



InstaShow™ S

多人無線簡報系統

WDC20

V 2.00

版權

版權所有 © 2020，BenQ Corporation。所有權利受到保護。未獲明基電通書面同意之前，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。

免責聲明

對於本文之任何明示或暗示內容，明基電通股份有限公司不做任何聲明或保證，亦明確拒絕提供任何保證、可交易性、或針對任何特定目的之適用性。此外，明基電通股份有限公司保留隨時修改或變更手冊內容之權利，且無須通知任何人士。

本使用手冊致力向客戶提供最新最精確的資訊，因此所有內容會不時修改而不另行通知。如需本手冊的最新版，請造訪 www.benq.com。

本指南的圖解及圖示僅供參考。

BenQ ecoFACTS

BenQ has been dedicated to the design and development of greener product as part of its aspiration to realize the ideal of the “Bringing Enjoyment 'N Quality to Life” corporate vision with the ultimate goal to achieve a low-carbon society. Besides meeting international regulatory requirement and standards pertaining to environmental management, BenQ has spared no efforts in pushing our initiatives further to incorporate life cycle design in the aspects of material selection, manufacturing, packaging, transportation, using and disposal of the products. BenQ ecoFACTS label lists key eco-friendly design highlights of each product, hoping to ensure that consumers make informed green choices at purchase. Check out BenQ's CSR Website at <http://csr.BenQ.com/> for more details on BenQ's environmental commitments and achievements.



目錄

版權	2
免責聲明	2
BenQ ecoFACTS	2
介紹	5
產品功能	6
包裝內容	7
產品規格	8
介紹	9
Button	9
Host	9
Button 和 Host 的 LED 指示燈	10
安裝	11
環境檢查	11
組裝 Host	12
設定 Host	12
將 Host 裝設至天花板	12
將 Host 裝設至天花板安裝工具組上	13
將 Host 放在桌上	13
將 Host 裝設於牆上或手推車上	15
定位 Host 接收天線	16
天花板安裝	16
天花板安裝工具組安裝	16
桌上放置	17
連接 HDMI 纜線和電源	17
組裝變壓器	18
連接 HDMI 纜線	19
透過電源變壓器獲得電源	19
LAN 連線	20
設定 Button 並開啟電源	20
使用 USB A(F) 到 USB A(M) 的纜線	23
配對 Button 和 Host	24
將 Host 放在桌上時	24
將 Buttons 和 USB 連接線收放在收納盒中	26
重設 Host	26
重設 Button	27
啟用網路待機模式	28
開始和停止投影	29
準備就緒	29
開始投影	29
閒置投影	30
分割畫面投影	31
開始分割畫面投影	31
從分割畫面切換到全螢幕投影	32
操作行動裝置進行投影	32
觸控返回	34
網頁管理	35
存取網頁管理介面	35

透過直接連線登入網頁管理介面	35
透過區域網路登入網頁管理介面.....	37
透過無線網路登入網頁管理介面	37
入門	39
頂端指令按鈕	39
功能列	39
主欄	40
資訊	40
WAN	42
無線網路	43
配對	49
進階設定	51
排程中	56
工具	57
法律聲明	66
疑難排解	67

介紹

InstaShow™ S (在本文件中稱為「本產品」) 是企業會議室適用的無線裝置。使用者可透過該裝置立即獲得回應，彈指間就能夠啟動並控制應用程式，而且在您需要時即可獲得資訊。本產品不需要 IP 位址、安裝驅動程式、執行應用程式、設定選取等等的繁複步驟，即可呈現專業的穩定畫質，讓團隊以自由且自信的態度來進行協同作業。本產品是獨特的全硬體解決方案，沒有共通相容性和顯示器軟體彈性的問題。

標準產品組合包含一台 InstaShow™ S Host (在本文件中稱為「Host」) 和兩台 InstaShow™ S Button (在本文件中稱為「Button」)。端視您購買產品的地點而定，基礎裝置的軟體可能不同。您可以視需要購買額外的 InstaShow™ S Button 套件。



- 「InstaShow™ S」在本文件中稱為「本產品」。
- 「InstaShow™ S Host」在本文件中稱為「Host」。
- 「InstaShow™ S Button/Buttons」在本文件中稱為「Button」/「Buttons」。



您的產品符合當地的無線法規，而且保固在購買產品的國家 / 地區有效。在購買的國家 / 地區境外使用該產品不保證無線功能正常運作。修改產品的任何部份將導致保固失效。

產品功能

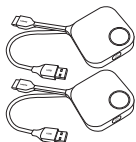
本產品具備下列功能：

功能	說明
真正隨插即用	直接將本產品連接到 USB 和 HDMI 連接埠，然後按下按鈕即可立即開始進行投影。
不需要軟體	本產品不需要安裝或執行任何軟體。不需要安裝、設定或等候啟動的彈出式訊息。直接插入 PC 或 Mac 即可立即開始投影。
分割畫面投影	最多四位使用者可以透過產品以雙畫面、三向或四向分割畫面配置同時投影自己的畫面，以便在簡報期間可以同時檢視和參考多個文件 / 視訊。
自動頻道選取	本產品會在啟動時自動選取最佳的無線頻道，確保在任何環境中順利進行投影。
觸控返回	主機透過 USB 連接埠連接到觸控螢幕顯示器時，您可以使用觸控螢幕來控制正在呈現的 PC 的畫面，以便您主動參與正在呈現的內容。
行動裝置的畫面投映	透過 InstaShare 應用程式或行動裝置的畫面錄影功能將行動裝置連接到主機，以無線方式投影行動裝置的畫面。
無線 802.11ac/n	最新的 802.11ac/n Wi-Fi 可確保極為平順的無線串流，不會出現任何延遲，也不需要任何緩衝。
視訊和音訊	本產品的 HDMI 輸出支援高達 60 Hz 超高畫質 1080p 影片和立體聲，不需要纜線或複雜的驅動程式選取過程。
穩定的效能	不需要 PC 即可達到一致的無線投影效能，令人倍感安心。
延伸桌面	在筆記型電腦畫面上保留簡報者檢視、附註和備份資料，同時使用 Windows 和 OS X 版延伸桌面以無線畫面顯示投影內容。

