



# **wePresent**

## 使用手冊

For WiPG-2000 (May 2014)

Version: 1.0

## 目錄

1.	概要 .....	5
2.	包裝內容 .....	7
3.	隨身碟內容 .....	7
4.	主機實體介紹 .....	8
5.	您可能需要以下設備 .....	10
6.	快速安裝指南 .....	10
7.	WiPG-2000 開始/待機畫面.....	12
7.1	快速指南 / 使用者列表.....	12
7.2	功能圖示 .....	12
7.3	遠端觸控(UMT).....	14
7.4	會議控制模式 .....	14
7.5	分割畫面模式 .....	15
7.6	DIRECT DRAW .....	15
7.7	繪畫工具列功能 .....	16
7.8	USB 隨身碟播放功能 .....	17
8	在 WINDOWS 系統上使用 DoWiFi .....	18
	(未支援 WINDOWS PHONE, WINDOWS RT) .....	18
8.1	安裝軟體 .....	18
8.2	啟動軟體 .....	19
8.3	最近連線 .....	20
8.4	連線到接收端 .....	20
8.5	登入 .....	21
8.6	改變連線到其它網路 .....	22
8.7	主使用介面 .....	22
8.8	畫面投影 .....	23
8.9	已連接的接收端列表 .....	23
8.10	影片傳輸播放 .....	24
8.11	功能表 .....	25
8.11.1	啟動 SIDEPAD .....	25
8.11.2	啟用 WEBSLIDES .....	26
8.11.3	遠端控制 .....	28
8.11.4	選擇投影桌面 .....	28
8.11.5	進階投影選項 .....	29
8.11.5.1	進階螢幕擷取 .....	29
8.11.5.2	投影長寬比例 .....	30
8.11.5.3	投影模式 .....	31
8.11.5.4	解析度設定 .....	31

8.11.5.5	投影品質 .....	32
8.11.5.6	壓縮格式 .....	32
8.11.6	其他 .....	33
8.11.6.1	自動電源管理 .....	33
8.11.6.2	製作 PLUG&SHOW TOKEN .....	33
8.11.6.3	拷貝程式至桌面 .....	34
8.11.6.4	快速鍵 .....	34
8.11.7	中斷連線 .....	35
8.11.8	關於 .....	35
8.11.9	結束 .....	35
9.	在 MAC 系統上使用 DOWiFi .....	36
9.1	安裝軟體 .....	36
9.2	啟動軟體 .....	36
9.3	最近連線 .....	37
9.4	登入 .....	38
9.5	改變連線到其它網路 .....	39
9.6	主使用介面 .....	40
9.7	畫面投影 .....	40
9.8	已連接的接收端列表 .....	41
9.9	影片傳輸播放 .....	41
9.10	功能表 .....	42
9.10.1	啟動 SIDEPAD .....	42
9.10.2	啟用 WEBSLIDES .....	44
9.10.3	遠端控制 .....	46
9.10.4	選擇投影桌面 .....	46
9.10.5	進階投影選項 .....	46
9.10.5.1	進階螢幕擷取 .....	47
9.10.5.2	投影長寬比例 .....	48
9.10.5.3	投影模式 .....	48
9.10.5.4	解析度設定 .....	48
9.10.5.5	投影品質 .....	49
9.10.5.6	壓縮格式 .....	49
9.10.6	其他 .....	50
9.10.6.1	製作 PLUG&SHOW TOKEN .....	50
9.10.6.2	快速鍵 .....	50
9.10.7	中斷連線 .....	51
9.10.8	關於 .....	51
9.10.9	結束 .....	51
10.1	首頁 .....	52



10.2	軟體下載 .....	52
10.3	CONFERENCE CONTROL.....	53
10.4	管理畫面 .....	55
10.4.1	系統狀態 .....	55
10.4.2	裝置設定 .....	56
10.4.3	NETWORK SETUP .....	57
10.4.4	WiFi 設定.....	58
10.4.5	SNMP 設定.....	61
10.4.6	待機畫面設定 .....	61
10.4.7	WEBSLIDES 設定.....	62
10.4.8	密碼變更 .....	62
10.4.9	設定重置 .....	63
10.4.10	韌體更新 .....	64
10.4.11	重新啟動 .....	65
10.4.12	登出 .....	65
10.5	WEBSLIDES .....	66
11	USB 播放器 .....	67
11.4	照片播放 .....	68
11.5	影片播放 .....	69
11.6	音樂播放 .....	69
11.7	OFFICE 播放.....	70
11.8	設定 .....	71

# 1 概要

wePresent WiPG2000 是一台專業的無線簡報工具，可以支援多個平台裝置進行連線(Windows/Mac/Pad/Smartphone)。可以使用觸控螢幕/電子白板或 Windows7/8HID 相容的裝置進行遠端控制。

## WiPG-2000 重要功能說明：

圖示	功能	敘述
	<b>DoWiFi</b>	Windows 與 Mac 的無線網路投影 <ul style="list-style-type: none"><li>◆ Win: XP/Vista/7/8,</li><li>◆ Mac: 10.7/10.8/10.9</li></ul>
	<b>MirrorOp for Galaxy</b>	支援 MirrorOp Sender for Samsung Galaxy 的系列裝置。使用者可以使用 Galaxy 裝置投影至另一顯示屏上
	<b>MirrorOp Presenter</b>	高品質的呈現畫面或是加上註記，可透過 iPhone/iPad 或 Android 裝置實現 (Word, Excel, PPT, PDF, Photo, Browser, Live Camera, Screenshot)
	<b>Video Streaming</b>	Windows 與 Mac 可透過網路來傳輸影片/音樂
	<b>WiFi-Doc</b>	高品質的呈現畫面，可透過 iPhone/iPad 或 Android 裝置實現 (Word, Excel, PPT, PDF, Photo, Screen & Shot)
	<b>SidePad</b>	使用 iPhone/iPad 或 Android 裝置操控您從 PC/Mac 投影的畫面
	<b>WebSlides</b>	將簡報畫面透過 WiFi 廣播到多個手持裝置或電腦 <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 觀眾可以儲存投影片內容進行註記</li><li>◆ WebSlides 可提供安全性的密碼加密</li></ul>
	<b>Direct Draw</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ 不需透過電腦即可直接註記/繪畫在虛擬的白板/黑板上。</li><li>◆ 可以任何投影畫面上進行註記/繪畫。這功能也提供您在投影片上直接進行註記。</li></ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 可透過觸屏或其它標準觸屏裝置進行註記/繪畫功能。</li> </ul>
	<b>4-to-1 projection</b>	支援同時投影四台電腦/Mac 或 WiFi-doc.
	<b>One to Many Projection</b>	支援同時投影影像到四台的接受端
	<b>Conference Control / OSD User-List</b>	<p>從 WiPG 的網頁管理投影者，或在待機畫面上使用滑鼠/鍵盤選擇 PC</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 會議控制功能可提供密碼保護</li> <li>◆ 會議控制者可決定誰進行投影</li> <li>◆ 會議控制者可以切換成四分割投影畫面同時觀看.</li> </ul>
	<b>SNMP V3</b>	透過 SNMP V3 管理組織化的 WiPG 裝置
	<b>UMT</b>	<p>透過網路使得免安裝驅動的觸屏來進行遠端控制。</p> <p>(支援標準的 Win 7/8 相容 USB HID 觸控裝置)</p>

## 主要功能

- 高效能畫面/聲音投影支援 Windows/Mac (Windows 7/8 and Mac 10.7/10.8/10.9)
- 可透過觸控螢幕或滑鼠/鍵盤遠端操控 Windows/Mac
- Plug&Show:從 USB 隨身碟可直接執行投影程式，不需進行安裝。可透過 Plug&Show 功能製作額外的 USB 隨身碟
- 高效能的四分割投影
- 最高支援 64 位使用者登入
- 會議控制：可透過網頁或待機畫面進行會議控制
- 可支援無線多點觸控裝置(Win7/8 標準 HID 相容性裝置)
- 支援在投影畫面上進行註記及繪畫功能，或者當沒有 PC 時也可在 Whiteboard 功能上進行繪畫
- 客製化 Logo/全畫面圖片替換
  - 可替換圖片至整個全畫面背景
- SNMP V3: 可從 SNMP V3 管理/設定多台 WiPG 裝置
  - 透過 FTP 進行韌體更新
  - 加強 SNMP 安全性等級
- 支援 WiFi Enterprise 加密類型

- 支援 MSI 安裝程式，可透過 Windows AD 進行軟體派發
- 支援延伸桌面投影 Windows/Mac
- 安全性設計：每次隨機產生一組登入碼、WEP/WPA/WPA-Enterprise WiFi 安全性、GateKeeper
- HDMI 和 VGA 雙畫面介面
- 支援 WiFi AP 和 AP-Client 模式。可將 WiPG2000 成為您網路中的一部份，並可同時進行投影以及上網。  
-調整網路設定及設定至您喜愛的設定值。(可修改 SSID、IP 位置、頻道...等)
- WiFi 802.11b/g/n

## 2 包裝內容

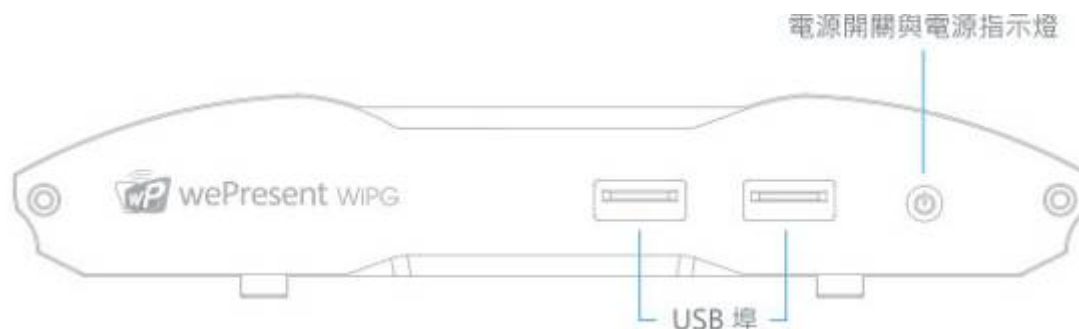
- wePresent WiPG-2000 主機
- wePresent WiPG-2000 隨身碟
- 電源變壓器 (DC +5V, 2.6A)
- 2 根無線天線
- 快速安裝手冊
- 壁掛套件
- 保證書

## 3 隨身碟內容

- Windows Installer (WiPG-2000 Windows 安裝程式)
- Mac Installer (WiPG-2000 Mac 安裝程式)
- VAC Driver (Windows XP 聲音投影驅動程式)
- VDD Driver (Windows OS 虛擬延伸桌面投影驅動程式)
- User Manual
- wePresent WiPG 執行資料夾
- SvS Driver
- Utility
  - PtG Converter (MobiShow PtG 轉檔程式)
  - SNMP Manager (SNMP 管理程式)

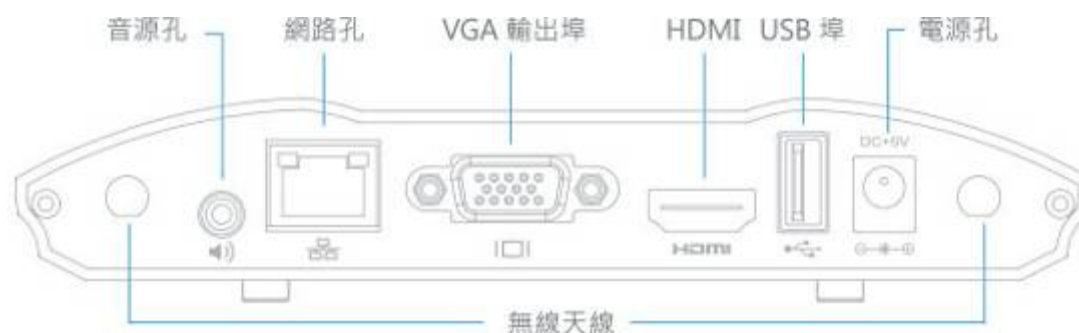
# 4 主機實體介紹

- 前蓋設計



敘述	
電源開關與電源指示燈	電源開/關按鈕 電源指示燈: 系統啟動中(紅燈)，啟動完成(綠燈)
USB 埠(前蓋)	2USB 埠提供 USB 滑鼠與鍵盤使用

- 後蓋設計



敘述	
無線天線	WiFi 無線網路天線
USB 埠(後蓋)	USB 埠提供 USB 互動式電子白板(HID type)使用
網路孔	10/100/1000M v RJ-45 網路孔
VGA 輸出埠	VGA 輸出埠
HDMI 輸出埠	HDMI 輸出埠
音源孔	音源孔 (3.5mm)
電源孔	電源孔 (5V/2.5A)

