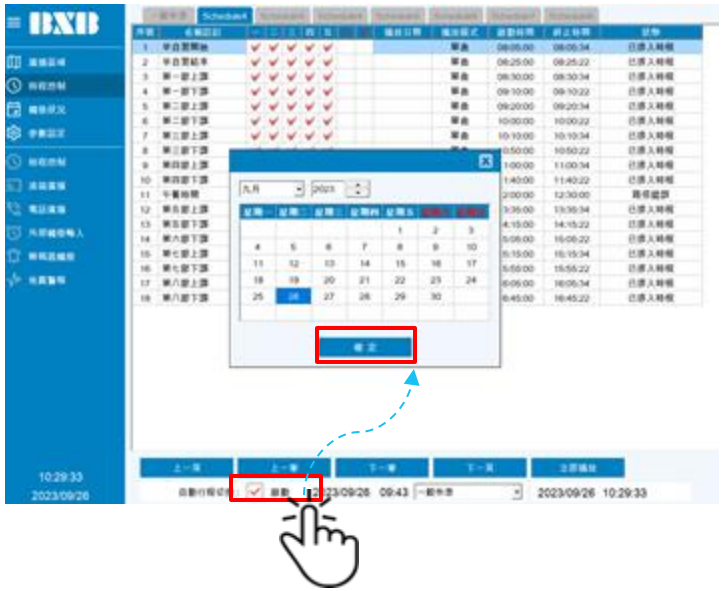
8



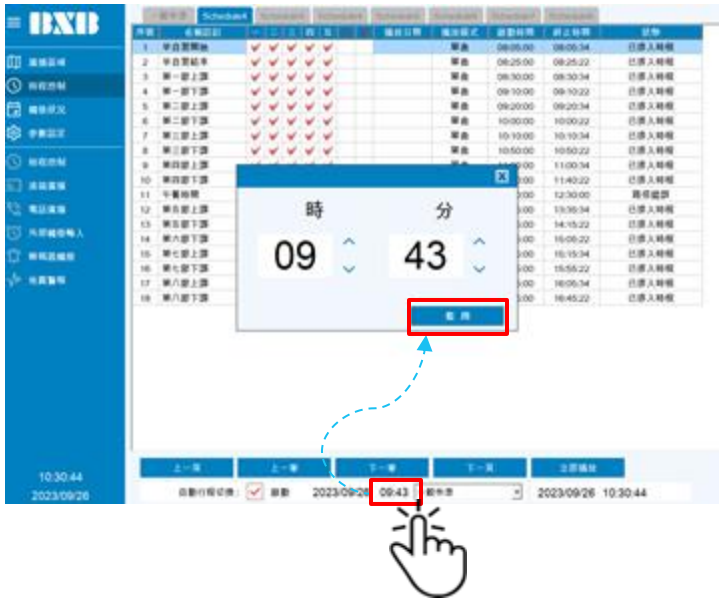
點擊「自動行程切換」可預約日期時間，由系統切換排程表。

遠控端-時程控制

9



10

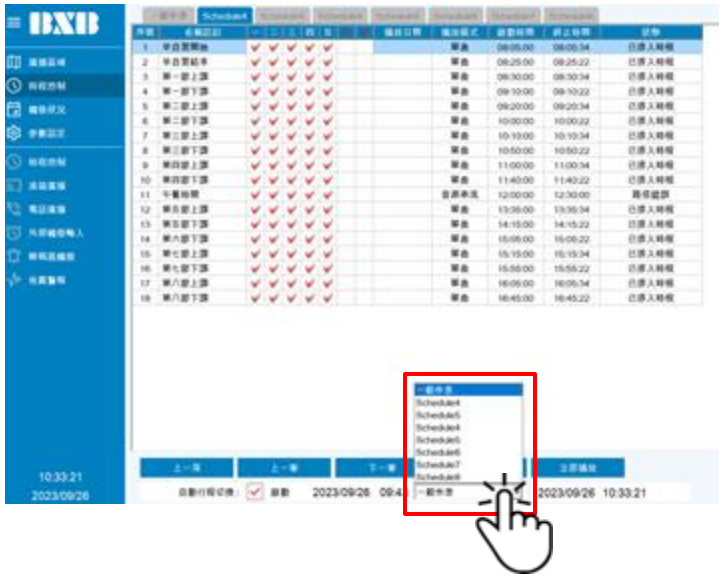


點選日期開啟設定萬年曆頁面，可挑選預約切換日期。

點選時間開啟設定時間頁面，可設定預約日期當天的時間切換排程表。

遠控端-時程控制

11



點選預約要切換的排程表，待預約日期時間到，系統將自動切換至該排程。

12



完成相關操作設定後，點擊「廣播區域」返回主頁面。

WSC-3100

遠控端-參數設定

1



點擊「參數設定」可進入進階設定頁面。

2



輸入管理密碼 (預設00000)，進入參數設定頁面。

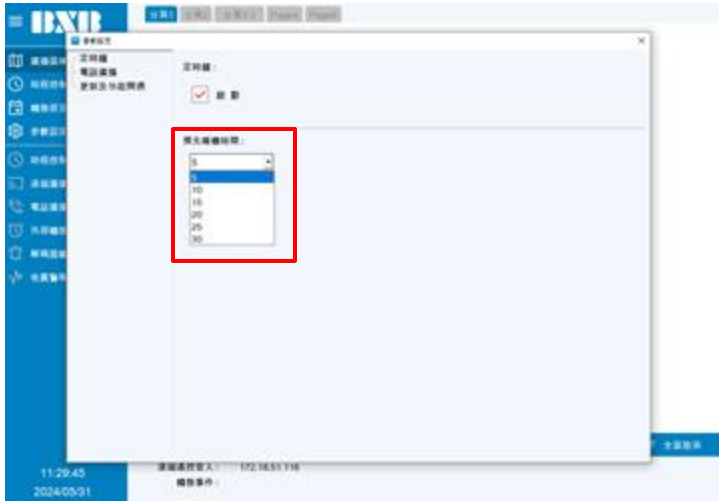
WSC-3100

遠控端-參數設定-定時鐘

1



2



「定時鐘」如設定「啟動」，系統將依排程設定進行自動播放；如設定「關閉」，排程將無法自動播放。

於排程執行播放前，提早觸發開啟相關設備。

※此功能需搭配「WMP-3161 觸發控制器」。

遠控端-參數設定-電話廣播

1



「多媒體播放靜音」如設定打勾啟動，於電話廣播時，相關排程與手動播放多媒體將被靜音。

WSC-3100

遠控端-參數設定-更新及功能開通

1



可進行「手動更新」或「線上更新」。

電話廣播操作說明

內線電話廣播

1



2



拿起話筒輸入分線代碼（如：123)，撥通後，輸入全區、群組或分區代碼，如：*99、*01或101等等...

按下「#」，待電話響起提示音後，即可開始廣播。

電話廣播操作說明

內線電話廣播

3



若欲結束廣播，按下「#」即可結束廣播。

電話廣播操作說明

內線電話廣播-有設定電話廣播密碼

1



2



拿起話筒輸入分線代碼（如：123)，拿起話筒，將聽見電話廣播密碼提示音，

密碼輸入完成後，將聽到輸入正確提示音，

電話廣播操作說明

內線電話廣播-有設定電話廣播密碼

3



此時，即可輸入全區、群組或分區代碼，如：*99、*01 或 101 等，並按下「#」，待電話響起提示音後，即可開始廣播。

4



若欲結束廣播，按下「#」即可結束廣播。

電話廣播操作說明

外線電話廣播

1



使用手機或電話撥通專線號碼，系統將依設定於響鈴次數到達後接通專線。

撥通專線電話，如：07-9703838。

2



系統接通，依序輸入分區、群組或群組廣播代碼，啟動分區後，輸入「#」，待廣播提示聲後進行廣播。

電話廣播操作說明

外線電話廣播

3



若欲結束廣播，按下「#」即可結束廣播。

電話廣播操作說明

外線電話廣播-有設定電話廣播密碼

1



使用手機或電話撥通專線號碼，系統將依設定於響鈴次數到達後接通專線。