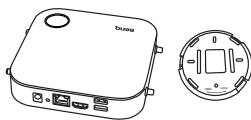


- 只有 **Windows** 的 **PC** 才支援透過 **USB** 連接埠的觸控返回功能。無法透過觸控螢幕控制 **Mac** 和行動裝置。
- 傳輸距離取決於實際環境而定。標示的距離以視線測量為基準。鋼筋、木材、混凝土或磚造結構可能會縮短傳輸距離。
- 按照世界各地的法規限制，**Wi-Fi** 頻道不可在購買地區以外的國家使用。

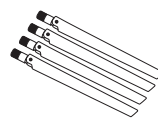
包裝內容



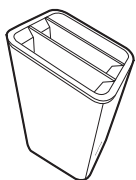
InstaShow™ S Buttons



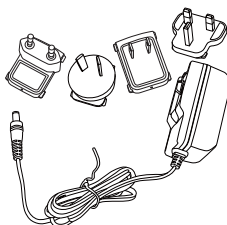
InstaShow™ S Host 和保護蓋



4 支接收天線



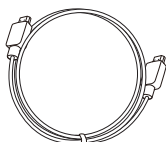
收納盒



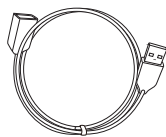
變壓器及插頭



延長電源線
(僅限歐盟國家)



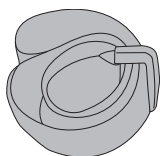
纜線：HDMI A(M) 到 A(M)



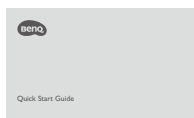
纜線：USB A(F) 到 USB A(M)



螺絲及橡皮腳座



魔鬼沾束線帶



快速使用指南



安全聲明



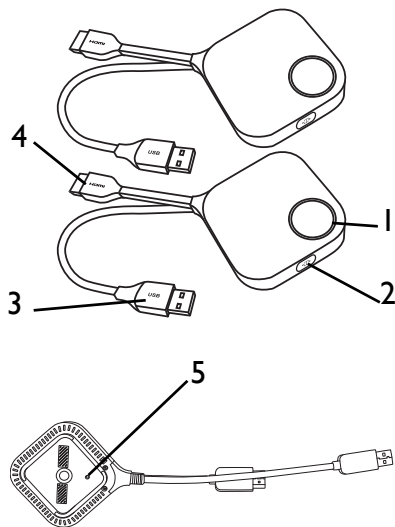
- 此處所展示的可用配件與圖片，有可能與實際內容物和您所在地所提供的產品有所差異。
- 請使用原廠配件以確保相容性。
- 請隨時將產品及配件放在兒童拿不到的地方。

產品規格

功能			
色彩		黑色	
視訊輸出		HDMI 1.4，與 HDCP 相容	
畫面播放速率		達到 60fps，端視環境而定	
輸出解析度		720x480、720x576、1280x720、1920x1080，最高達 3840x2160 (30 Hz)	
輸入解析度		視訊：480p、576p、720p、1080p 電腦時序：640x480、800x600、1024x768、1280x720、1920x1080	
同時連線數		32 台電腦	
音訊		立體聲、無線射頻品質 16 位元 48 KHz	
無線傳輸通訊協定		IEEE 802.11ac、5 GHz、2T2R IEEE 802.11n、2.4 GHz、2T2R	
無線資料速率		最高達 867 + 300 Mbps	
頻段		2.4 GHz、5 GHz	
驗證通訊協定		WPA2（WPAS-PSK（預先共用金鑰）/WPA2-企業版）	
安全性（加密）		AES 128 位元	
支援平台		Windows、MAC、Chrome。任何作業系統均支援 HDMI 標準 1.4。	
距離範圍		Button 與 Host 之間相距最多 15 公尺	
溫度範圍		操作時：0°C 至 +40°C（+32°F 至 +104°F）	
		存放時：-10°C 至 +60°C（+14°F 至 +140°F）	
濕度		存放時：5% 至 90% 相對濕度、無凝結	
		操作：10% 至 80% 相對濕度、無凝結	
InstaShow™ S Button			
纜線	USB Type A、HDMI 纜線	電源	DC 5 V±10%、0.5 A
重設按鈕	x 1	耗電量	標準：2.5 W
分割畫面按鍵	x 1	尺寸	含訊號線：81x291x24.2 公釐 不含訊號線：67x67x24.2 公釐
LED	紅色（錯誤） 綠色（Wi-Fi 連線） 藍色（簡報）	重量	81 g
InstaShow™ S Host			
待機按鈕	x 1	電源	DC 12 V±10%、2 A
配對按鍵	x 1	耗電量	標準：24 W
廣域網路	x 1		
視訊輸出	x 1 HDMI 1.4（視訊與音訊）	尺寸（寬 x 高 x 深） （不含橡膠腳座）	含天線：200x150x140 公釐 不含天線：154x34x140 公釐
DC 電源插孔	x 1		
LED	紅色（錯誤） 綠色（準備連線） 藍色（簡報）	重量（含接收天線）	330 g
收納盒			
尺寸	100.4x92.6x152 公釐	重量	550 g

介紹

Button



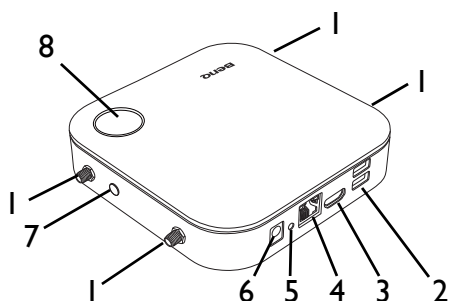
Button 的底部

1. **有 LED 指示燈的投影按鍵**
按下即可開始或停止投影。
2. **分割畫面按鍵**
按下即可啟用分割畫面投影。
3. **USB 3.0 接頭**
連接到電腦或筆記型電腦。

4. **HDMI 1.4 接頭**
連接到電腦或筆記型電腦。
5. **RESET**

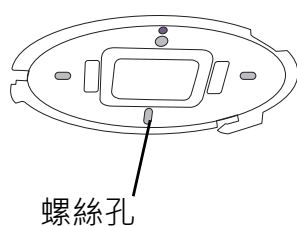
如果裝置停止回應，插入 **RESET** 孔可重設裝置。如需詳細資訊，請參閱第 26 頁的「重設 Host」。