USB 埠可支援 5V/0.5A 的觸屏或是 USB 隨身碟



- 底蓋設計



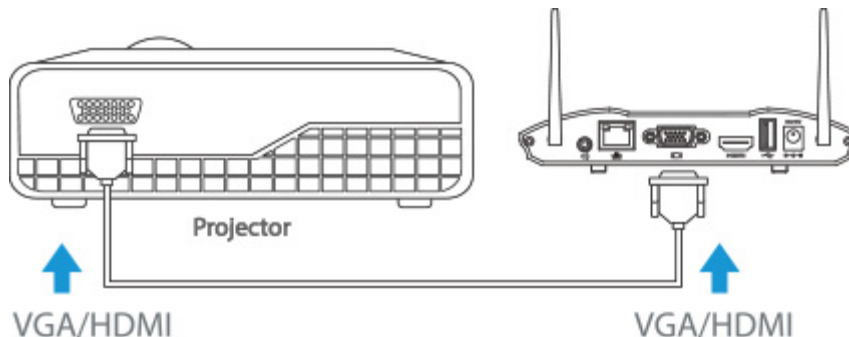
敘述	
螺絲孔	螺絲孔提供壁掛套件使用
重置按鈕	長按重置按鈕並開啟電源可進行硬體重置功能

## 5 您可能需要以下設備

- 投影機/顯示器並且可支援 VGA/HDMI 輸出
- Windows 或 Mac 電腦/筆記型電腦
- Apple iPhone, iPad 或 iPod-touch 裝置
- Android Phone 或 Tablet 裝置
- 喇叭 (可選擇搭配與否，主要做聲音輸出功能)
- USB 滑鼠和鍵盤 (可選擇搭配與否，主要做遠端桌面控制功能)
- USB HID 互動式電子白板 (可選擇搭配與否，主要做 UMT 功能)

## 6 快速安裝指南

- 1) 將 wePresent WiPG-2000 透過 VGA 線連接至投影機/顯示器，並且將投影機/顯示器的電源打開。



- 2) 將電源變壓器插入 WiPG-2000 後，請按壓電源開關並開啟 WiPG-2000。當系統已經開機完畢後，LED 燈號切換成藍色。
  - 當系統完成開機後，它將會顯示預設的待機畫面在投影機/顯示器的畫面上。



- 3) 將喇叭的音源線插入 WiPG-2000 音源孔後方，可進行聲音輸出。
- 4) 將 USB 滑鼠、鍵盤插入前方/後方的 USB 埠，進行畫面的操控以及遠端桌面控制。(可選擇搭配與否)

# 7 WiPG-2000 開始/待機畫面


## 7.1 快速指南 / 使用者列表

當沒有使用者連接時，WiPG-2000 待機畫面會秀出快速操作指南，而當有使用者登入連線後，使用者名稱會秀在使用者列表區域。WiPG-2000 允許多個使用者同時連線，詳細畫面如下圖所示。



## 7.2 功能圖示

1) 您可以點擊右下角的功能按鈕並且瀏覽每一個主要功能的簡易說明。

(1) **Quick Guide**：點擊此 Quick 圖示 ，主要說明 WiPG-2000 可以支援 Windows, Mac and 手機平台。如果您的智慧型手機已安裝 QR Code 掃描軟體，您可以透過掃描此 QR Code 圖形後會自動導引到所有可用的手機/平板 APP 進行下載。




(2) **WiFi-Doc(TBD)**：點擊 WiFi-doc 的圖示 ，主要說明可以使用手機透過

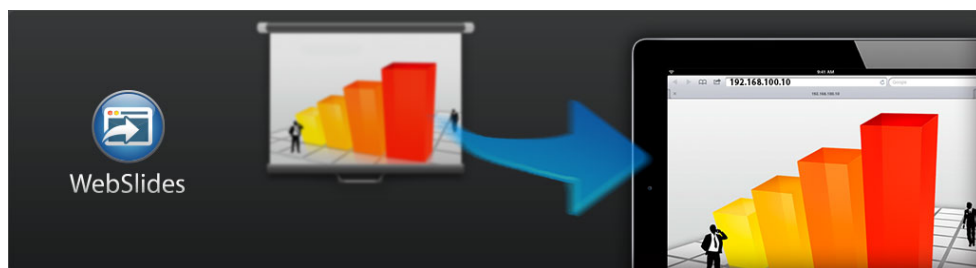
WiFi-doc 進行無線投影。如果您的智慧型手機已安裝 QR Code 掃描軟體，您可以透過掃描此 QR Code 圖形後會自動導引到所有可用的手機/平板 APP 進行下載。




(3) **SidePad**: 點擊 SidePad 圖示 ，主要說明 WiPG-2000 可以支援 Sidepad 功能，允許使用者透過 iPhone/iPad、Android 裝置控制正在投影中的 PC、mac。如果您的智慧型手機已安裝 QR Code 掃描軟體，您可以透過掃描此 QR Code 圖形後會自動導引到所有可用的手機/平板 APP 進行下載。




(4) **WebSlides**：點擊 WebSlides 圖示 ，主要說明 WiPG-2000 可支援 WebSlides 功能，可透過網路的方式廣播投影片至觀眾的網頁上。



(5) **UMT**: 點擊 UMT 圖示 ，主要說明 WiPG-2000 可支援 UMT(Universal Multi-Touch)，在不需安裝驅動程式下可以支援標準的多點裝置。而 UoIP(USB over IP)功能透過網路可以支援標準的 HID 裝置。



(6) 設定：點擊設定圖示。您可以在畫面上找到韌體版本號碼、解析度、無線網路頻道和 AP-Client 狀態資訊，同時您可以點擊“Calibration”按鈕進行投影畫面的定位校正，並校正畫面至最佳狀態。





### 7.3 遠端觸控(UMT)

WiPG-2000 可支援 Win7/8 標準 HID 相容性觸控裝置。經由插入 HID 觸控螢幕/電子白板裝置，您可以在待機畫面、WhiteBoard 功能和投影中的 PC/手持裝置，透過觸控螢幕/電子白板進行操作。



註記：

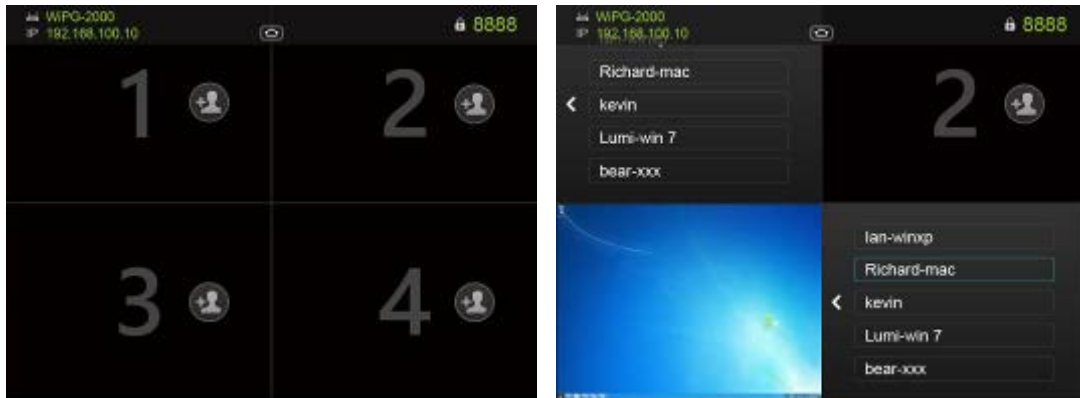
1. UMT 功能只支援標準的 USB HID 觸控裝置，而不能支援需要另外安裝驅動程式的裝置
2. 當使用 Windows XP, 7 and Mac 電腦時，此功能只會像是滑鼠的動作。
3. USB 埠只支援到 5V/0.5A 的電源，如果需要需外更多電源的 HID 裝置，需要再另外加裝電源。

### 7.4 會議控制模式

- 1) 點擊後啟動會議控制模式會讓阻擋其他使用者取得畫面投影權限，主控者可過網頁或 OSD 畫面上的使用者清單來管理。
- 2) 點擊後關閉會議控制模式，其他使用者可自由的取得投影畫面權限。

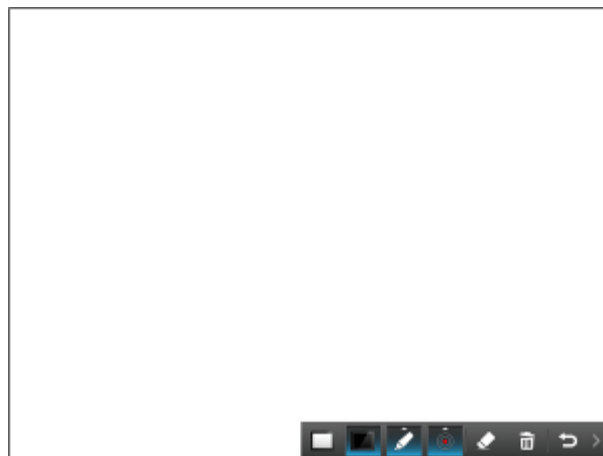
## 7.5 分割畫面模式

- 1) 在開始畫面上點擊“Split Screen”  進入分割畫面模式。當按下“加入”  這圖示時，您可看到使用者列表來選擇使用者來投影。



## 7.6 Direct Draw

- 8 在開始畫面上點擊“Direct Draw”  進入“Direct Draw”功能頁面。並且您可以透過滑鼠、觸屏或 IWB 裝置在 Direct Draw 功能上進行註記與繪畫。



點擊“Direct Draw”  圖示，Direct Draw、工具列則會顯示如上圖。

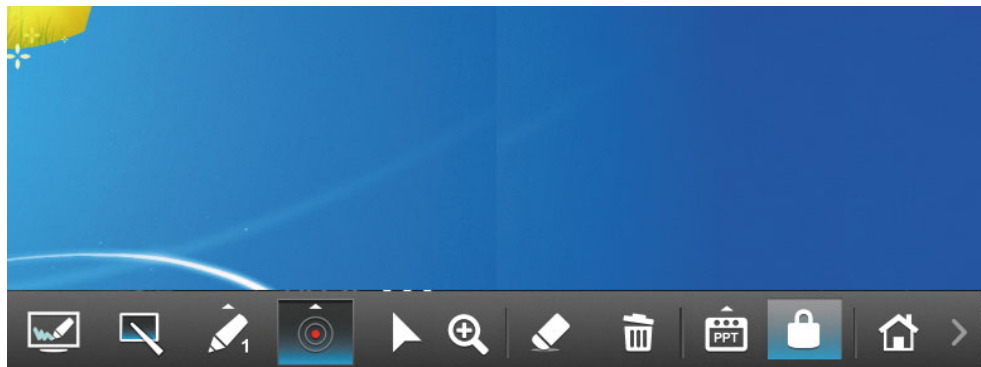
### Pen Menu Function




項目	敘述
----	----

	展開/縮小全部的畫筆工具列
	回到 wePresent 的待機畫面
	清除在畫面上所有的註記/繪畫
	清除部份的註記/繪畫
	選擇畫筆的顏色 (紅、綠、藍)
	選擇畫筆大小 (小、中、大)
	切換至黑板模式 (當切換不同的模式後，註記/繪畫會被清除)
	切換至白板模式 (當切換不同的模式後，註記/繪畫會被清除)

## 7.7 繪畫工具列功能

- 1) 當使用者透過 Windows、Mac、Android 和 iOS 進行投影時，任何的 Win7/8 標準的 HID 相容裝置(如:Mouse/IWB/Touch Screen)皆能夠使用 Pen 功能。使用者可以直接在投影畫面上進行任何的註記/繪畫。



項目	敘述
	回到 wePresent 的待機畫面
	啟用/停用會議控制模式
	此為 PowerPoint 播放時的功能 PageUp/PageDn, 點擊此按鈕進行上一頁/下一頁