撥通專線電話，如：07-9703838。

2



此時，會聽到話筒發出密碼提示音，依序輸入「設定密碼」(預設 1234)。

電話廣播操作說明

外線電話廣播-有設定電話廣播密碼

3



4



聽見密碼正確提示音後，即可依序輸入分區、群組或群組廣播代碼，並按下「#」，待提示聲後進行廣播。

若欲結束廣播，按下「#」即可結束廣播。

※ 如專線廣播超過一分鐘未進行輸入，系統將自動掛斷通訊結束廣播動作。

電話廣播代碼表

指令項目	代碼	功能說明
全區開啟	✻99	開啟所有區域
全區關閉	✻00	關閉所有區域
廣播 前後奏 提示音	#	第一次輸入：開始提示音，並開啟廣播。 第二次輸入：結束提示音，並關閉廣播。
單區代碼	999	開啟 WMP-3152 Output 3
群組代碼	✻01~✻70	開啟群組 1 相關區域-開啟群組 70 相關區域。
單區代碼	101~824	開啟電話代號 101 單區-開啟電話代號 824 單區。
對講模式	✻88	開啟對講模式，隨後可選擇分區代碼(如 101)，需再點擊 # 開始對講。

電話廣播代碼表

指令項目	代碼	功能說明
群組代碼	＊01	開啟群組1相關區域
	＊02	開啟群組2相關區域
	＊03	開啟群組3相關區域
	＊04	開啟群組4相關區域
	＊05	開啟群組5相關區域
	＊06	開啟群組6相關區域
	＊07	開啟群組7相關區域
	＊08	開啟群組8相關區域
	＊09	開啟群組9相關區域
	＊10	開啟群組10相關區域
	＊11	開啟群組11相關區域
	＊12	開啟群組12相關區域
	＊13	開啟群組13相關區域
	＊14	開啟群組14相關區域
	＊15	開啟群組15相關區域
	＊16	開啟群組16相關區域

指令項目	代碼	功能說明
群組代碼	＊17	開啟群組17相關區域
	＊18	開啟群組18相關區域
	＊19	開啟群組19相關區域
	＊20	開啟群組20相關區域
	＊21	開啟群組21相關區域
	＊22	開啟群組22相關區域
	＊23	開啟群組23相關區域
	＊24	開啟群組24相關區域
	＊25	開啟群組25相關區域
	＊26	開啟群組26相關區域
	＊27	開啟群組27相關區域
	＊28	開啟群組28相關區域
	＊29	開啟群組29相關區域
	＊30	開啟群組30相關區域
	＊31	開啟群組31相關區域
	＊32	開啟群組32相關區域

指令項目	代碼	功能說明
群組代碼	＊33	開啟群組33相關區域
	＊34	開啟群組34相關區域
	＊35	開啟群組35相關區域
	＊36	開啟群組36相關區域
	＊37	開啟群組37相關區域
	＊38	開啟群組38相關區域
	＊39	開啟群組39相關區域
	＊40	開啟群組40相關區域
	＊41	開啟群組41相關區域
	＊42	開啟群組42相關區域
	＊43	開啟群組43相關區域
	＊44	開啟群組44相關區域
	＊45	開啟群組45相關區域
	＊46	開啟群組46相關區域
	＊47	開啟群組47相關區域
	＊48	開啟群組48相關區域