Host



1. **接收天線的裝置零件**
如需詳細資訊，請參閱第 12 頁的「組裝 Host」。
2. **USB-A 連接埠**
連接到觸控螢幕顯示器、滑鼠或鍵盤，以控制投影畫面。
3. **HDMI 連接埠**
使用 HDMI A(M) 到 A(M) 的纜線連接到顯示器。
4. **LAN 連接埠**
讓使用者透過直接或網路連線存取網頁管理介面。
5. **RESET**
如果裝置停止回應，插入 **RESET** 孔可重設裝置。如需詳細資訊，請參閱第 26 頁的「重設 Host」。
6. **DC 2A 連接埠**
連接到隨附的變壓器延長電源線和變壓器，以便為 Host 供電。
7. **PAIRING 按鍵**
按下將與 Button 配對。
8. **含 LED 指示燈的待機按鈕**
按下將開啟和關閉 Host。

9 Host 保護蓋



9. 保護蓋

如需詳細資訊，請參閱第 12 頁的「將 Host 裝設至天花板」。

Button 和 Host 的 LED 指示燈

關於 Button 和 Host 的詳細指示燈和狀態說明，請參閱下表。

Button 上的 LED 指示燈	狀態說明
恆亮藍燈	裝置正在進行投影。
閃爍藍燈	裝置正在進行配對
閃爍綠燈	- 裝置正在啟動並連接到 Host。 - 裝置正在下載韌體。
恆亮綠燈	裝置已連接並正常運作。
閃爍紅燈	裝置無法連接到 Host。
關閉	裝置已關閉電源。
快速閃爍綠燈	裝置正在升級韌體。
恆亮白燈	裝置處於網路待機模式。

Host 上的 LED 指示燈	狀態說明
恆亮藍燈	連線的裝置正在進行投影。
閃爍藍燈	裝置正在進行配對。
閃爍綠燈	- 裝置正在啟動。 - 裝置正在升級韌體。
恆亮白燈	裝置處於網路待機模式。
恆亮綠燈	裝置已啟動並準備進行連接。
關閉	裝置已關閉電源。

安裝

本節引導您如何在初次使用時準備裝置。

環境檢查

安裝 InstaShow™ S 套件前，請檢查環境條件。

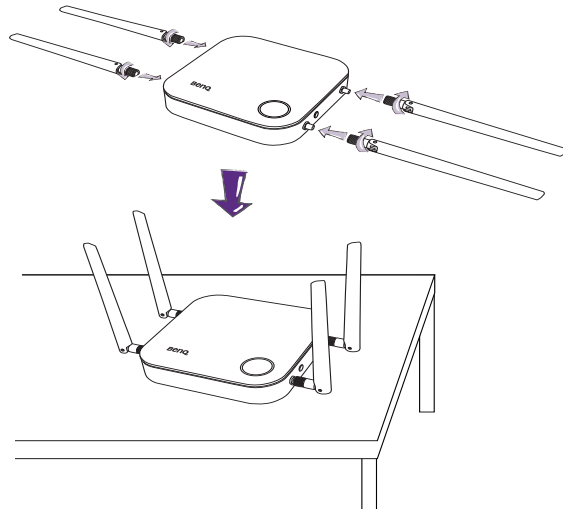
1. 請勿靠近散熱器等熱源或日光直射處安裝裝置，也請勿在多塵或潮濕的地點安裝裝置。
2. 周圍溫度條件如下所列。周圍溫度上限應該是 $+40^{\circ}\text{C}$ 或 104°F 。周圍溫度下限應該是 $+0^{\circ}\text{C}$ 或 32°F 。存放溫度應該介於 -10°C 至 $+60^{\circ}\text{C}$ (14°F 至 140°F)。
3. 濕度條件如下所列。存放的相對溼度應該介於 5% 至 90% (無凝結)。操作的相對溼度應該介於 10% 至 80% (無凝結)。

本產品搭配不同的顯示器運作時，完成安裝所需的步驟會由於實際環境和顯示器規格而有所不同。請按照下列程序，並參照指定小節以瞭解詳細資訊。

1. 將接收天線裝設在 Host 上。如需詳細資訊，請參閱第 12 頁的「組裝 Host」。
2. 確實將 Host 連接至顯示器和電源。如需詳細資訊，請參閱第 17 頁的「連接 HDMI 纜線和電源」。提供的安裝方法有 4 種。
 - 將 Host 裝設至天花板
 - 將 Host 裝設至天花板安裝工具組上
 - 將 Host 放在桌上
 - 將 Host 裝設於牆上或手推車上
3. 確實將 Buttons 連接至所需的裝置和電源。如需詳細資訊，請參閱第 20 頁的「設定 Button 並開啟電源」。
4. 請確認所有連接的裝置均已開啟電源。按下顯示器的來源按鈕，並確定已傳送 HDMI 來源。如需詳細資訊，請參閱第 24 頁的「配對 Button 和 Host」。

組裝 Host

順時針（向右）和逆時針（向左）轉動接收天線以鎖緊天線，將 4 支接收天線組裝於 Host 上。

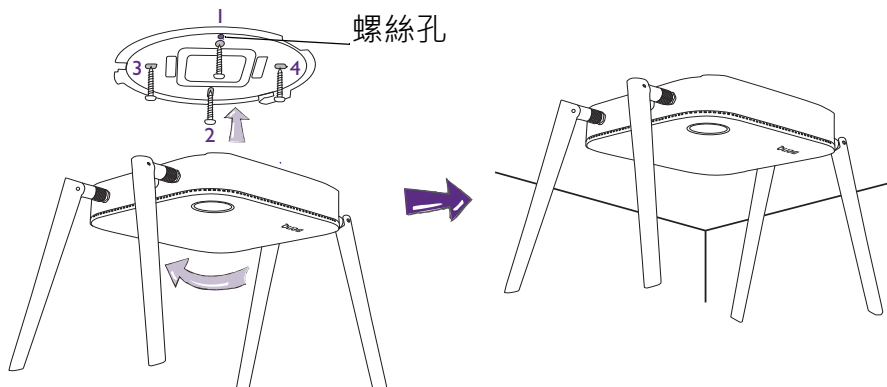


設定 Host

有 4 種不同的方式可以放置 Host。Host 裝置的總重量為 330 g。

將 Host 裝設至天花板

1. 將保護蓋放在天花板，並找出螺絲孔。
2. 使用隨附的螺絲將保護蓋鎖在天花板。
3. 鎖住第一個螺絲孔 (1)。
4. 按照下圖的說明鎖住其它螺絲孔 (2-4)。
5. 逆時針旋轉 Host，將 Host 固定於保護蓋。