 	當使用者開啟 PPT 檔案後，點擊此按鈕可啟動幻燈片播放功能。
 	ESC 當使用者進行幻燈片播放時，點擊此按鈕可離開此模式
	清除畫面上的所有繪畫記錄。
	清除畫面上部分性的繪畫記錄
	啟動放大鏡功能。
	切換至滑鼠模式以啟動遠端桌面控制功能。
 	選擇畫筆的顏色 (紅、綠、藍)
	
 	選擇畫筆大小 (小、中、大)
	
	切換至畫筆模式以啟動繪畫功能
	啟動指揮棒模式。

## 7.8 USB 隨身碟播放功能

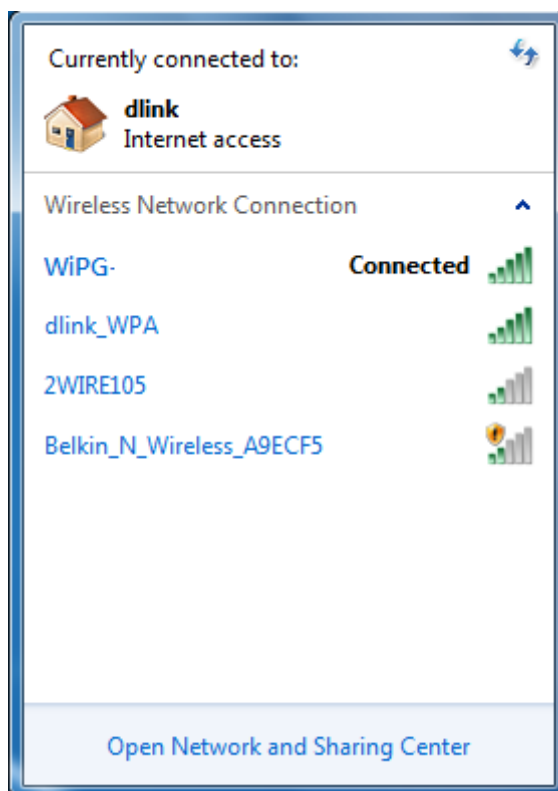
- 1) 在開始畫面上點擊“USB Player”  來使用 USB 隨身碟播放功能。您可透過 USB 隨身碟來播放 Photo/Music/Video/Office 檔案。詳細請參考 USB 播放章節。

# 8 在 Windows 系統上使用 DoWiFi

(未支援 Windows Phone, Windows RT)

## 8.1 安裝軟體

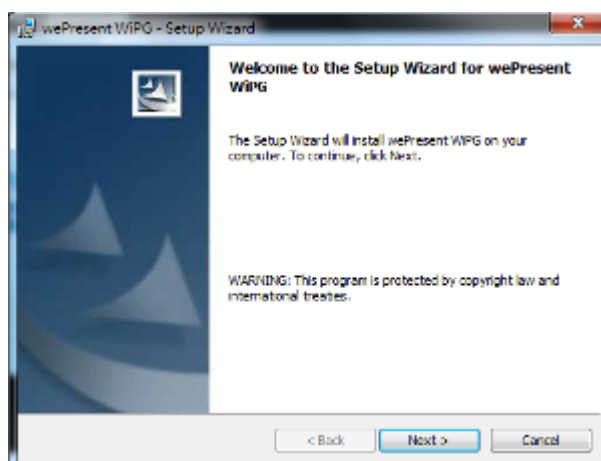
- 1) 請先確認您電腦的無線網路已經啟用，並且將您的電腦透過無線網路連線至 wePresent WiPG-2000。您可以在開機/待機畫面中找到 WiPG-2000 的 WiFi 名稱。



- 2) 開啟您的瀏覽器後，輸入顯示在投影機/顯示器畫面中左下角的 IP 位址或裝置名稱(SSID)，並且存取 wePresent WiPG-2000 網頁。  
(預設主機名稱 (SSID) 為 WiPG-2000-xxx、預設 IP 為 192.168.100.10)
- 3) 下載 XP/Vista/Windows 7 / 8 系統使用的 wePresent 軟體，並且安裝在您的電腦上。  
(注意：您也可以直接從 USB token 中直接執行程式)



- 4) 成功完成下載後，請照著 wePresent WiPG 安裝精靈進行安裝並執行軟體。  
(請同時確認您已連線至 WiPG2000 並且您的個人防火牆已允許 wePresent WiPG-2000 軟體通過)



## 8.2 啟動軟體



- 1) 在桌面上尋找 wePresent WiPG-2000 圖示 並執行它，或者從 USB Token 上直接執行。(您可以在 wePresent WiPG 資料夾下找到 wePresent WiPG-2000.exe)
- 2) 它將會自動地搜尋 wePresent WiPG-2000 的裝置。



### 8.3 最近連線



- 1) WiPG-2000 將會記憶最後一次成功連線的紀錄並開啟快速連線的視窗，您可以輸入 Code(您可以在開始/待機畫面上找到該資訊)並透過“連線”按鈕與 WiPG-2000 連線。
- 2) 如果您想連線至其它台 WiPG-2000 裝置，請點擊“重新搜尋”按鈕。

### 8.4 連線到接收端

- 1) WiPG-2000 將會搜尋並且列出 WiPG-2000 裝置。您可以選擇欲投影的裝置後並且透過“連線”按鈕連線至接收端裝置。

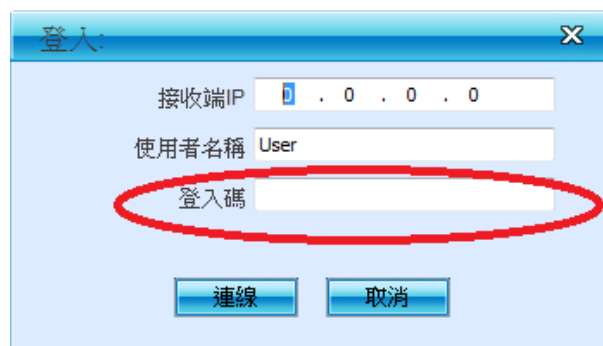


- 1) 您可以透過“重新整理”按鈕進行再一次搜尋。
- 2) 如果您在接收端裝置清單中找不到欲投影的裝置，您可以點擊“手動”按鈕進行手動輸入接收端裝置的 IP 位址並且連線。
- 3) 如果你想改變連線到其它的 WiFi 網路，您可按下“WiFi”按鈕去秀出其它可用的無線網路。



## 8.5 登入

- 1) 當連線至有“Code”保護的 WiPG-2000 裝置時，您必須輸入“Code”後並點擊“連線”按鈕去登入該裝置。（您可以從待機畫面中的右上方找到 Code）



(輸入 Code 至圈選的欄位)

- 2) 如果您想連線至其它裝置或者取消登入，請點擊“取消”按鈕。

## 8.6 改變連線到其它網路

- 1) 假如您可按下“WiFi”按鈕，WiPG-2000 程式會尋找並秀出其它可用的無線網路，您可選擇其中一個網路，並按下“連線”來連接所選的無線網路設備。



- 2) 您可以透過“重新整理”按鈕或“ALL”來進行再一次搜尋以及列出網路。
- 3) 假如不想更換目前的網路，即可按下“取消”。

## 8.7 主使用介面



## 8.8 畫面投影

- 1) 點擊“Play”按鈕進行全畫面投影或者“1、2、3、4”按鈕進行四分割投影，您可立即將主畫面投影出來。點擊“Pause”來暫時停止更新您的投影畫面，或是點擊“Stop”按鈕來停止投影畫面。

按鈕	敘述	按鈕	敘述
	投影模式頁面		影片模式頁籤
	全螢幕投影 (支援聲音投影)		指定投影至螢幕左上角 (支援聲音投影)
	指定投影至螢幕右上角 (未支援聲音投影)		指定投影至螢幕左下角 (未支援聲音投影)
	指定投影至螢幕右下角 (未支援聲音投影)		停止投影
	暫停/繼續 投影		啟動 Windows 放大鏡功能
	靜音啟動/取消		開啟/隱藏已連接的接收端列表




### 注意：

#### 1. 聲音投影：

如果使用 WindowsXP 系統，無法聽到聲音時，請先安裝 Audio 驅動程式 (“VAC.exe”, Virtual Audio Control Driver) 您可以在 USB 隨身碟中找到。  
(Windows Vista, Win7 and Win8 不需要安裝 VAC 驅動)

## 8.9 已連接的接收端列表






按下程式下方的“箭頭”來展開已連接的接收端列表，並且按下“加入”按鈕來加入其它的接收端。而在未投影的情況下，你可以按下“Check”的按鈕，來選擇多台您要投影的接收端(最多四台)，並按下“radio”的選擇鈕，來選擇要傳送聲音的接收端。

按鈕	敘述
	加入另外的接收端
	選擇多台您要投影的接收端(最多四台)
	選擇要傳送聲音的接收端。 (最多一台)

## 8.10 影片傳輸播放

點選“開啟檔案”按鈕來選擇影片/音樂檔案來進行影片傳輸播放，點選“暫停”或是“停止”按鈕，您可進行影片播放暫停或是停止的動作，另外可點“音量”的按鈕來進行靜音，或是調整音量的大小。



按鈕	敘述
	播放影片或音樂
	停止影片或音樂
	開啟影片或音樂的檔案
	靜音/取消靜音
	重覆播放開/關

### 備註:

項目	值
支援檔案格式:	MPEG-1 / MPEG-2 / MPEG-2 TS / MPEG-4 / MWV9 / MOV / Motion JPEG / MKV / ASF / DVR-M5
支援影片編碼	MPEG-1 / MPEG-2 / MPEG-2 TS / MPEG-4* / WMV9** / QuickTime / Motion JPEG * Microsoft MPEG-4 v1-3 is not supported. ** Only WMV3/WVC1 is supported.
支援聲音編碼	LPCM / AAC / MP3 / WMA



\* 所有影片支援到 1920x1080, 30fps, 和 20Mbps.

\* 有些檔案格式也許內含有影片或聲音不支援的情況。

## 8.11 功能表

- 1) 從主程式 UI 上點擊“功能表”按鈕，您將會看到功能表並設定額外的功能或者設定軟體的選項。



### 8.11.1 啟動 SidePad

介紹說明：SidePad 是一個軟體程式，使用者需先投影至 WiPG2000 後再連線至 Pad/Smartphone (Android and iOS)進行顯示。使用者可以透過 Pad/Smartphone 操控投影中的畫面。請參考以下圖示：



**SidePad** 在 Android/iOS 上操作方式

- Android:從 Google Play Store 下載“SidePad Receiver”
- iOS: 從 Apple Store 下載“SidePad Receiver”
- 透過 WiFi 連線將您的 Android/iOS 裝置連線至 WiPG2000 並且執行“SidePad Receiver”



- 開啟 WiPG-2000 軟體中(Win/Mac)的功能表，並點擊“啟動 SidePad ”選項。約幾秒後，您會看到電腦桌面顯示在 Android/iOS 的裝置上。接著，您可以使用 2 隻手指做縮放或者使用 1 隻手指做滑動，以及可使用單點或雙點控制。



如果點擊“啟動 SidePad ”選項後無偵測到任何 Pad/Smartphone，則會顯示以下圖示。

### 8.11.2 啟用 WebSlides

- 1) 介紹說明：WebSlides 可允許使用者/演講者廣播投影畫面/投影片並允許多個使用者接收畫面並可儲存下來而做進一步的討論。



- 2) **演講者**：請確認您的 PC/Mac 已經連線至 WiPG-2000 並且點擊“啟動 Webslides”選項，當啟動之後，該項目會被勾選。
- 3) **觀眾**：使用者需要先連線至 WiPG-2000 的網路，開啟瀏覽器並且輸入 WiPG2000 的 IP 位置(該資訊能夠在投影畫面/待機畫面上找到)在瀏覽器的網址列上。一旦使用者連上線並且開啟網頁後，將會顯示以下的圖片在該瀏覽器上。請點擊“WebSlides”按鈕，如下：



- 4) 開始接收投影者的投影片。觀眾將會看到以下的畫面在瀏覽器裡。



使用者可以將滑鼠游標放在每個按鈕上，該按鈕將會顯示“提示視窗”。

#### 注意：

無線投影登錄人數不等同於 BrowserSlides 連線人數，兩者皆須佔用無線頻寬，因此，當無線投影登錄人數超過 10 位，建議將 WiPG-2000 裝置透過有線網路與公司網路進行橋接，或另行連接無線路由器，使用者由公司網路或無線路由器連線 WiPG-2000 裝置，以達到最佳的投影效能，另外 BrowserSlides 連線人數請勿超過網頁建議人數，以免無法連線或影響投影效能。