電話廣播代碼表

指令項目	代碼	功能說明
群組代碼	＊49	開啟群組49相關區域
	＊50	開啟群組50相關區域
	＊51	開啟群組51相關區域
	＊52	開啟群組52相關區域
	＊53	開啟群組53相關區域
	＊54	開啟群組54相關區域
	＊55	開啟群組55相關區域
	＊56	開啟群組56相關區域
	＊57	開啟群組57相關區域
	＊58	開啟群組58相關區域
	＊59	開啟群組59相關區域
	＊60	開啟群組60相關區域
	＊61	開啟群組61相關區域
	＊62	開啟群組62相關區域
	＊63	開啟群組63相關區域
	＊64	開啟群組64相關區域

指令項目	代碼	功能說明
群組代碼	＊65	開啟群組65相關區域
	＊66	開啟群組66相關區域
	＊67	開啟群組67相關區域
	＊68	開啟群組68相關區域
	＊69	開啟群組69相關區域
	＊70	開啟群組70相關區域

指令項目	代碼	功能說明
單區代碼	101	開啟電話代號101單區
	102	開啟電話代號102單區
	103	開啟電話代號103單區
	104	開啟電話代號104單區
	105	開啟電話代號105單區
	106	開啟電話代號106單區
	107	開啟電話代號107單區
	108	開啟電話代號108單區
	109	開啟電話代號109單區
	110	開啟電話代號110單區
	111	開啟電話代號111單區
	112	開啟電話代號112單區
	113	開啟電話代號113單區
	114	開啟電話代號114單區
	115	開啟電話代號115單區
	116	開啟電話代號116單區

電話廣播代碼表

指令項目	代碼	功能說明
單區代碼	117	開啟電話代號117單區
	118	開啟電話代號118單區
	119	開啟電話代號119單區
	120	開啟電話代號120單區
	121	開啟電話代號121單區
	122	開啟電話代號122單區
	123	開啟電話代號123單區
	124	開啟電話代號124單區
	201	開啟電話代號201單區
	202	開啟電話代號202單區
	203	開啟電話代號203單區
	204	開啟電話代號204單區
	205	開啟電話代號205單區
	206	開啟電話代號206單區
	207	開啟電話代號207單區
	208	開啟電話代號208單區

指令項目	代碼	功能說明
單區代碼	209	開啟電話代號209單區
	210	開啟電話代號210單區
	211	開啟電話代號211單區
	212	開啟電話代號212單區
	213	開啟電話代號213單區
	214	開啟電話代號214單區
	215	開啟電話代號215單區
	216	開啟電話代號216單區
	217	開啟電話代號217單區
	218	開啟電話代號218單區
	219	開啟電話代號219單區
	220	開啟電話代號220單區
	221	開啟電話代號221單區
	222	開啟電話代號222單區
	223	開啟電話代號223單區
	224	開啟電話代號224單區

指令項目	代碼	功能說明
單區代碼	301	開啟電話代號301單區
	302	開啟電話代號302單區
	303	開啟電話代號303單區
	304	開啟電話代號304單區
	305	開啟電話代號305單區
	306	開啟電話代號306單區
	307	開啟電話代號307單區
	308	開啟電話代號308單區
	309	開啟電話代號309單區
	310	開啟電話代號310單區
	311	開啟電話代號311單區
	312	開啟電話代號312單區
	313	開啟電話代號313單區
	314	開啟電話代號314單區
	315	開啟電話代號315單區
	316	開啟電話代號316單區

電話廣播代碼表

指令項目	代碼	功能說明
單區代碼	317	開啟電話代號317單區
	318	開啟電話代號318單區
	319	開啟電話代號319單區
	320	開啟電話代號320單區
	321	開啟電話代號321單區
	322	開啟電話代號322單區
	323	開啟電話代號323單區
	324	開啟電話代號324單區
	401	開啟電話代號401單區
	402	開啟電話代號402單區
	403	開啟電話代號403單區
	404	開啟電話代號404單區
	405	開啟電話代號405單區
	406	開啟電話代號406單區
	407	開啟電話代號407單區
	408	開啟電話代號408單區

指令項目	代碼	功能說明
單區代碼	409	開啟電話代號409單區
	410	開啟電話代號410單區
	411	開啟電話代號411單區
	412	開啟電話代號412單區
	413	開啟電話代號413單區
	414	開啟電話代號414單區
	415	開啟電話代號415單區
	416	開啟電話代號416單區
	417	開啟電話代號417單區
	418	開啟電話代號418單區
	419	開啟電話代號419單區
	420	開啟電話代號420單區
	421	開啟電話代號421單區
	422	開啟電話代號422單區
	423	開啟電話代號423單區
	424	開啟電話代號424單區

指令項目	代碼	功能說明
單區代碼	501	開啟電話代號501單區
	502	開啟電話代號502單區
	503	開啟電話代號503單區
	504	開啟電話代號504單區
	505	開啟電話代號505單區
	506	開啟電話代號506單區
	507	開啟電話代號507單區
	508	開啟電話代號508單區
	509	開啟電話代號509單區
	510	開啟電話代號510單區
	511	開啟電話代號511單區
	512	開啟電話代號512單區
	513	開啟電話代號513單區
	514	開啟電話代號514單區
	515	開啟電話代號515單區
	516	開啟電話代號516單區

電話廣播代碼表

指令項目	代碼	功能說明
單區代碼	517	開啟電話代號517單區
	518	開啟電話代號518單區
	519	開啟電話代號519單區
	520	開啟電話代號520單區
	521	開啟電話代號521單區
	522	開啟電話代號522單區
	523	開啟電話代號523單區
	524	開啟電話代號524單區
	601	開啟電話代號601單區
	602	開啟電話代號602單區
	603	開啟電話代號603單區
	604	開啟電話代號604單區
	605	開啟電話代號605單區
	606	開啟電話代號606單區
	607	開啟電話代號607單區
	608	開啟電話代號608單區