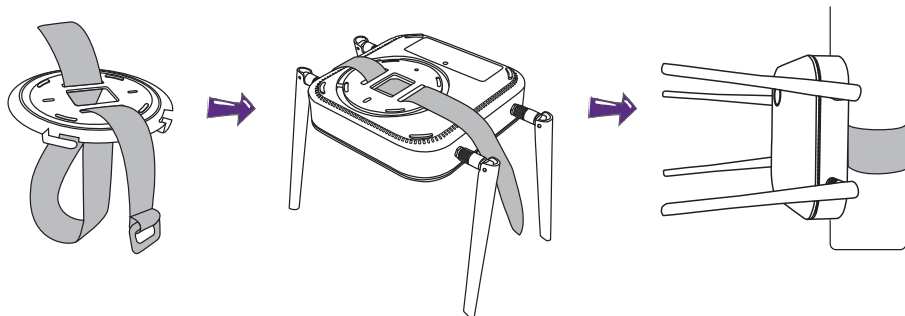
• 務必使用套件提供的螺絲（M3*I6 自攻螺絲）將 Host 裝設於天花板。

• 如需定位接收天線以達到最佳訊號接收效果，請參閱第 16 頁的「定位 Host 接收天線」指引。

將 Host 裝設至天花板安裝工具組上

如果將顯示器安裝於天花板：

1. 使用隨附的魔鬼沾束線帶將 Host 固定於天花板安裝工具組上。
2. 將 Host 固定於掛載支架。
3. 使用隨附的魔鬼沾束線帶，將掛載支架和 Host 固定於天花板安裝工具組，如圖所示。

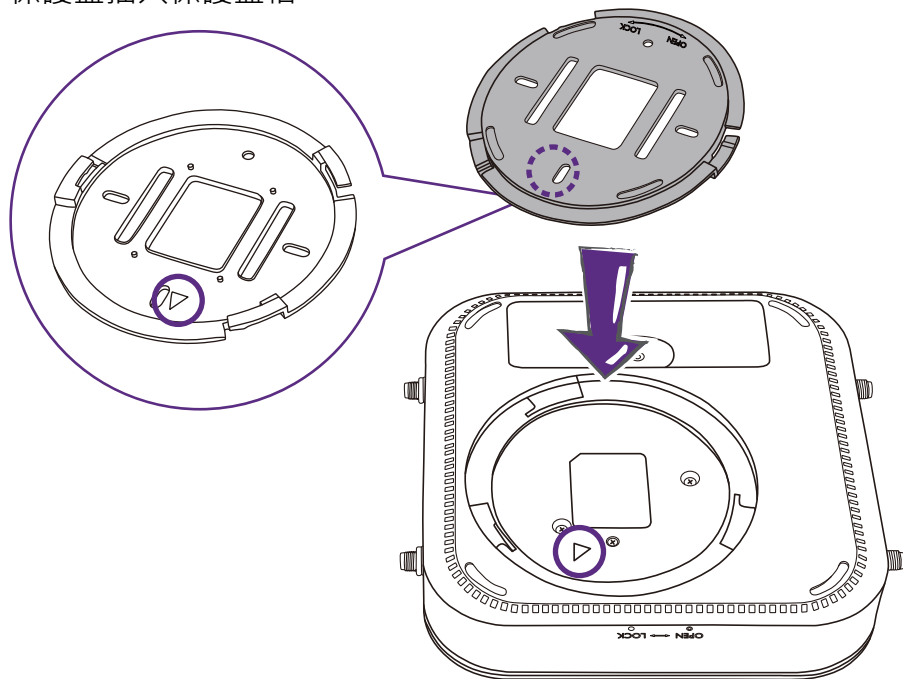


- 務必使用套件提供的魔鬼沾束線帶（300（長）公釐 * 25（寬）公釐）將 Host 裝設於天花板安裝工具組。
- 如需定位接收天線以達到最佳訊號接收效果，請參閱第 16 頁的「定位 Host 接收天線」指引。

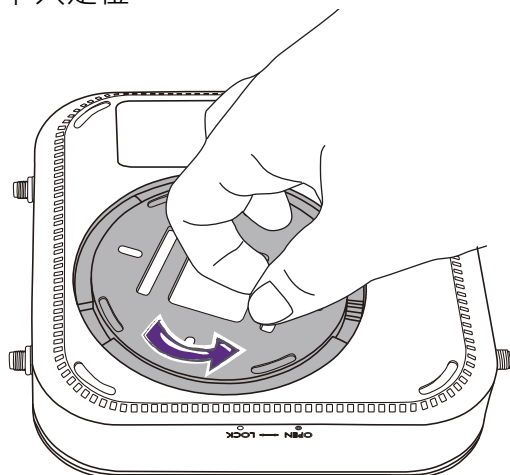
將 Host 放在桌上

如果將顯示器放在桌上，請按照下述程序先將保護蓋裝設在 Host：

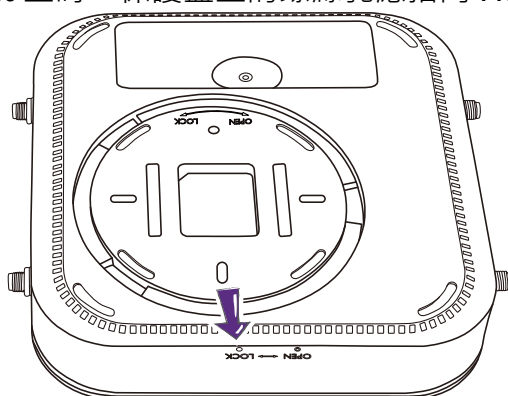
1. 將保護蓋對準 Host 的底部，使保護蓋底部的三角形與保護蓋槽中的三角形對齊，然後將保護蓋插入保護蓋槽。