PS: 網路投影功能及會議控制功能可支援最大同時連線(登錄) 人數至 64 位。

### 8.11.3 遠端控制

- 1) 點選“遠端控制”，您可以同意或是阻檔 WiPG-2000 所使用的遠端的滑鼠/鍵盤/觸屏的控制功能。

### 8.11.4 選擇投影桌面

點擊“選擇投影桌面”後您可以選擇投影主桌面畫面或者虛擬延伸桌面畫面



#### 注意：

- 1) 在 Windows XP 系統中，您必須先安裝“VDD.exe”驅動程式，您可以在隨身碟中找到它。
- 2) Windows 7/Vista Starter 的版本，無法支援虛擬延伸桌面功能。
- 3) 部分 win7/win8 的電腦/平板上，本身顯示卡無法支援延伸桌面功能就無法在 WePresent 上使用延伸桌面功能。您可以使用實體的 VGA 線去確認它是否能啟動延伸桌面功能，如果可以成功啟動，那在 wePresent 也可以支援延伸桌面功能。

### 8.11.5 進階投影選項



#### 8.11.5.1 進階螢幕擷取

- 1) 連線投影時啟動“進階螢幕擷取”，您可將 Windows 提示訊息和其它 Windows 階層(包括主 UI)一併投影。

然而，當在投影畫面的時候，滑鼠游標可能會不定時發生閃爍的現象。

- 關閉“進階螢幕擷取”



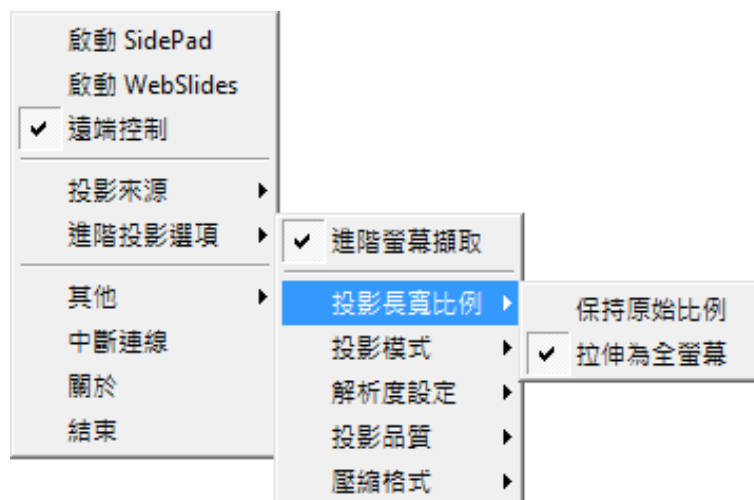
- 啟用“進階螢幕擷取”



Windows 提示訊息將會  
顯示在投影畫面

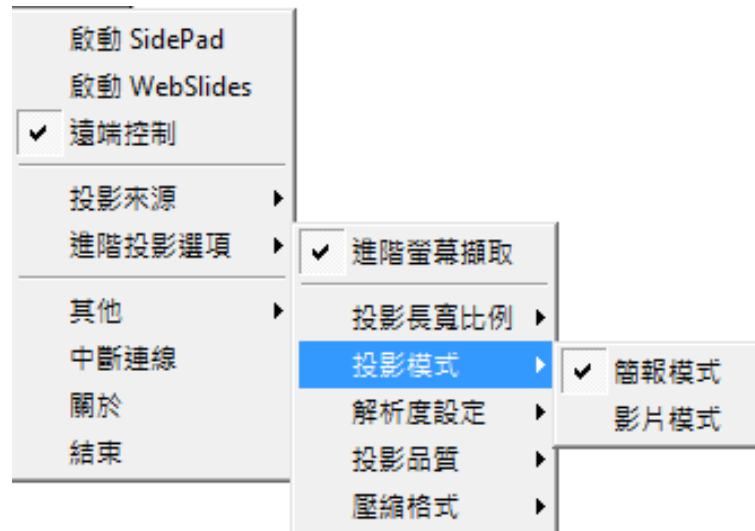
#### 8.11.5.2 投影長寬比例

點擊“投影長寬比例”後選擇“保持原始比例”在 PC 解析度與 WiPG2000 不同時將會保持原本投影比例；當選擇“拉伸為全螢幕”則會將投影畫面填滿整個螢幕。



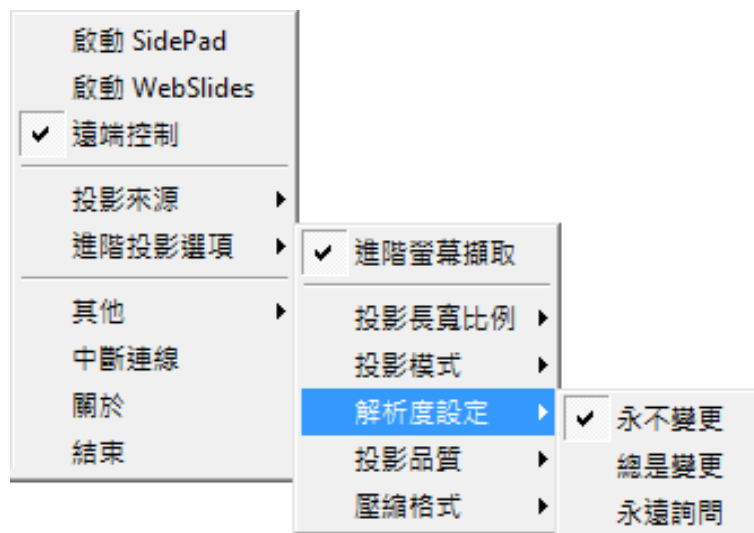
### 8.11.5.3 投影模式

點擊“投影模式”選擇簡報模式會提供最短的延遲，或選擇影片模式提供自動調整延遲控制並在觀看影片時可得到較流暢的效能。



### 8.11.5.4 解析度設定

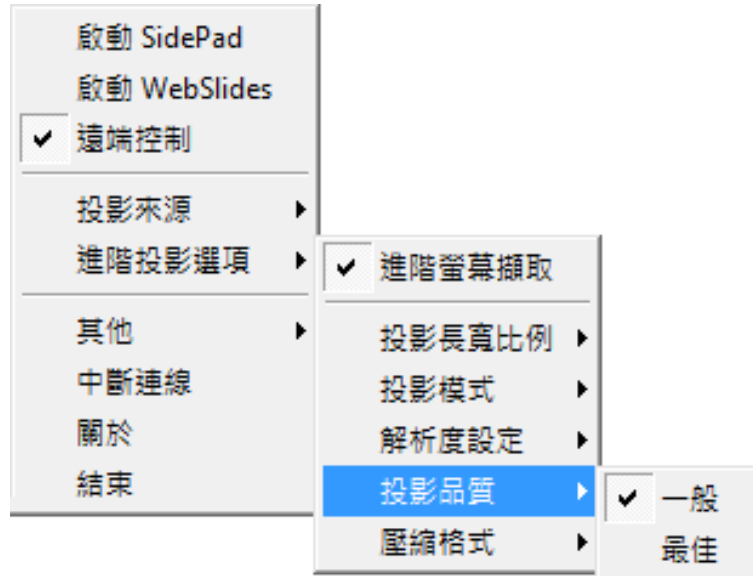
點擊“解析度設定”後選擇“永不變更”將會保持原本的桌面解析度；選擇“總是變更”會根據軟體的建議設定值自動切換解析度；選擇“永遠詢問”則總會顯示切換解析度的訊息。





#### 8.11.5.5 投影品質

點擊“投影品質”，選擇“一般”可提供快速的投影速度但較低品質的投影畫面，點擊“最佳”可提供較慢的投影速度但清晰的投影畫面。



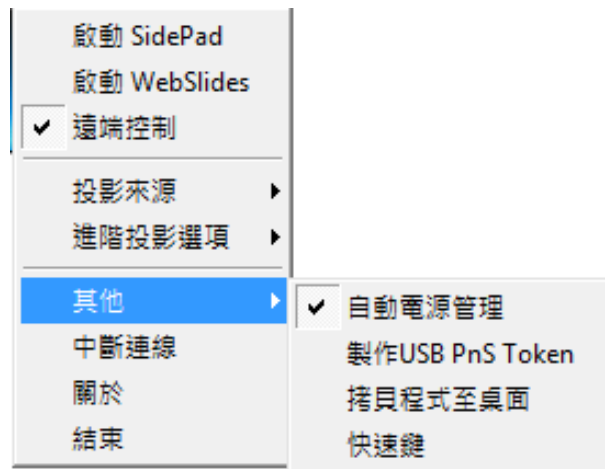
#### 8.11.5.6 壓縮格式

- 1) 點選“壓縮格式”，如果需要需要較好的畫面品質，請選擇“JPG”，但需要較多的網路頻寬，選擇“H.264”為比較小的檔案傳輸量，但為一般普通的畫面品質，選擇“Auto”的話，程式會自動的選擇最佳的方式。





### 8.11.6 其他



#### 8.11.6.1 自動電源管理

為了達到最高品質的投影，“自動電源管理”會將電腦的電源設定切換至“最高效能”。然而，您也可以點選“自動電源管理”系統來啟動或關閉這個功能，即可立即恢復您電腦原始的電源供應設定。



#### 8.11.6.2 製作 Plug&Show Token

點擊“製作 Plug&Show Token”去製作一個 USB 的 wePresent WiPG-2000 Token，您可以插入 USB 隨身碟並跟著精靈製作 Token。當製作完成後，您可以使用該 USB 隨身碟至任何的 PC 進行投影且不需安裝 wePresent WiPG 軟體至每一台 PC 上。

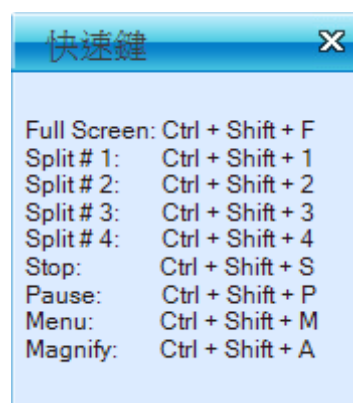


#### 8.11.6.3 拷貝程式至桌面

點擊“拷貝程式至桌面”，您可以直接拷貝程式至桌面且不需要系統權限。

#### 8.11.6.4 快速鍵

點擊“快速鍵”查看可使用的快速鍵方式。

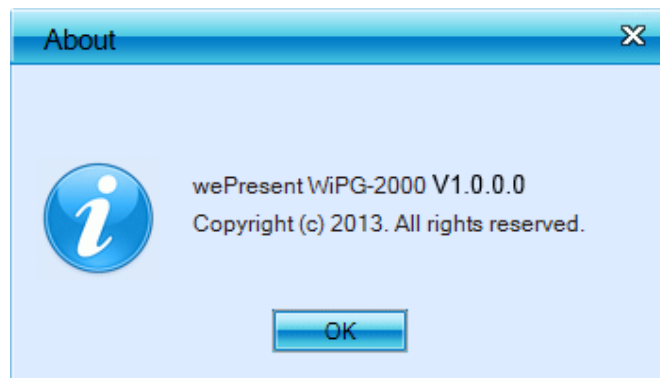


### 8.11.7 中斷連線

點選中斷連線，來中斷現在已現有的連線。

### 8.11.8 關於

點擊“關於”選項顯示系統資訊。其中有產品型號名稱、軟體版本、IP 位址和其它資訊。



### 8.11.9 結束

點擊“結束”選項離開此程式。將會停止目前投影的狀態並馬上關閉此程式。

# 9 在 Mac 系統上使用 DoWiFi

## 9.1 安裝軟體

- 1) 請先確認您電腦的無線網路已經啟用，並且將您的電腦透過無線網路連線至 wePresent WiPG-2000。您可以在開機/待機畫面中找到 WiPG-2000 的 WiFi 名稱。
- 2) 開啟您的瀏覽器後，輸入顯示在投影機/顯示器畫面中左下角的 IP 位址或裝置名稱(SSID)，並且存取 wePresent WiPG-2000 網頁。

(預設主機名稱 (SSID) 為 WiPG-2000-xxx、預設 IP 為 192.168.100.10)

- 3) 下載 XP/Vista/Windows 7 / 8 系統使用的 wePresent 軟體，並且安裝在您的電腦上。

(注意：您也可以直接從 USB token 中直接執行程式)