指令項目	代碼	功能說明
單區代碼	609	開啟電話代號609單區
	610	開啟電話代號610單區
	611	開啟電話代號611單區
	612	開啟電話代號612單區
	613	開啟電話代號613單區
	614	開啟電話代號614單區
	615	開啟電話代號615單區
	616	開啟電話代號616單區
	617	開啟電話代號617單區
	618	開啟電話代號618單區
	619	開啟電話代號619單區
	620	開啟電話代號620單區
	621	開啟電話代號621單區
	622	開啟電話代號622單區
	623	開啟電話代號623單區
	624	開啟電話代號624單區

指令項目	代碼	功能說明
單區代碼	701	開啟電話代號701單區
	702	開啟電話代號702單區
	703	開啟電話代號703單區
	704	開啟電話代號704單區
	705	開啟電話代號705單區
	706	開啟電話代號706單區
	707	開啟電話代號707單區
	708	開啟電話代號708單區
	709	開啟電話代號709單區
	710	開啟電話代號710單區
	711	開啟電話代號711單區
	712	開啟電話代號712單區
	713	開啟電話代號713單區
	714	開啟電話代號714單區
	715	開啟電話代號715單區
	716	開啟電話代號716單區

電話廣播代碼表

指令項目	代碼	功能說明
單區代碼	717	開啟電話代號717單區
	718	開啟電話代號718單區
	719	開啟電話代號719單區
	720	開啟電話代號720單區
	721	開啟電話代號721單區
	722	開啟電話代號722單區
	723	開啟電話代號723單區
	724	開啟電話代號724單區
	801	開啟電話代號801單區
	802	開啟電話代號802單區
	803	開啟電話代號803單區
	804	開啟電話代號804單區
	805	開啟電話代號805單區
	806	開啟電話代號806單區
	807	開啟電話代號807單區
	808	開啟電話代號808單區

指令項目	代碼	功能說明
單區代碼	809	開啟電話代號809單區
	810	開啟電話代號810單區
	811	開啟電話代號811單區
	812	開啟電話代號812單區
	813	開啟電話代號813單區
	814	開啟電話代號814單區
	815	開啟電話代號815單區
	816	開啟電話代號816單區
	817	開啟電話代號817單區
	818	開啟電話代號818單區
	819	開啟電話代號819單區
	820	開啟電話代號820單區
	821	開啟電話代號821單區
	822	開啟電話代號822單區
	823	開啟電話代號823單區
	824	開啟電話代號824單區

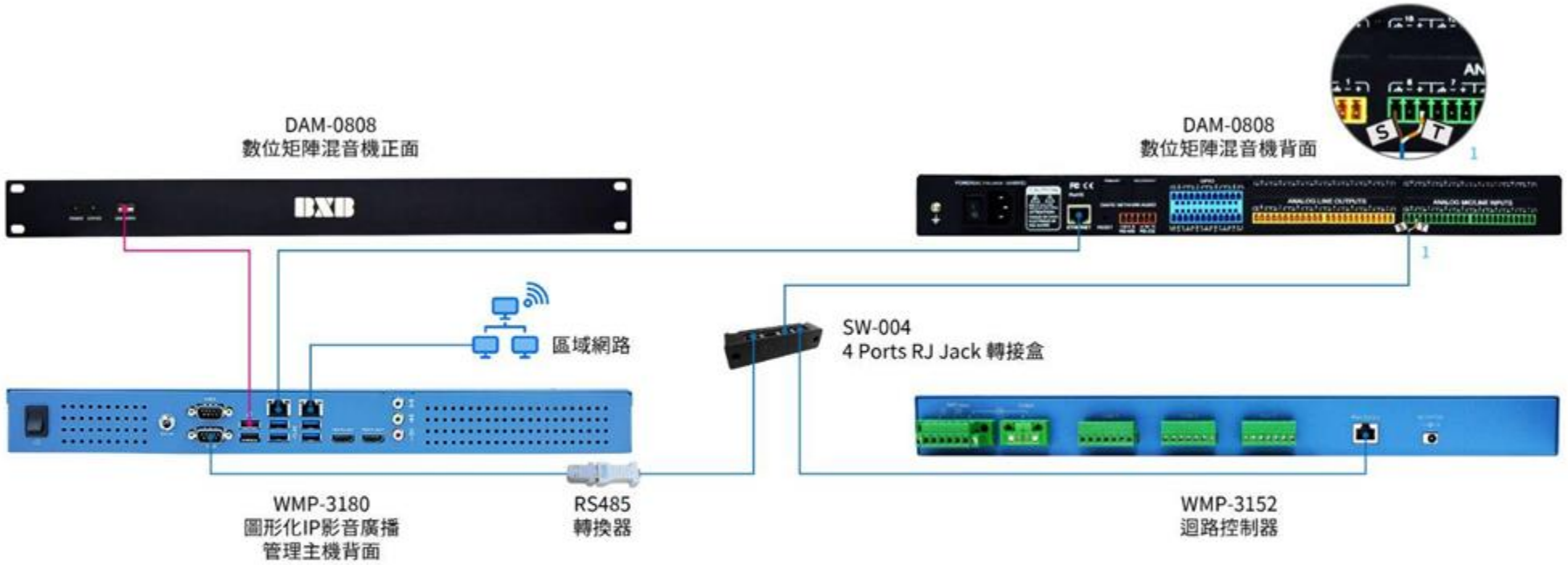
附件

DAM-0808 連接 WMP-3152與WMP-3180 (無對講模組)



附件

DAM-0808 連接 WMP-3152與WMP-3180 (有對講模組)