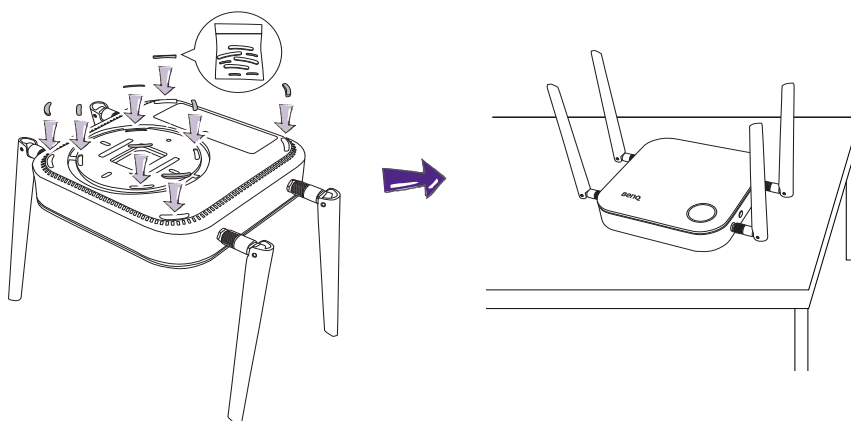
2. 逆時針轉動保護蓋直到卡入定位。



3. 保護蓋正確安裝在 Host 上時，保護蓋上的螺絲孔應指向 Host 正面的 **LOCK** 字樣。



4. 將橡膠底座裝設於保護蓋凹處，並將 Host 放在顯示器的旁邊。

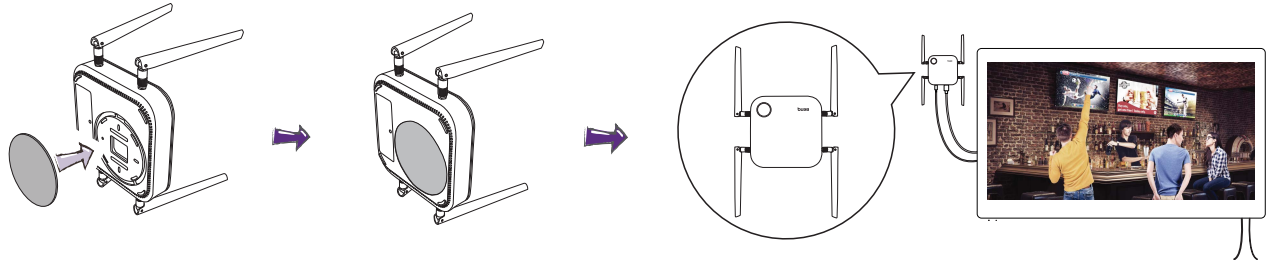


- 務必使用套件提供的橡膠腳座裝設於 Host。
- 如需定位接收天線以達到最佳訊號接收效果，請參閱第 16 頁的「定位 Host 接收天線」指引。

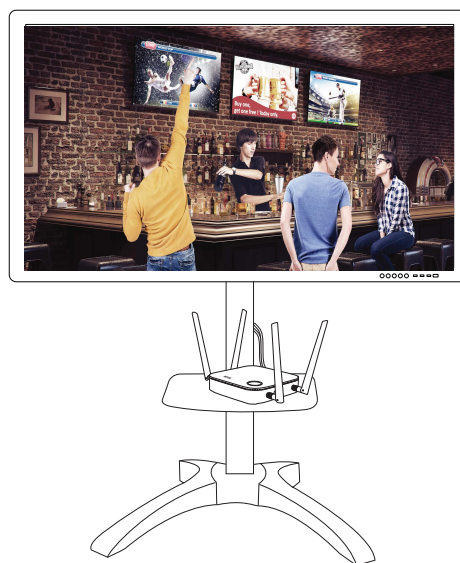
將 Host 裝設於牆上或手推車上

如果需要在顯示器附近裝設 Host：

1. 將雙面膠黏在 Host 保護蓋上。
2. 將 Host 裝設於顯示器附近的牆上。
3. 將接收天線遠離任何訊號障礙物。



您也可以將 Host 放在顯示器行動推車上。請參閱圖解。



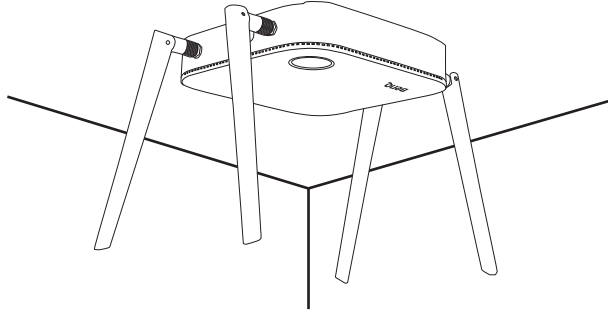
- 請只將雙面海綿膠帶黏貼在 Host 的保護蓋上。
- 雙面海綿膠帶黏貼在 Host 的保護蓋完後，請等待 24 小時。

定位 Host 接收天線

確實安裝 Host 後，請按照下列指引來定位接收天線，以便達到最佳的訊號接收效果：

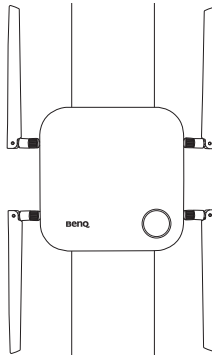
天花板安裝

定位接收天線時，接收天線必須朝下，大致呈現與天花板垂直的角度：

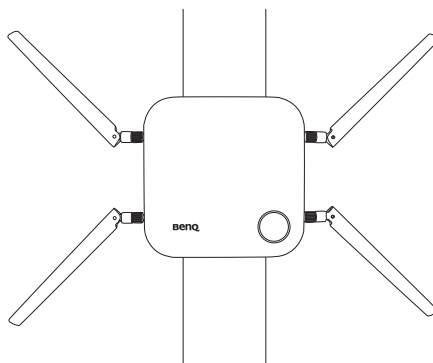


天花板安裝工具組安裝

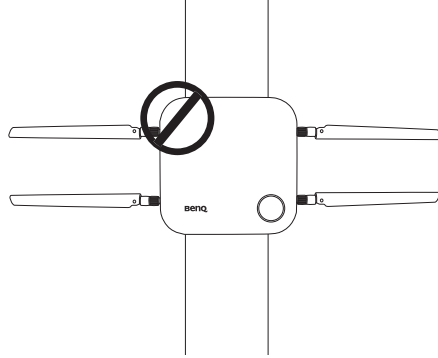
- 定位接收天線時，接收天線可朝上或朝下，大致呈現與天花板安裝工具組平行的角度：