- 4) 成功完成下載後，請照著 wePresent WiPG 安裝精靈進行安裝並執行軟體。

## 9.2 啟動軟體

- 1) 在程式資料夾中，點選 WiPG-2000 圖示來執行程式
- 2) 它將會自動地搜尋 wePresent WiPG-2000 的裝置



### 9.3 最近連線

- 1) WiPG-2000 將會記憶最後一次成功連線的紀錄並開啟快速連線的視窗，您可以輸入 Code(您可以在開始/待機畫面上找到該資訊)並透過“連線”按鈕與 WiPG-2000 連線。



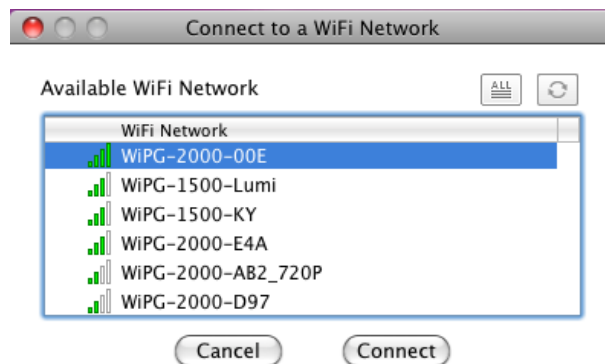
- 2) 如果您想連線至其它台 WiPG-2000 裝置，請點擊“重新搜尋”按鈕
- 3) 如果您在接收端裝置清單中找不到欲投影的裝置，您可以點擊“手動”按鈕進行手動輸入接收端裝置的 IP 位址並且連線



- 3) 您可以透過“重新整理”按鈕進行再一次搜尋。
- 4) 如果您在接收端裝置清單中找不到欲投影的裝置，您可以點擊“手動”按鈕進行手動輸入接收端裝置的 IP 位址並且連線。



- 5) 如果你想改變連線到其它的 WiFi 網路，您可按下“WiFi”按鈕去秀出其它可用的無線網路。



## 9.4 登入

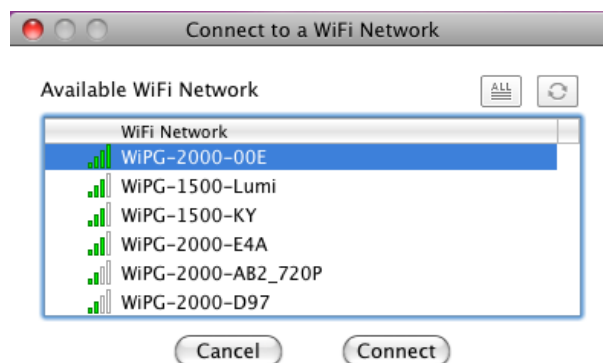
當連線至有“Code”保護的 WiPG-2000 裝置時，您必須輸入“Code”後並點擊“連線”按鈕去登入該裝置。（您可以從待機畫面中的右上方找到 Code）



如果您想連線至其它裝置或者取消登入，請點擊“取消”按鈕。

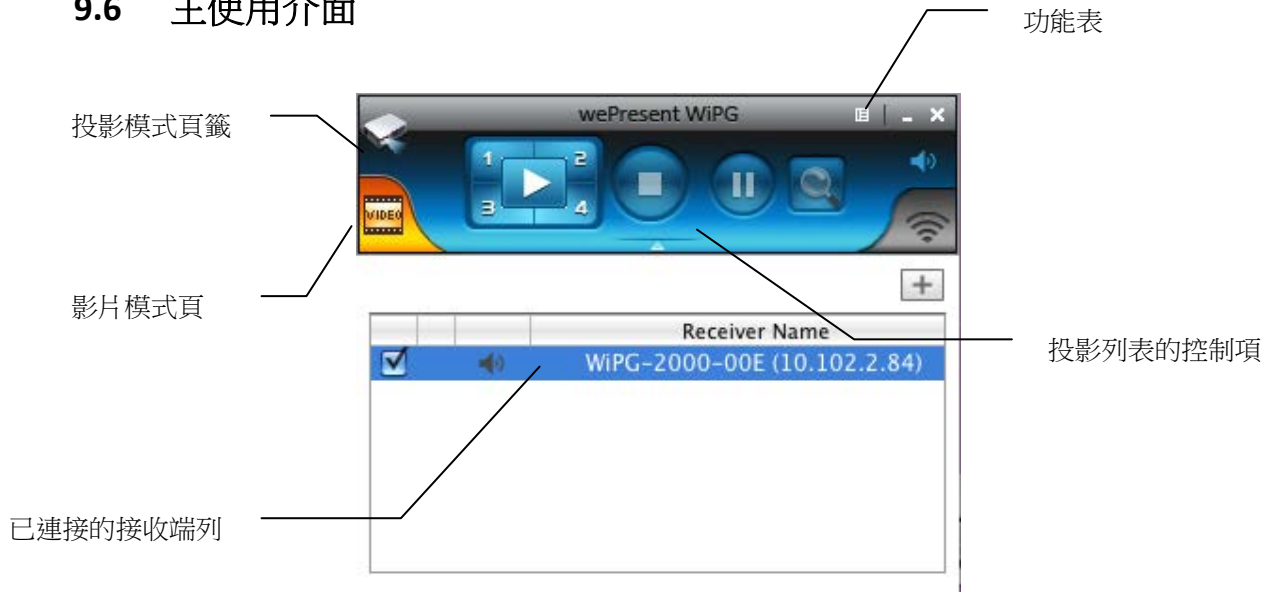
## 9.5 改變連線到其它網路

- 1) 假如您可按下“WiFi”按鈕，WiPG-2000 程式會尋找並秀出其它可用的無線網路，您可選擇其中一個網路，並按下“連線”來連接所選的無線網路設備。



- 2) 您可以透過“重新整理”按鈕或“ALL”來進行再一次搜尋以及列出網路。
- 3) 假如不想更換目前的網路，即可按下“取消”。

## 9.6 主使用介面



## 9.7 畫面投影

- 1) 點擊“Play”按鈕進行全畫面投影或者“1、2、3、4”按鈕進行四分割投影，您可立即將主畫面投影出來。點擊“Pause”來暫時停止更新您的投影畫面，或是點擊“Stop”按鈕來停止投影畫面。

按鈕	敘述	按鈕	敘述
	投影模式頁面		影片模式頁籤
	全螢幕投影 (支援聲音投影)		指定投影至螢幕左上角 (支援聲音投影)
	指定投影至螢幕右上角 (未支援聲音投影)		指定投影至螢幕左下角 (未支援聲音投影)
	指定投影至螢幕右下角 (未支援聲音投影)		停止投影
	暫停/繼續 投影		啟動 Windows 放大鏡功能
	靜音啟動/取消		開啟/隱藏已連接的接收端列表

### 注意：




聲音投影：

如果使用 WindowsXP 系統，無法聽到聲音時，請先安裝 Audio 驅動程式



## 9.8 已連接的接收端列表




按下程式下方的“箭頭”來展開已連接的接收端列表，並且按下“加入”按鈕來加入其它的接收端。而在未投影的情況下，你可以按下“Check”的按鈕，來選擇多台您要投影的接收端(最多四台)，並按下“radio”的選擇鈕，來選擇要傳送聲音的接收端。



按鈕	敘述
	加入另外的接收端
	選擇多台您要投影的接收端(最多四台)
	選擇要傳送聲音的接收端。 (最多一台)

## 9.9 影片傳輸播放

點選“開啟檔案”按鈕來選擇影片/音樂檔案來進行影片傳輸播放，點選“暫停”或是“停止”按鈕，您可進行影片播放暫停或是停止的動作，另外可點選“音量”的按鈕來進行靜音，或是調整音量的大小。



按鈕	敘述
	播放影片或音樂
	停止影片或音樂
	開啟影片或音樂的檔案

	靜音/取消靜音
	重覆播放開/關

備註：

項目	值
支援檔案格式	MPEG-1 / MPEG-2 / MPEG-2 TS / MPEG-4 / MWV9 / MOV / Motion JPEG / MKV / ASF / DVR-M5
支援影片編碼	MPEG-1 / MPEG-2 / MPEG-2 TS / MPEG-4* / WMV9** / QuickTime / Motion JPEG * Microsoft MPEG-4 v1-3 is not supported. ** Only WMV3/WVC1 is supported.
支援聲音編碼	LPCM / AAC / MP3 / WMA

\* 所有影片支援到 1920x1080, 30fps, 和 20Mbps.

\* 有些檔案格式也許內含有影片或聲音不支援的情況。

## 9.10 功能表

- 1) 從主程式 UI 上點擊“功能表”按鈕，您將會看到功能表並設定額外的功能或者設定軟體的選項。



### 9.10.1 啟動 SidePad

介紹說明：SidePad 是一個軟體程式，使用者需先投影至 WiPG2000 後再連線至 Pad/Smartphone (Android and iOS)進行顯示。使用者可以透過 Pad/Smartphone 操控投影中的畫面。請參考以下圖示：



### SidePad 在 Android/iOS 上操作方式

- Android: 從 Google Play Store 下載 "SidePad Receiver"
- iOS: 從 Apple Store 下載 "SidePad Receiver"
- 透過 WiFi 連線將您的 Android/iOS 裝置連線至 WiPG2000 並且執行 "SidePad Receiver"



- 開啟 WiPG-2000 軟體中(Win/Mac)的功能表，並點擊 "啟動 SidePad" 選項。約幾秒後，您會看到電腦桌面顯示在 Android/iOS 的裝置上。接著，您可以使用 2 隻手指做縮放或者使用 1 隻手指做滑動，以及可使用單點或雙點控制。



如果點擊 "啟動 SidePad" 選項後無偵測到任何 Pad/Smartphone 在同個網路內，則會顯示以下圖示。

SidePad: 登入

Device IP:

使用者名稱:

### 9.10.2 啟用 WebSlides

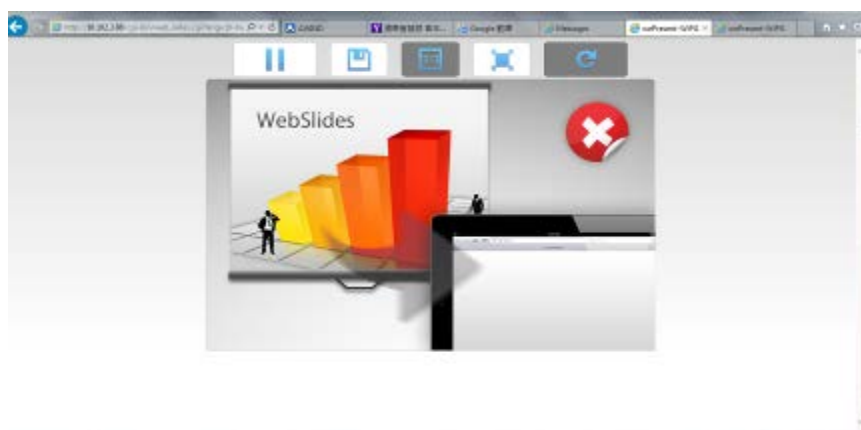
- 1) 介紹說明：WebSlides 可允許使用者/演講者廣播投影畫面/投影片並允許多個使用者接收畫面並可儲存下來而做進一步的討論。



- 2) 演講者：請確認您的 PC/Mac 已經連線至 WiPG-2000 並且點擊“啟動 Webslides”選項，當啟動之後，該項目會被勾選。
- 3) 觀眾：使用者需要先連線至 WiPG-2000 的網路，開啟瀏覽器並且輸入 WiPG2000 的 IP 位置(該資訊能夠在投影畫面/待機畫面上找到)在瀏覽器的網址列上。一旦使用者連上線並且開啟網頁後，將會顯示以下的圖片在該瀏覽器上。請點擊“WebSlides”按鈕，如下：



4) 開始接收投影者的投影片。觀眾將會看到以下的畫面在瀏覽器裡。



使用者可以將滑鼠游標放在每個按鈕上，該按鈕將會顯示“提示視窗”。

#### 注意：

無線投影登錄人數不同於 BrowserSlides 連線人數，兩者皆須佔用無線頻寬，因此，當無線投影登錄人數超過 10 位，建議將 WiPG-2000 裝置透過有線網路與公司網路進行橋接，或另行連接無線路由器，使用者由公司網路或無線路由器連線 WiPG-2000 裝置，以達到最佳的投影效能，另外 BrowserSlides 連線人數請勿超過網頁建議人數，以免無法連線或影響投影效能。