附件

WMP-3180 連接電話廣播



附件

WMP-3180 連接 PSC-1202 與 PAB-5240 供電



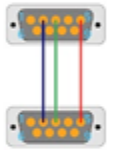
PAB-5240
240W 純後級功率擴大機



PSC-1202
主控系統總電源控制器



WMP-3180
圖形化IP影音廣播
管理主機

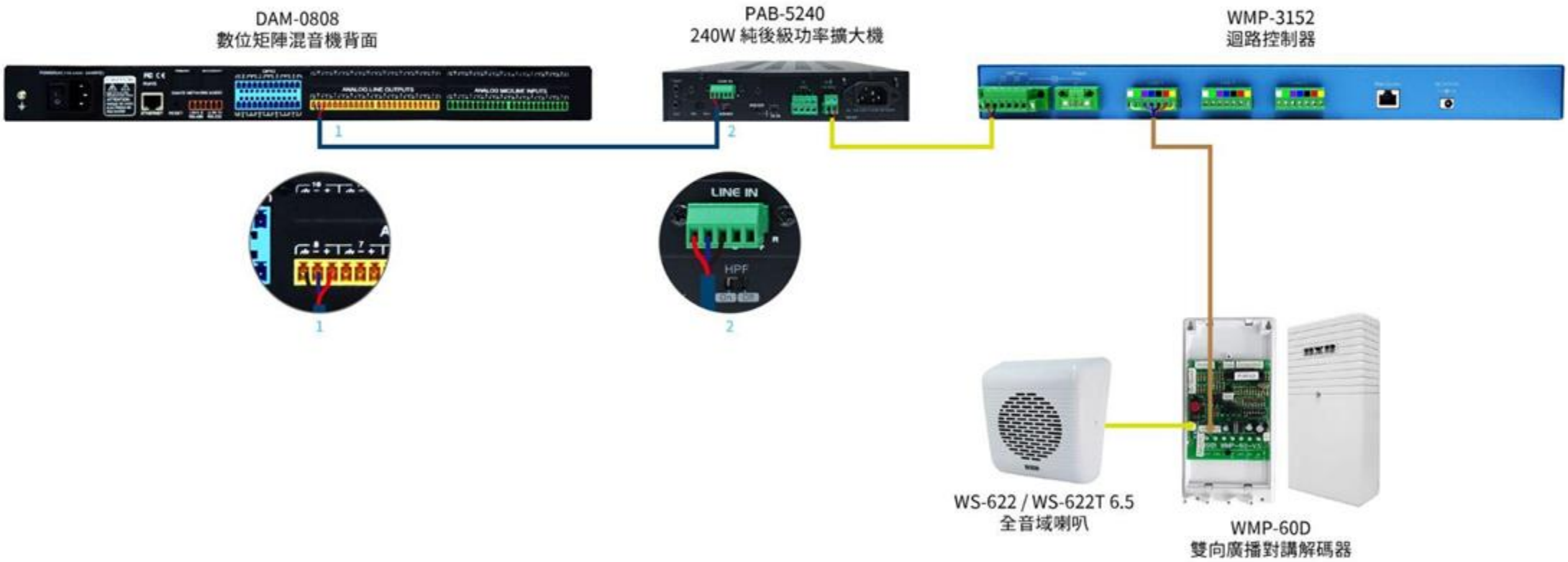


RS-232
腳位參照圖

電源線　　RS-232

附件

WMP-3152 LOOP1 連接說明



喇叭線　音源線　WMP-7C

附件

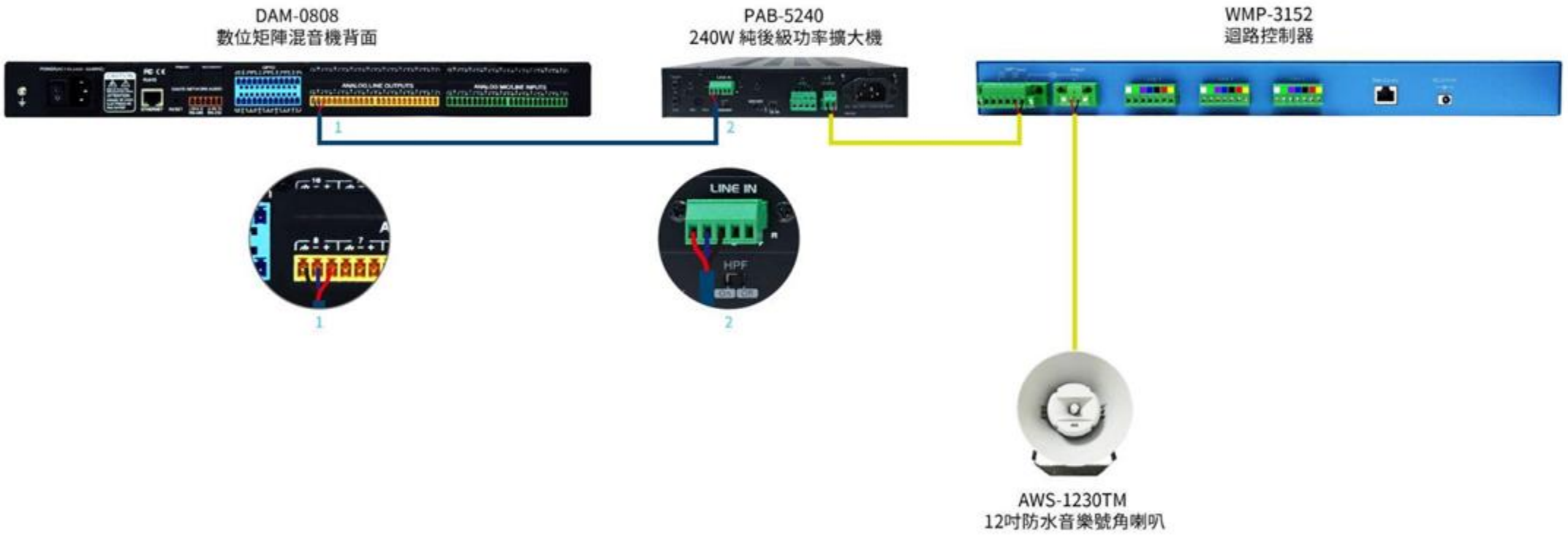
WMP-3152 LOOP2 連接說明



喇叭線　音源線　WMP-7C

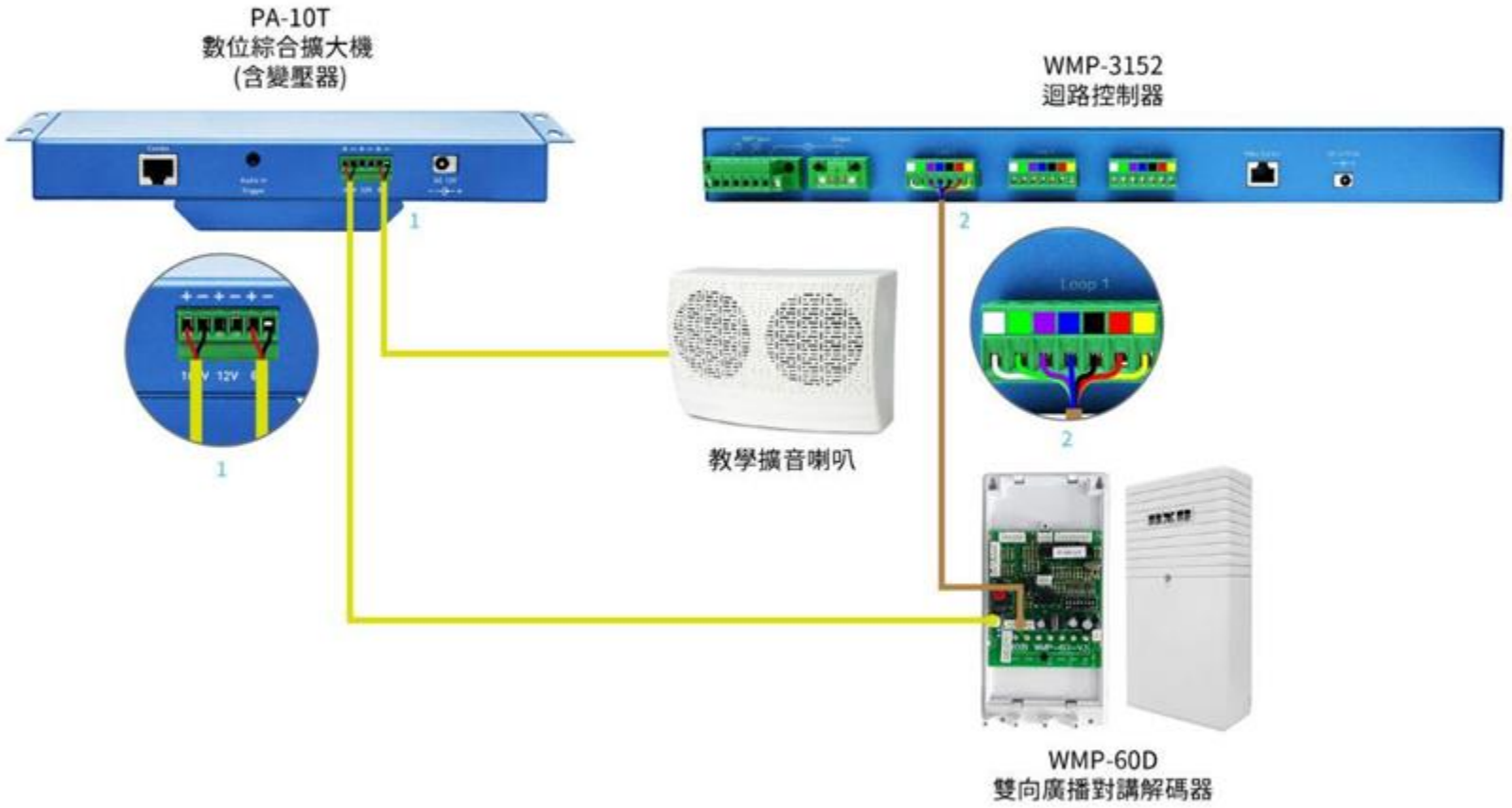