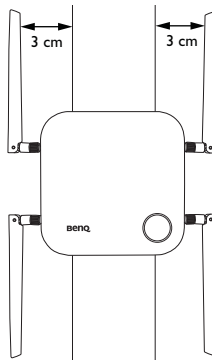
- 第一次使用 Host 時，如果發生訊號接收不良的情況，可以手動調整接收天線呈現略微的角度傾斜，以便達到最佳的訊號接收效果。調整時，避免使接收天線朝向天花板安裝工具組：



- 避免水平定位接收天線，這會導致訊號接收不良：

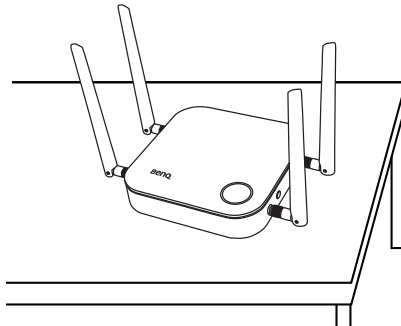


- 如果 Host 裝設於金屬材質天花板安裝工具組，請確定接收天線至少與天花板安裝工具組的金屬部份相距 3 公分：



桌上放置

定位接收天線時，接收天線朝上，大致呈現與桌面垂直的角度：

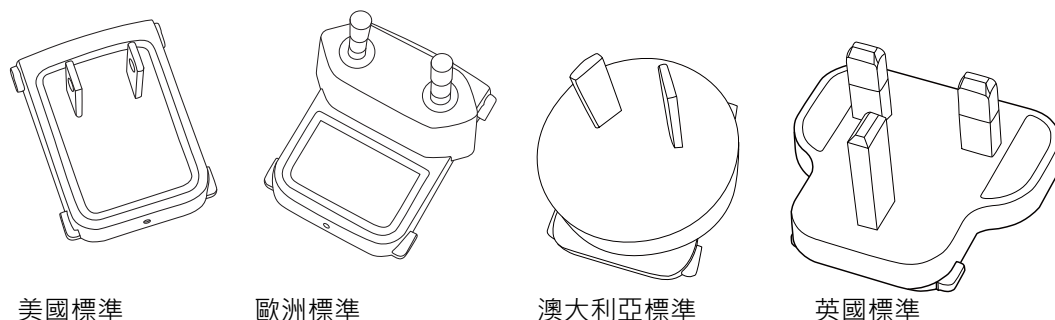


連接 HDMI 纜線和電源

確實將 Host 放在顯示器附近後，連接 HDMI 纜線和電源，以確保訊號傳輸。

組裝變壓器

產品盒中的每個變壓器都包含購買本產品所在地適用的插頭插座和插頭。下圖顯示美國標準、歐洲標準、澳大利亞標準和英國標準插頭：



美國標準

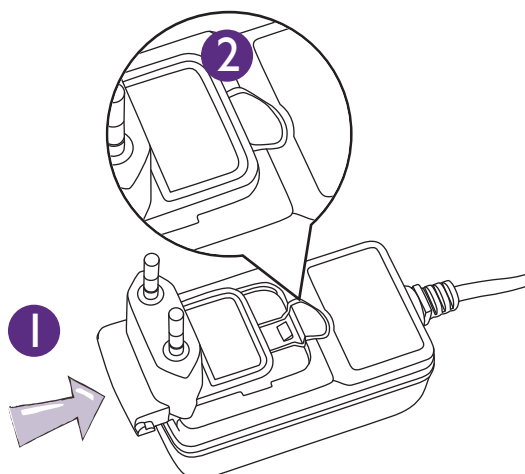
歐洲標準

澳大利亞標準

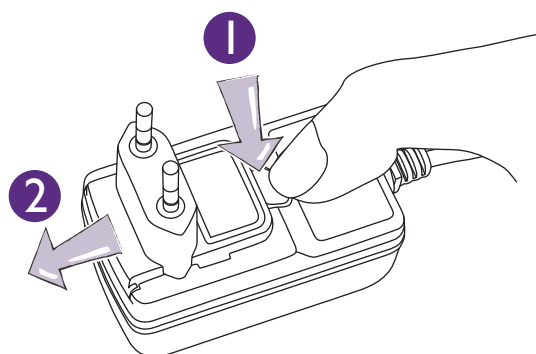
英國標準

若要接上您選擇的插頭，請依照下列步驟進行。

1. 將插頭對準並插入變壓器。
2. 將插頭完全插入，直至卡入定位。



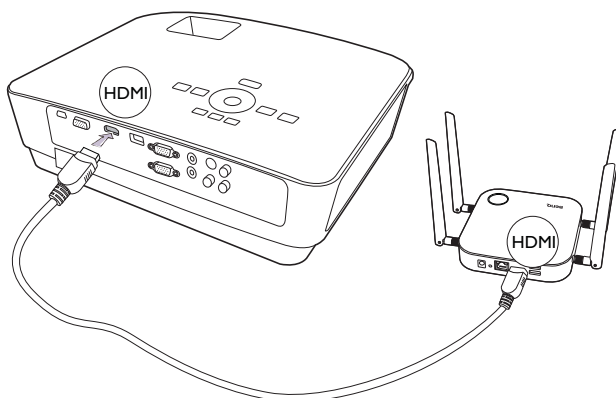
若要拔出插頭，請依照下列步驟進行。



1. 將卡榫推到中間。
2. 向外推動插頭，並拔下插頭。

連接 HDMI 纜線

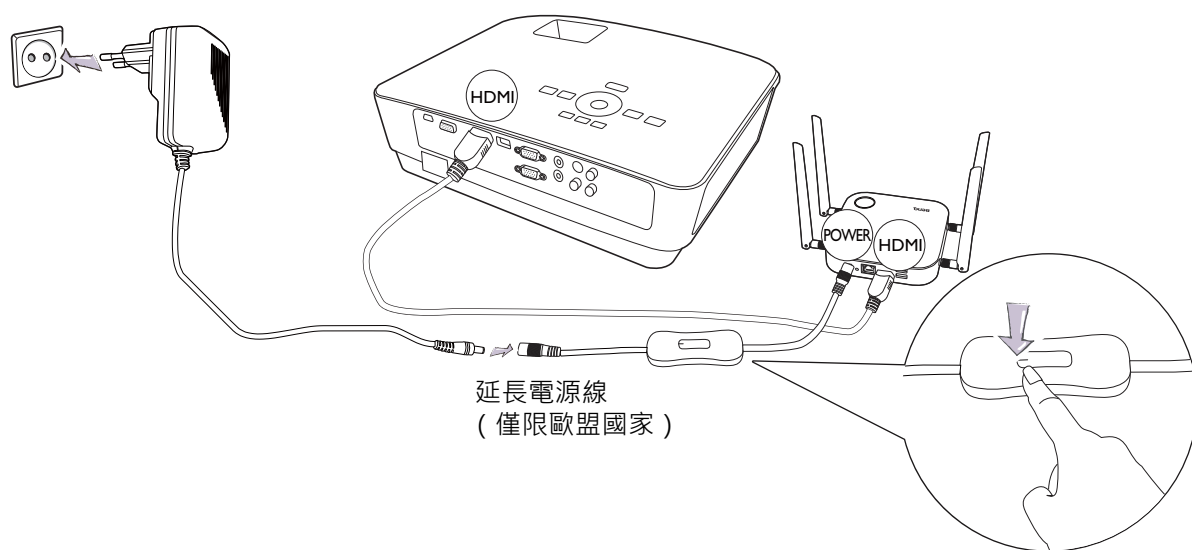
將 HDMI 纜線連接到 Host 的 HDMI 輸出插孔和投影機的 HDMI 輸入插孔。