PS: 網路投影功能及會議控制功能可支援最大同時連線(登錄) 人數至 64 位。

### 9.10.3 遠端控制

- 2) 點選“遠端控制”，您可以同意或是阻檔 WiPG-2000 所使用的遠端的滑鼠/鍵盤/觸屏的控制功能。

### 9.10.4 選擇投影桌面

點擊“選擇投影桌面”後您可以選擇投影主桌面畫面或者虛擬延伸桌面畫面



#### 注意：

- 1) 在 Windows XP 系統中，您必須先安裝“VDD.exe”驅動程式，您可以在隨身碟中找到它。
- 2) Windows 7/Vista Starter 的版本，無法支援虛擬延伸桌面功能。
- 3) 部分 win7/win8 的電腦/平版上，本身顯示卡無法支援延伸桌面功能就無法在 WePresent 上使用延伸桌面功能。您可以使用實體的 VGA 線去確認它是否能啟動延伸桌面功能，如果可以成功啟動，那在 wePresent 也可以支援延伸桌面功能。

### 9.10.5 進階投影選項



### 9.10.5.1 進階螢幕擷取

- 1) 連線投影時啟動“進階螢幕擷取”，您可將 Windows 提示訊息和其它 Windows 階層(包括主 UI)一併投影。

然而，當在投影畫面的時候，滑鼠游標可能會不定時發生閃爍的現象。

- 關閉“進階螢幕擷取”



Windows 提示訊息將不會顯示  
在投影畫面

- 啟用“進階螢幕擷取”

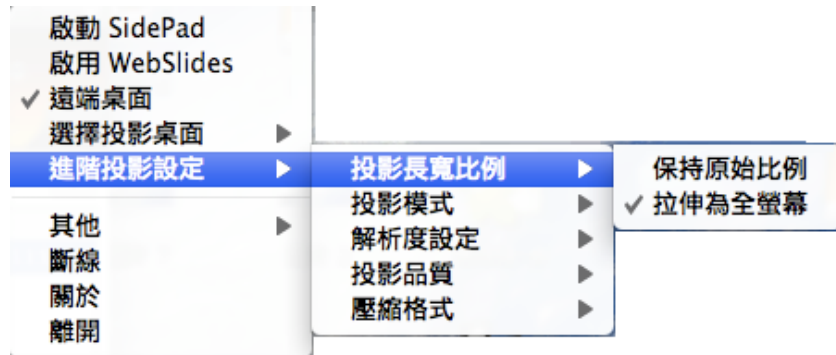


Windows 提示訊息將會  
顯示在投影畫面



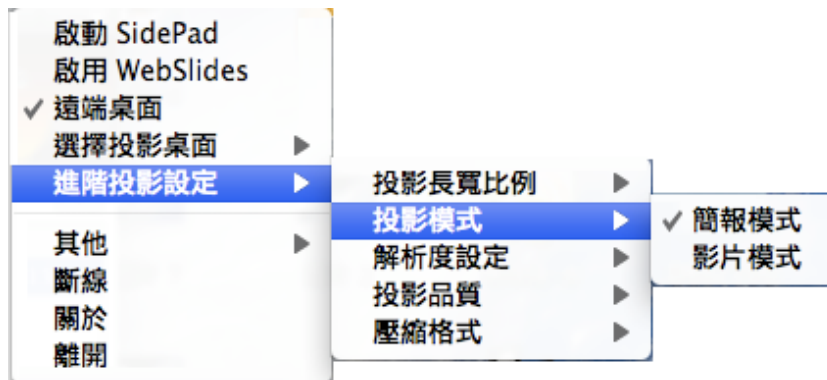
#### 9.10.5.2 投影長寬比例

點擊“投影長寬比例”後選擇“保持原始比例”在 PC 解析度與 WiPG2000 不同時將會保持原本投影比例；當選擇“拉伸為全螢幕”則會將投影畫面填滿整個螢幕。



#### 9.10.5.3 投影模式

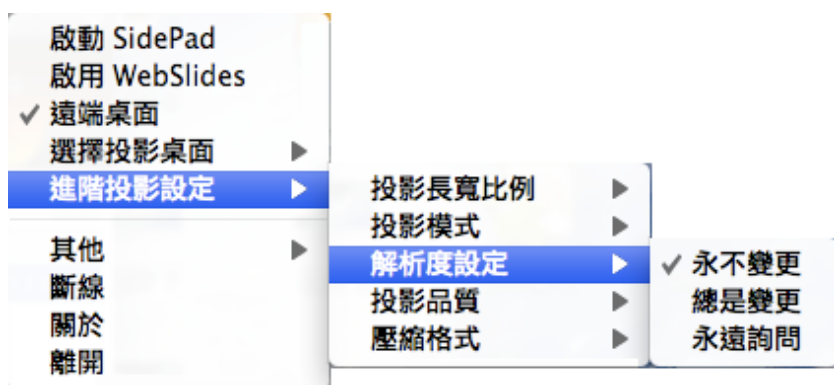
點擊“投影模式”選擇簡報模式會提供最短的延遲，或選擇影片模式提供自動調整延遲控制並在觀看影片時可得到較流暢的效能。



#### 9.10.5.4 解析度設定

點擊“解析度設定”後選擇“永不變更”將會保持原本的桌面解析度；選擇“總是變更”會根據軟體的建議設定值自動切換解析度；選擇“永遠詢問”則總會顯示切換解析度的訊息。





#### 9.10.5.5 投影品質

點擊“投影品質”，選擇“一般”可提供快速的投影速度但較低品質的投影畫面，點擊“最佳”可提供較慢的投影速度但清晰的投影畫面。



#### 9.10.5.6 壓縮格式

2) 點選“壓縮格式”，如果需要需要較好的畫面品質，請選擇“JPG”，但需要較多的網路頻寬，選擇“H.264”為比較小的檔案傳輸量，但為一般普通的畫面品質，選擇“Auto”的話，程式會自動的選擇最佳的方式。

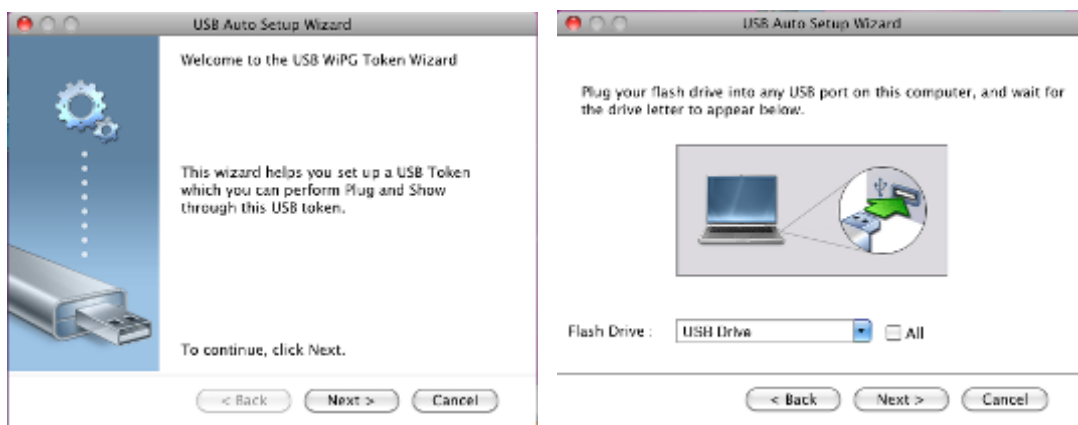


## 9.10.6 其他



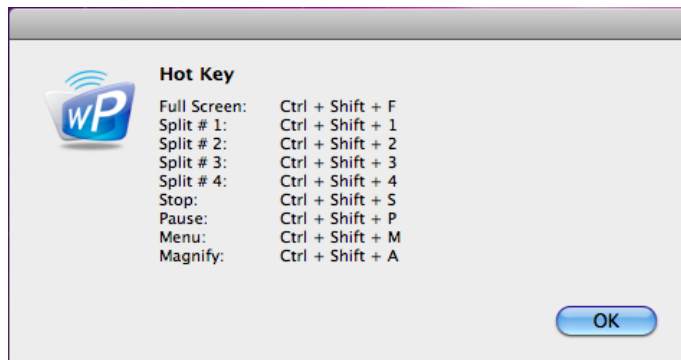
### 9.10.6.1 製作 Plug&Show Token

點擊“製作 Plug&Show Token”去製作一個 USB 的 wePresent WiPG-2000 Token，您可以插入 USB 隨身碟並跟著精靈製作 Token。當製作完成後，您可以使用該 USB 隨身碟至任何的 PC 進行投影且不需安裝 wePresent WiPG 軟體至每一台 PC 上。



### 9.10.6.2 快速鍵

點擊“快速鍵”查看可使用的快速鍵方式。



### 9.10.7 中斷連線

點選中斷連線，來中斷現在已現有的連線。

### 9.10.8 關於

點擊“關於”選項顯示系統資訊。 其中有產品型號名稱、軟體版本、IP 位址和其它資訊。



### 9.10.9 結束

點擊“結束”選項離開此程式。 將會停止目前投影的狀態並馬上關閉此程式。

# 10 Web Management

## 10.1 首頁

- 1) 請先確認您的電腦已成功連線至 wePresent WiPG-2000。
- 2) 開啟網路瀏覽器並輸入裝置的 IP 位址或裝置名稱(SSID)，您可以在投影畫面找到 IP 位址和裝置名稱(SSID)。(預設 IP 位址為 192.168.100.10、預設裝置名稱(SSID)為 WiPG-2000-xxx)
- 3) 瀏覽器將會開啟以下的網頁



## 10.2 軟體下載

- 1) 選擇“軟體下載”選項。
- 2) 請選擇您的作業系統 Windows 系列(Win 8 / Win7 / Vista / XP)或者是 Mac，並且執行安裝程式。

### 注意：

請在 IE 瀏覽器上關閉“Smart Screen 篩選工具”，否則可能會無法下載檔案。



### 10.3 Conference Control

- 1) 選擇“會議控制”功能，將會顯示目前連線的使用者清單。在未登入前請先確定在待機畫面上的鎖是關閉的。
- 2) 輸入密碼並點擊[登入]。(預設密碼為 moderator)



- 3) 登入後，你將會看到使用者清單，這是顯示連接到 wePresent WiPG-2000 的所有使用者清單。

- 4) 這預設的選項會在“僅允許從本網頁執行投影操作!”。當該選項是勾選時，則會議者可以控制所有登入至此機器的使用者。



- 5) 會議控制裡有 3 個欄位“名稱”、“播放控制”和“IP 位址”
- 播放控制有 6 個按鈕，其中有投影(全畫面) 、投影四分割#1 、投影四分割#2 、投影四分割#3 、投影四分割#4 和停止投影 。
  - 會議者可以點擊“Play”按鈕進行投影。
  - 會議者可以指定某個使用者進行投影至某個特定畫面分割位置。
  - 會議者可以隨身點擊“停止”按鈕將投影停止。
- 6) 取消“僅允許從本網頁執行投影操作!”，將會關閉統一控管功能並且允許使用者可以無限制的投影畫面至 WiPG-2000。
- 7) 會議者可以從會議控制頁面的右上角，點擊登出按鈕進行登出。

## 10.4 管理畫面

1) 點擊[管理畫面]功能後輸入密碼並登入網頁管理頁面。(預設密碼為 admin)



### 10.4.1 系統狀態

點擊[系統狀態]，會顯示目前的系統狀態。

**型號：**產品型號

**版本號碼：**

- 韌體版本：主機的韌體版本號碼。

**設備資訊：**

- 解析度：設備輸出的解析度。
- 主機名稱：設備網路上的主機名稱

**網路狀態：**

- IP 位址：WiPG-2000 裝置的 IP 位址
- 子網路遮罩：主機的子網路遮罩
- 預設閘道：主機的預設閘道位址
- 無線 MAC 位址：無線網路卡 MAC 位址。
- 有線 MAC 位址：有線網路卡 MAC 位址。

**WiFi 資訊：**

- WiFi 模式：Access Point/WiFi Station/Concurrent AP-Station Mode
- SSID：目前的 SSID 或連接的 WiFi AP 名稱

**連線狀態：**

- 投影狀況：“待機中”或“投影中”
- 登入使用者人數：目前登入到 wePresent WiPG-2000 的人數。
- 登入碼：它將會顯示目前的登入碼

日期和時間:

- 日期: 目前的日期
- 時間: 目前的時間
- 時間地區: 目前時間的地區



The screenshot shows the 'wePresent-WiPG' management interface. On the left is a sidebar with various settings categories. The main area displays system information and network status.