附件

WMP-3152 OUTPUT3 連接說明



附件

WMP-60D 連接 PA-10T



喇叭線　　WMP-7C

附件

WMP-60D 連接教學擴音組



喇叭線　4pin cable　WMP-7C

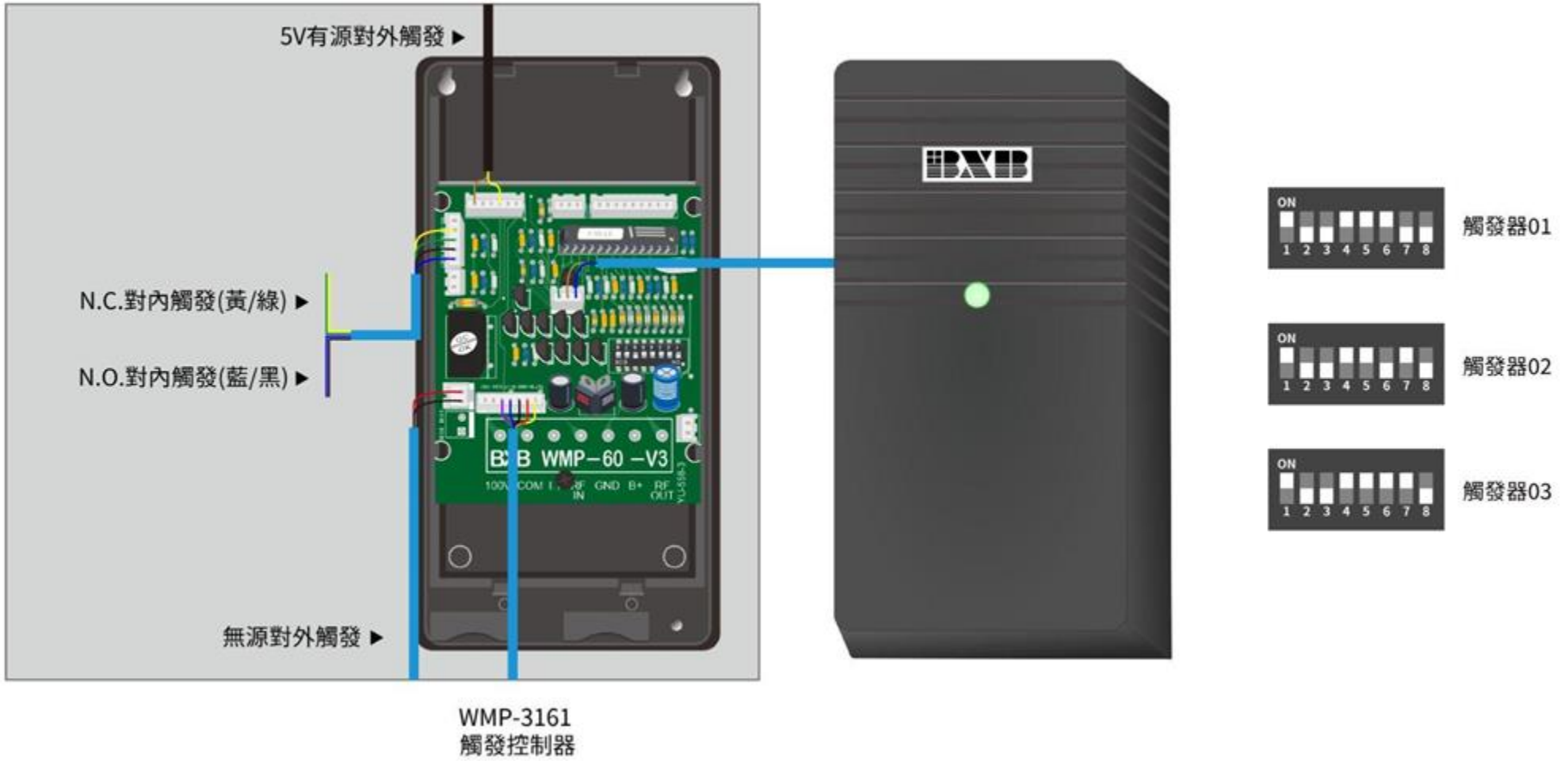
附件

WMP-3152 與 WMP-3161 連接說明



附件

WMP-3161 觸發控制器內部說明



WMP-3161
觸發控制器

燈號

無源對外觸發：啟動時綠燈恆亮。

有源對外觸發：啟動時紅燈閃爍。

有源無源對外觸發：均啟動時橘綠交互變換。

附件

WMP-60D 解碼器代號編碼表 (101-124)



101



107



113



119



102



108



114



120



103



109



115



121



104



110



116



122



105



111



117



123



106



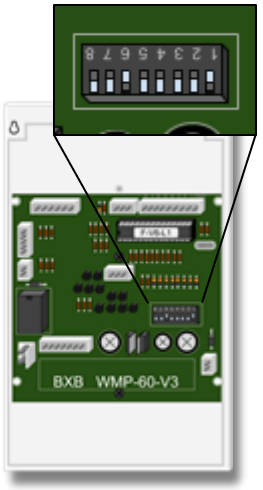
112



118



124



附件

WMP-60D 解碼器代號編碼表 (201-224)



201



207



213



219



202



208



214



220



203



209



215



221



204



210



216



222



205



211



217



223



206



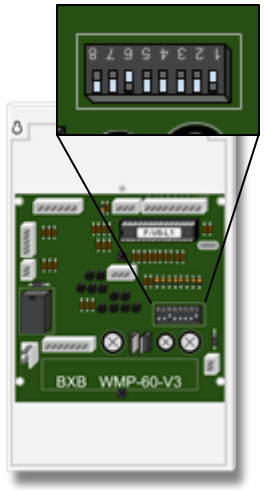
212



218



224



附件

WMP-60D 解碼器代號編碼表 (301-324)