透過電源變壓器獲得電源

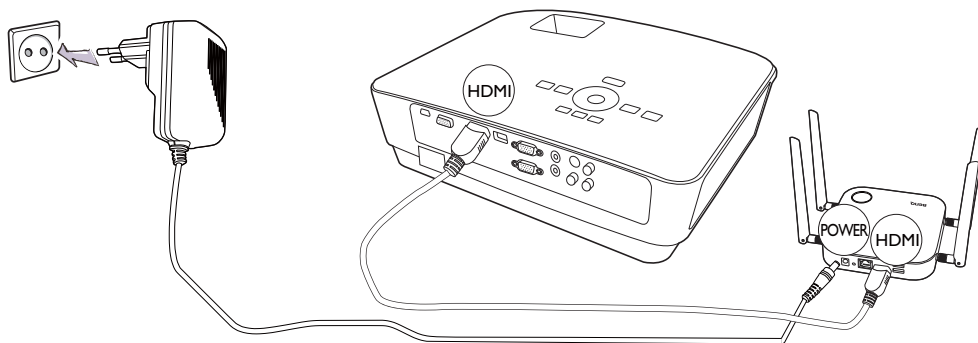
(如果套件隨附延長電源線)

將延長電源線的公接頭連接到 Host 的電源插孔，然後將隨附的電源變壓器連接到延長電源線的母接頭，並將電源變壓器的另一端插入牆上插座。連接完成後，按下延長電源線上的電源開關，為 Host 供電，而 Host 待機按鈕上的 LED 指示燈在供電時會恆亮綠燈。



(如果套件未隨附延長電源線)

將提供的電源變壓器連接到 **Host** 的電源插孔，然後將電源變壓器的另一端插入牆上插座。通電後，**Host** 待機按鈕上的 **LED** 指示燈將恆亮綠燈。



針對 BenQ IFP (Interactive Flat Panel) 產品，請使用電源變壓器供應的電源。



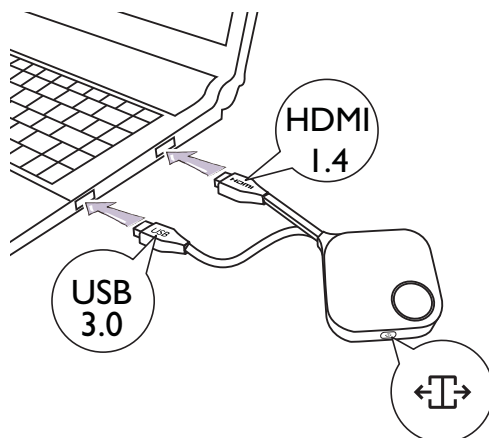
請勿保持裝置持續開啟。為了提升效能，請每 24 小時關閉裝置電源 30 分鐘，然後重新啟動裝置。

LAN 連線

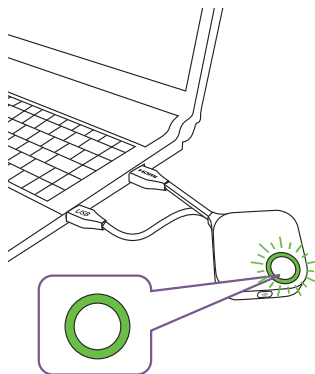
Host 可連接到區域網路或直接連接到筆記型電腦。區域網路連線可用來設定本產品和更新軟體。將 **RJ-45** 接頭的網路纜線插入區域網路連接埠，並將另一端連接到區域網路。

設定 Button 並開啟電源

I. 將 **Button** 的 **HDMI** 和 **USB** 插孔連接到對應的筆記型電腦輸入。請參閱圖解。



2. Button 啟動時，Button 的 LED 指示燈將閃爍綠燈。



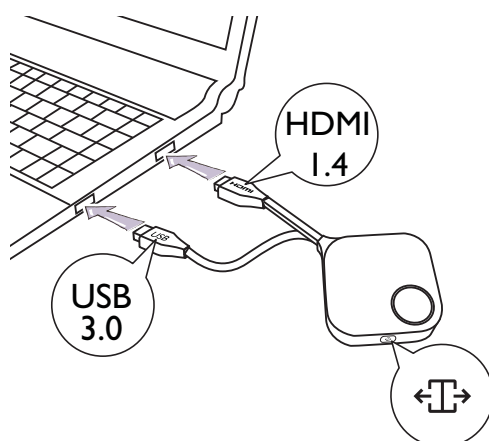
3. Button 準備投影時，LED 指示燈將恆亮綠燈。LED 指示燈亮起綠燈時，按下投影按鍵。