系統狀態	型號	WiPG-2000
裝置設定	版本	
網路設定	韌體版本	0.0.4.2
WiFi 設定	Device Information	
SNMP 設定	主機名稱	WiPG-2000-DC6
待機畫面設定	解析度	1024 x 768 (XGA)
WebSlides 設定	網路狀態	
密碼變更	IP位址	10.102.64.115
設定重置	子網路遮罩	255.255.255.0
韌體更新	預設閘道	10.102.64.1
重新啟動	無線MAC位址	00:12:5F:0A:26:C6
	有線MAC位址	00:12:5F:00:7D:C6
	WiFi information	
	Mode	WiFi Access Point Mode
	網路名稱(SSID)	WiPG-2000-DC6
	連線狀態	
	投影狀況	待機中
	人數	0
	登入碼	4130
	日期和時間	
	日期	--
	時間	--
	時區	--

### 10.1.2 裝置設定

1) 點擊[裝置設定]按鈕，將會顯示裝置設定項目

- 選擇<VGA>或<HDMI>選項輸出
- <解析度>：  
**VGA:** UXGA(1600\*2000), WXGA+(1440\*900), WXGA(1360\*768, 1280x768, 1280x800), XGA(1024\*768), and SVGA(800\*600). The default value is XGA(1024\*768).  
**HDMI:** 720p, 1080i, 1080p

2) 點擊“日期和時間設定”選項，會出現以下設定選項

- 點擊<SNTP/NTP Server 同步> 或 <停用>來針對特定的 NTP 伺服器同步或是停用



- <時間區域>: 特定的時間區域



### 10.1.3 Network Setup

1) 點擊[網路設定]選項，它將會顯示網路設定的項目。

#### <主機名稱和網域名稱>

- 主機名稱：輸入這台機器的主機名稱  
注意：如果您啟用“使用與 SSID 相同的主機名稱”，它將會使用與 SSID 相同的名稱為主機名稱
- 網域名稱：您將可以輸入此裝置的網域名稱當有支援 DNS 伺服器時。

#### < IP Setup>

- 您可以選擇“自動”或“以下設定”來使用 IP 位址  
預設為以下的設定
- 起始 IP 位址：192.168.100.10
- 結束 IP 位址：192.168.100.10
- 子網路遮罩：255.255.255.0。
- 預設閘道：192.168.100.10。
- DNS 伺服器：192.168.100.10。

#### <DHCP 設定>

##### < 備註：在 WiPG-2000 會自動設定網路選項 >

在 WiPG-2000 預設會將 DHCP Client 開啟。當 wePresent WiPG-2000 已連線至有 DHCP 伺服器的區域網路，wePresent WiPG-2000 將會從此 DHCP 伺服器拿到一組 IP。若是 wePresent WiPG-2000 連線至沒有 DHCP 伺服器的區域網路時，此 wePresent WiPG-2000 將會啟動本身的 DHCP 功能，並成為該區域網路下的 DHCP 伺服器。

- 您可以選擇“自動”選項，該 WiPG2000 會自動關閉 DHCP 伺服器設定當已偵測到該網路有 DHCP 伺服器存在時。或您可以直接選擇“停用”選項。當您選擇“自動”選項時，您可以修改以下的設定或著維持預設值。
- 起始 IP 位址：192.168.100.10

- 結束 IP 位址：192.168.100.10
- 子網路遮罩：255.255.255.0。
- 預設閘道：192.168.100.10。
- DNS 伺服器：192.168.100.10。

#### < Gatekeeper>

GateKeeper 的設計可以保護企業網路的安全性在 wePresent WiPG-2000 裝置的範圍內。

- “全部禁止”時，所有從無線網路連線上的訪客，將被限制無法透過 WiPG-2000 的有線網路，存取公司網路。
- “全部允許”時，所有從無線網路連線上的訪客，將完全開放透過 WiPG-2000 的有線網路，存取公司網路。
- “只允許連接網際網路”時，所有從無線網路連線上的訪客，將被限制只能透過 WiPG-2000 的有線網路去存取網際網路。

<確定>:在設定完成後點擊“確定”鈕，請遵循重新開機的說明進行重新開機。

<取消>: 按下此鍵取消動作。

wePresent WiPG > 管理畫面 > 網路設定

系統狀態  
裝置設定  
網路設定  
WiFi 設定  
SNMP 設定  
待機畫面設定  
WebSlides 設定  
密碼變更  
設定重置  
軟體更新  
重新啟動

主機名稱和網域名稱

主機名稱: WiPG-2000-DC6  
☒ Same as WiFi Network name

網域名稱:

IP設定

☒ 自動取得IP位址 ☐ 使用下列IP的位址

IP位址: 192 . 168 . 100 . 10  
子網路遮罩: 255 . 255 . 255 . 0  
預設閘道: 192 . 168 . 100 . 10  
DNS 伺服器: 192 . 168 . 100 . 10

DHCP設定

☒ 自動 ☐ 停用

起始IP位址: 192 . 168 . 100 . 11  
結束IP位址: 192 . 168 . 100 . 254  
子網路遮罩: 255 . 255 . 255 . 0  
預設閘道: 192 . 168 . 100 . 10  
DNS 伺服器: 192 . 168 . 100 . 10

GateKeeper

☒ 全部開放 ☐ 全部禁止 ☐ 僅開通網際網路

確定 取消

### 10.1.4 WiFi 設定

- 無線網路：預設為“自動”。
- 模式：特定 WiFi Access Point 模式, WiFi Station 模式或並存 AP and Station 模式。

#### < AP 模式>

- SSID：網路名稱，最長為 32 個字元。
- SSID 廣播：預設為“啟用”
- 頻道：您可以手動設定頻道或是 Auto。 Auto 的意思是在 wePresent WiPG-2000 重新開機後，將會搜尋該環境下全部的無線頻道並自動選擇較乾淨的頻道。
- 加密類型：您可以選擇“停用”、或選擇 WEP/WPA PSK/WPA2 PSK/WPA Enterprise/ WPA2 Enterprise 其中之一。
- Key：若啟用加密功能，您必須根據加密類型去設定加密金鑰。(如果金鑰未符合規定，則會跳出一個警告訊息。
- 通道頻寬：20MHz or Auto (20MHz/40MHz)

#### < Station 模式>

- 連接至外部的 AP: 此設定預設為“停用”。假如您選擇“啟用”，你必須輸入您想要連接的外部 AP 的 SSID。 假如您選擇“啟用”，需要填入以下資訊：  
加密類型：您可以選擇“停用”、或選擇 WEP/WPA PSK/WPA2 PSK/WPA Enterprise/ WPA2 Enterprise 其中之一。  
Key：若啟用加密功能，您必須根據加密類型去設定加密金鑰。(如果金鑰未符合規定，則會跳出一個警告訊息。

**注意：** 加密類型和 Key 的設定，必須要和外部 AP 內的設定一致

## < 並存 AP and Station 模式 >

### Access Point

- SSID：網路名稱，最長為 32 個字元。
- SSID 廣播：預設為“啟用”
- 頻道：您可以手動設定頻道或是 Auto。Auto 的意思是在 wePresent WiPG-2000 重新開機後，將會搜尋該環境下全部的無線頻道並自動選擇較乾淨的頻道。
- 加密類型：您可以選擇“停用”、或選擇 WEP/WPA PSK/WPA2 PSK/WPA Enterprise/ WPA2 Enterprise 其中之一。
- Key：若啟用加密功能，您必須根據加密類型去設定加密金鑰。(如果金鑰未符合規定，則會跳出一個警告訊息。
- 通道頻寬：20MHz or Auto (20MHz/40MHz)

### WiFi Station:

- 連接至外部的 AP: 此設定預設為“停用”。假如您選擇“啟用”，你必須輸入您想要連接的外部 AP 的 SSID。假如您選擇“啟用”，需要填入以下資訊：  
加密類型：您可以選擇“停用”、或選擇 WEP/WPA PSK/WPA2 PSK/WPA Enterprise/ WPA2 Enterprise 其中之一。  
Key：若啟用加密功能，您必須根據加密類型去設定加密金鑰。(如果金鑰未符合規定，則會跳出一個警告訊息。

### 注意:

加密類型和 Key 的設定，必須要和外部 AP 內的設定一致

<確定>:在設定完成後點擊“確定”鈕，請遵循重新開機的說明進行重新開機。

<取消>: 按下此鍵取消動作。

The screenshot displays the 'wePresent-WiPG > 管理畫面 > WiFi 設定' window. On the left is a navigation menu with options like '系統狀態', '裝置設定', '網路設定', 'WiFi 設定', 'SNMP 設定', '待機畫面設定', 'WebSlides 設定', '密碼變更', '設定重置', '韌體更新', and a '重新啟動' button. The main area is divided into two sections: '無線網路' (Wireless Network) and 'WiFi Client'.

**無線網路 (Access Point) Settings:**

- Mode: ☒ AP ☐ Client ☐ AP\_Client
- 網路名稱 (SSID): WIPG-2000-DC6
- SSID 廣播: ☒ 啟用 ☐ 停用
- 802.11 模式: 802.11 B/G/N mixed
- 頻道: Auto
- 加密類型: Disable
- Key: (Hidden text)
- 通道頻寬: ☐ 20MHz ☒ 自動

**WiFi Client Settings:**

- 連接目標端 WiFi: (Search button)
- 遠端 AP SSID: (Input field)
- 加密類型: Disable
- Key: (Hidden text)

Buttons at the bottom right: 確定 (OK), 取消 (Cancel).

### 10.1.5 SNMP 設定

- 啟用或關閉 SNMP v3 服務
- User Name:設定使用者名稱
- Auth Password:設定 Auth 密碼
- Priv Password: 設定 Priv 密碼
- Trap IP:設定 Trap 接收端 IP 位置

<確定>:在設定完成後點擊”確定”鈕，請遵循重新開機的說明進行重新開機。

<取消>: 按下此鍵取消動作。

#### 注意：

您可以從 USB Token 中找到更多關於 SNMP 的資訊。路徑為： \User Manual\WiPG-2000\_SNMP Instructions.pdf



### 10.1.6 待機畫面設定

1) 點選[待機畫面設定] 選項，來變更開機畫面圖檔。

#### 背景畫面設定

- <回復初使畫面>: 還原至初使設定之開機圖檔。
- <上傳開機圖檔案>: 輸入或選擇一個客製圖片。當在選擇檔案前，請先參考網頁上的說明。

#### 畫面設定

- 畫面資訊：顯示或隱藏裝置資訊
- 使用者列表：顯示或隱藏使用者列表
- 連線資訊：顯示或隱藏在畫面中的連線資訊
- 畫面字型：設定畫面顯示字型大小
- 螢幕保護設定：啟用或關閉螢幕保護並且提供啟動間隔時間設定。（預



設為 5 分鐘)

**<確定>**：在設定完成後點擊“確定”鈕，請遵循重新開機的說明進行重新開機。**<取消>**：按下此鍵取消動作。

### 10.1.7 WebSlides 設定

1) 點擊“WebSlides 設定”選項，您能調整“自動更新間隔”或設定“登入密碼控制”。請注意網頁上的設定說明

**<確定>**：在設定完成後點擊“確定”鈕，請遵循重新開機的說明進行重新開機。

**<取消>**：按下此鍵取消動作

### 10.1.8 密碼變更

1) 點選 [密碼變更] 選項，您可以修改“會議控制”和“管理畫面”的密碼。  
(最長為 8 個字元)

- <輸入新密碼>：輸入您想要的新密碼。
- <密碼確認>：再次輸入相同的新密碼。
- <確定>：確認新密碼並儲存更改。

### 10.1.9 設定重置

1) 點選 [設定重置] 選項，將所有設定還原為工廠生產預設值。

<確定>: 確認並執行此動作。

\*\*\* 您也可以使用硬體的方式進行重置，請先找到在 **WiPG2000** 底下的 **reset** 按鈕。  
若要進行硬體重置功能，請跟著下方的說明進行。

1. 請按下【Reset】按鍵並持續按住。
2. 請開啟 wePresent WiPG-2000 主機電源。
3. 請稍待 10 秒鐘，鬆開【Reset】按鍵。
4. 回復原廠設定值完成。