301



307



313



319



302



308



314



320



303



309



315



321



304



310



316



322



305



311



317



323



306



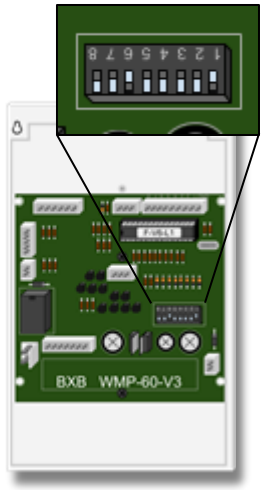
312



318

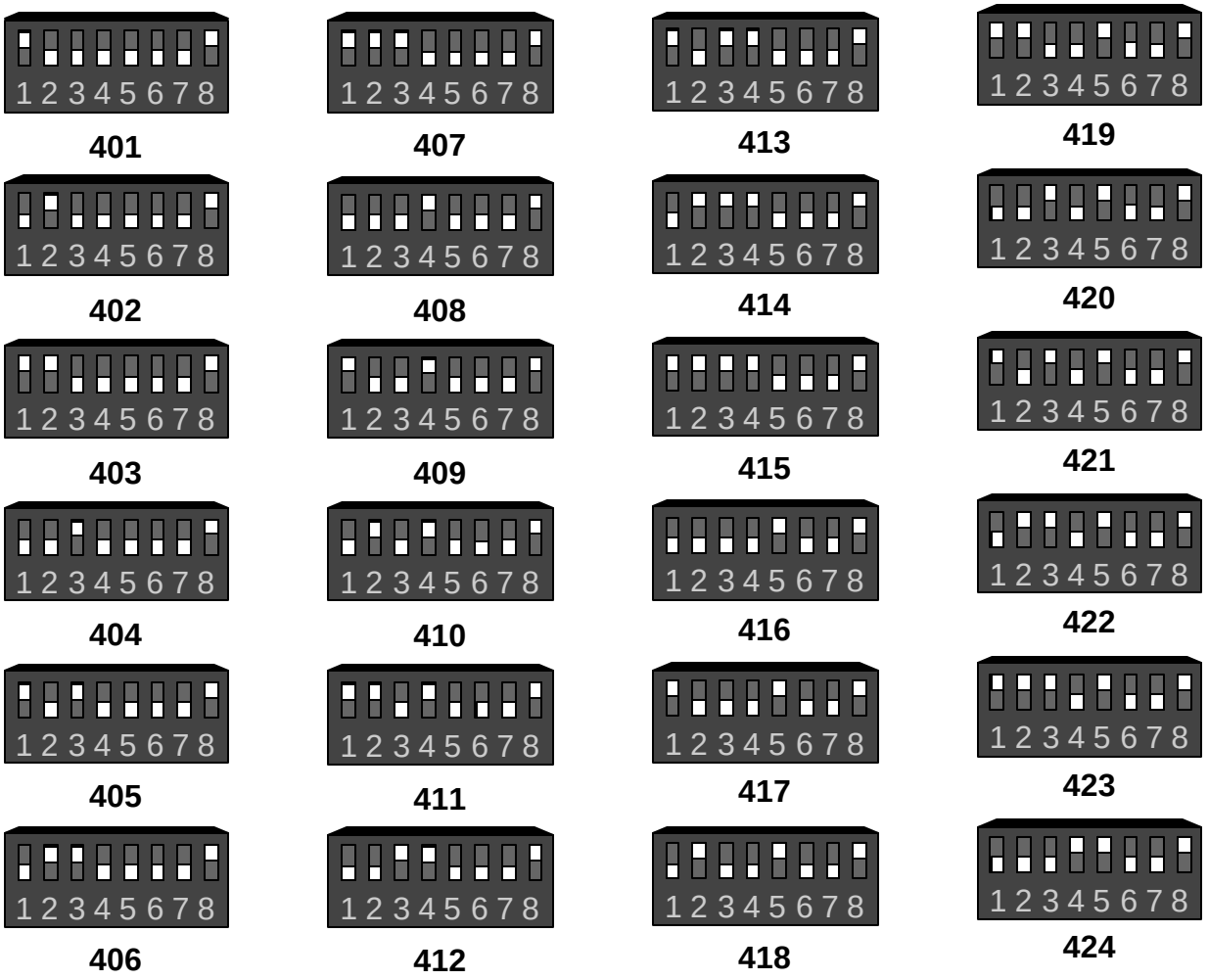


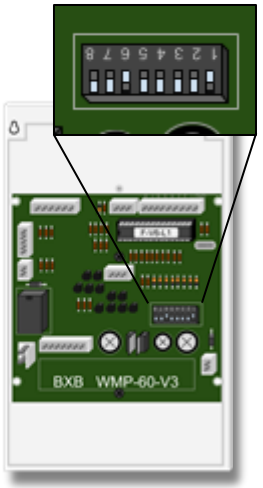
324



附件

WMP-60D 解碼器代號編碼表 (401-424)





附件

WMP-60D 解碼器代號編碼表 (501-524)



501



507



513



519



502



508



514



520



503



509



515



521



504



510



516



522



505



511



517



523



506



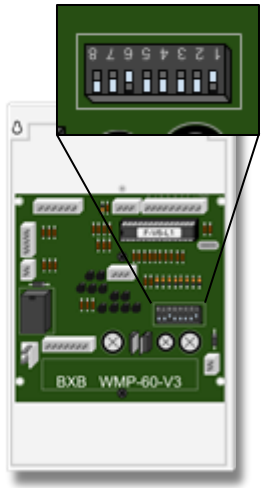
512



518



524



附件

WMP-60D 解碼器代號編碼表 (601-624)



601



607



613



619



602



608



614



620



603



609



615



621



604



610



616



622



605



611



617



623



606



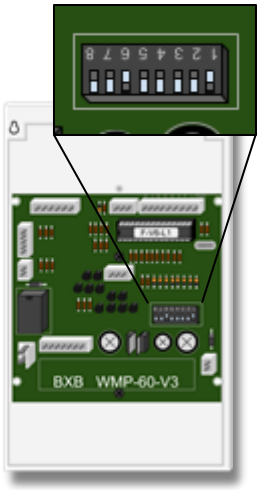
612



618



624



附件

WMP-60D 解碼器代號編碼表 (701-724)



701



702



703



704



705



706



707



708



709



710



711



712



713



714



715



716



717



718



719



720



721



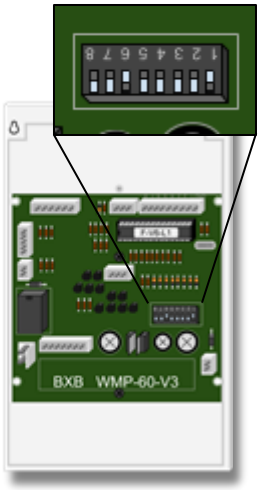
722



723



724



附件

WMP-60D 解碼器代號編碼表 (801-824)



801



807



813



819



802



808



814



820



803



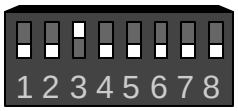
809



815



821



804



810



816



822



805



811



817



823



806



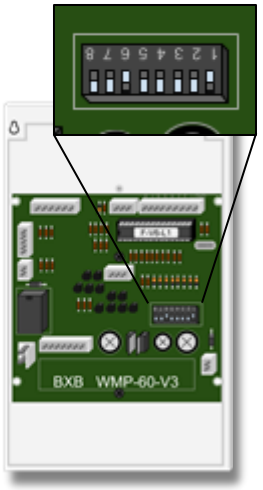
812



818



824





卡訊電子股份有限公司

地址/ 80673 高雄市前鎮區新衙路288-5號6F-1

電話/ +886（7）9703838

傳真/ +886（7）9703883

官網/ www.bxb.tw

© 2024 卡訊電子股份有限公司 版權所有