### 10.1.10 韌體更新

- 1) 點擊[韌體更新]選項，進行系統設定的匯入/匯出和升級韌體。
- 2) 系統設定匯入和匯出  
**匯出：**將系統設定值匯出成一個系統設定檔。  
**匯入：**匯入系統設定檔至 WiPG-2000。
- 3) 您可在此看到韌體的版本和日期
- 4) 韌體更新
  - A. 需先從廠商處取得最新的韌體檔案。
  - B. 點選 <瀏覽>按鍵來找尋你的韌體檔案。
  - C. 點選 <韌體更新>開始更新。
  - D. 開始更新後，畫面會出現警告訊息及倒數計時視窗
  - E. 幾分鐘後，畫面會出現完成的訊息。
  - F. 待更新完後，wePresent WiPG-2000 主機會自動重新開機。



請稍候，系統正在將新的韌體程式燒錄至您的主機。

警告：燒錄時間約10~15分鐘。**燒錄階段，任何中斷加開機或重開機將導致系統損毀!!**

估計仍需時間：866秒



**警告：**當 wePresent WiPG-2000 主機正在更新韌體時，請勿關閉開關，否則導致主機無法正常開機，必須送回原廠維修。



### 10.1.11 重新啟動

- 1) 點選 [重新啟動] 選項，來重新啟動系統。
  - ◆ <重新啟動>: 自動重新啟動 WIPG-2000。



### 10.1.12 登出

點擊[登出]按鈕，您可以登出管理者頁面，並且回到管理者頁面之前的登入網頁。



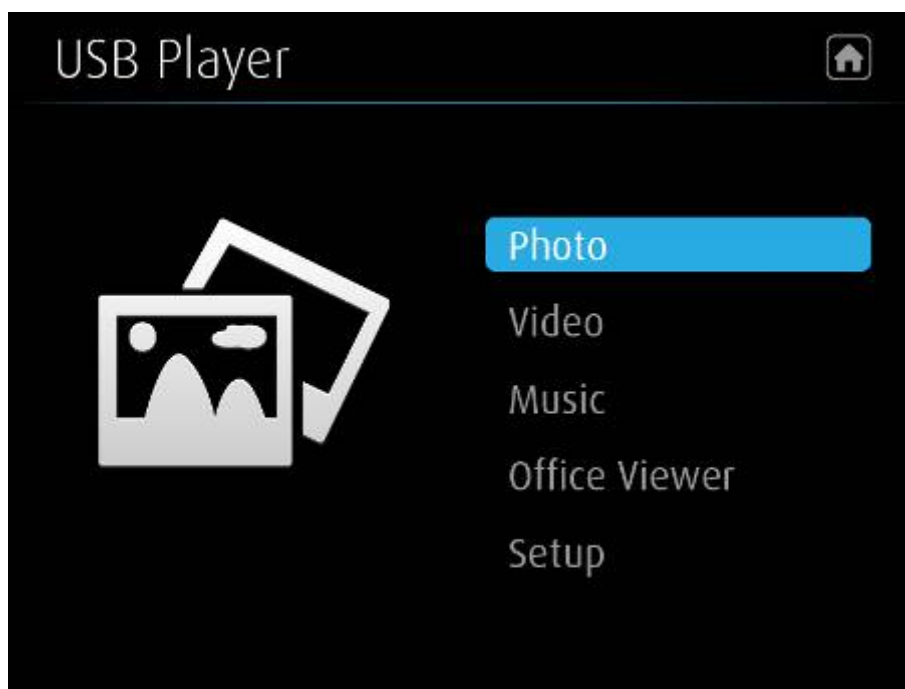
## 11.2 WebSlides

- 1) 點擊“WebSlides”按鈕後進入 WebSlides 網頁。
- 2) 更多資訊，請參考 8.10.5 啟動 WebSlides



# 11 USB 播放器

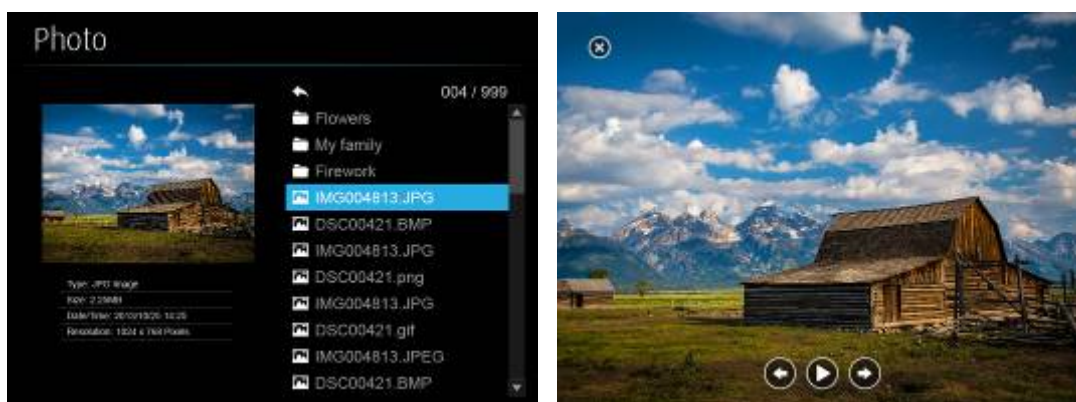
USB 播放器可以播放存放在 USB 隨身碟裡面的 photo/video/music/office 檔案



按鈕	敘述
	回到投影模式
Photo	進入照片播放功能.
Video	進入影片播放功能
Music	進入音樂播放功能
Office Viewer	進入 Office 播放功能
Setup	進入設定頁面

## 11.1 照片播放

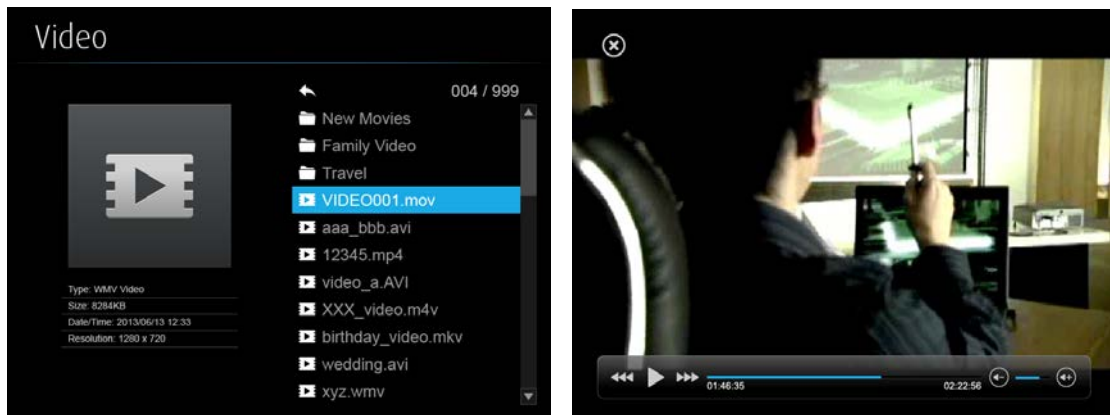
開啟資料夾以及選擇檔案後，即可開始本機端的照片播放



按鈕	敘述
	離開
	返回上一個
	開始/暫停輪播
	切換下一個

## 11.2 影片播放

開啟資料夾以及選擇檔案後，即可開始本機端的影片播放



按鈕

敘述



離開



倒轉 (2x/4x/8x)



播放/暫停



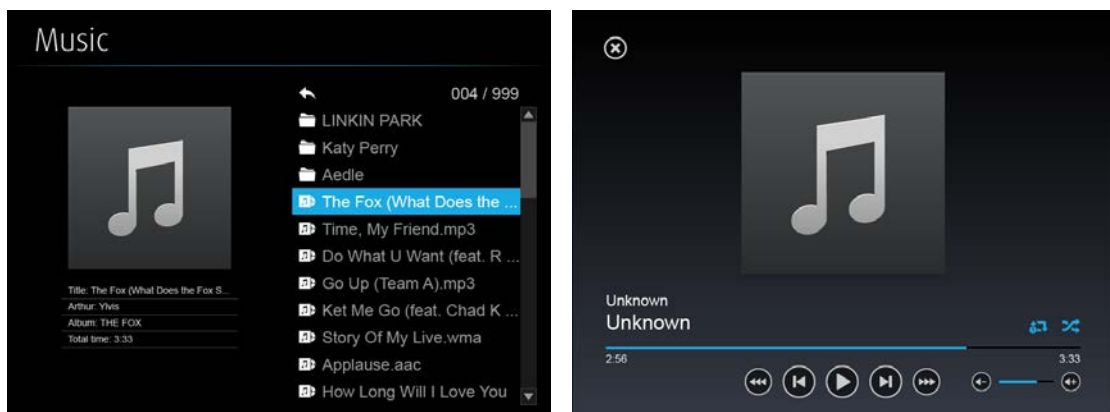
快轉 (2x/4x/8x)



音量加大/減少

## 11.3 音樂播放

開啟資料夾以及選擇檔案後，即可開始本機端的音樂播放



按鈕



敘述

	離開
	倒轉 (2x/4x/8x)
	上一個檔案
	播放/暫停
	下一個檔案
	快轉 (2x/4x/8x)
	音量加大/減少
	重播全部/單一檔案
	隨機

## 11.4 Office 播放

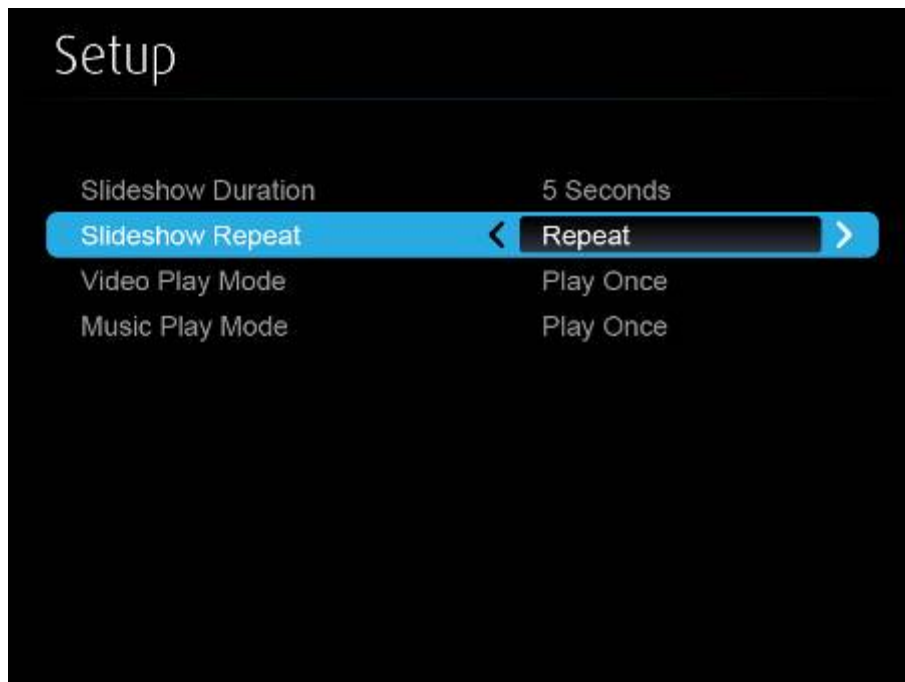
開啟資料夾以及選擇檔案後，即可開始本機端的文件播放



按鈕	敘述
	離開
	上一頁



## 11.5 設定



按鈕	敘述
Slide Show Duration	5/10/20/30 秒
Slide Show Repeat	Repeat on/off.
Video Play mode	Repeat on/off.
Music Play mode	Repeat single file, Repeat all files.

### 備註:

項目	值
支援檔案格式:	MPEG-1 / MPEG-2 / MPEG-2 TS / MPEG-4 / WMV9 / MOV / Motion JPEG / MKV / ASF / DVR-M5
支援影片編碼	MPEG-1 / MPEG-2 / MPEG-2 TS / MPEG-4* / WMV9** / QuickTime / Motion JPEG * Microsoft MPEG-4 v1-3 is not supported. ** Only WMV3/WVC1 is supported.
支援聲音編碼	LPCM / AAC / MP3 / WMA

\* 所有影片支援到 1920x1080, 30fps, 和 20Mbps.

\* 有些檔案格式也許內含有影片或聲音不支援的情況。