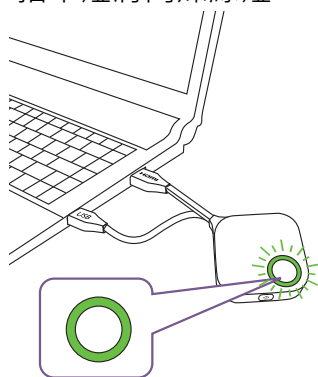
- 在啟動期間，如果 Button 與 Host 配對時遇到問題，LED 指示燈將閃爍紅燈。再次進行上一個程序，直到 LED 恆亮綠燈。如需 LED 運作情況的詳細資訊，請參閱第 10 頁的「Button 和 Host 的 LED 指示燈」。
- 請妥善處理 Button 纜線。不慎處理將導致瑕疵。
- 插入或取下 Buttons 時，請拉動 / 推動插頭，而非拉動 / 推動纜線。

如果多購買 Button（透過 Button 套件），請按照下述程序進行：

1. 按照第 24 頁的「配對 Button 和 Host」中所述的配對說明進行操作。
2. 將 Button 的 HDMI 和 USB 插孔連接到對應的筆記型電腦輸入。請參閱圖解。



3. Button 啟動時，Button 的 LED 指示燈將閃爍綠燈。



4. Button 準備投影時，LED 指示燈將恆亮綠燈。LED 指示燈亮起綠燈時，按下投影按鍵。

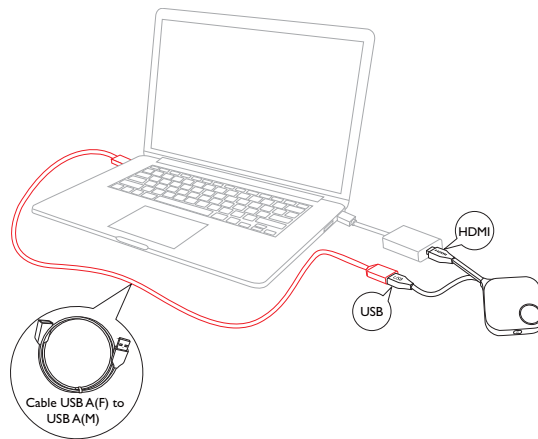


- 請妥善處理 Button 纜線。不慎處理將導致瑕疵。
- 插入或取下 Buttons 時，請拉動 / 推動插頭，而非拉動 / 推動纜線。

使用 USB A(F) 到 USB A(M) 的纜線

對於 MacBook 和 Windows 筆記型電腦使用者提供 USB 纜線。

1. 將 Button 的 HDMI 纜線插到筆記型電腦的 HDMI 轉換器。
2. 將 USB A(F) 纜線連接到筆記型電腦。
3. 將 Button 的 USB 插孔連接到纜線 USB A(M)。



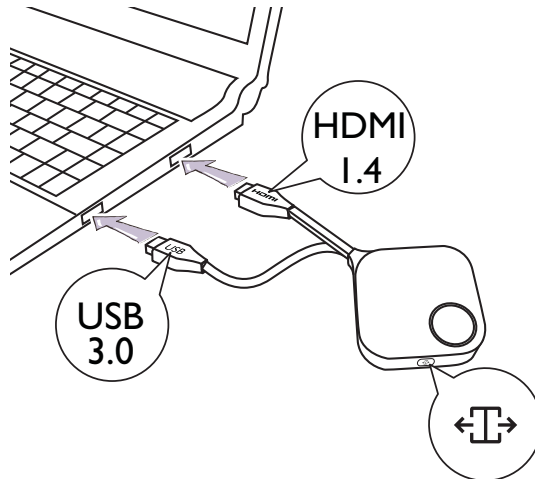
請確定您自己的 HDMI 轉換器有作用。

配對 Button 和 Host

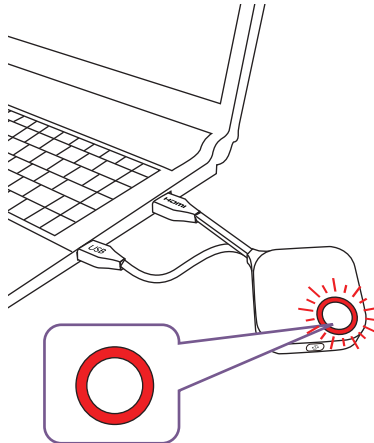
產品組合包含出廠前已配對的一台 **Host** 和兩台 **Buttons**。在此情況下，您不需要再進行配對。不過，如果您購買兩套以上的產品組合，想要將 **Button** 配對到不同的 **Host**，則需要依照下列指示進行。如果您多購買一套 **Button** 套件，想要將新的 **Button** 配對到 **Host**，則也需要依照下列指示進行。

將 Host 放在桌上時

1. 請確定 **Host** 已通電就緒。將 **Button** 的 **HDMI** 和 **USB** 插孔連接到對應的筆記型電腦輸入。

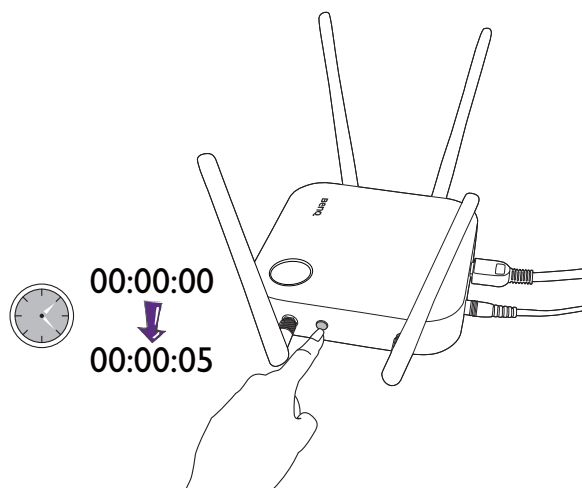


2. 將新的 **Button** 連接到筆記型電腦時，**Button** 的 **LED** 指示燈將閃爍紅燈。**Button** 目前正處於配對模式，請等候與 **Host** 配對。



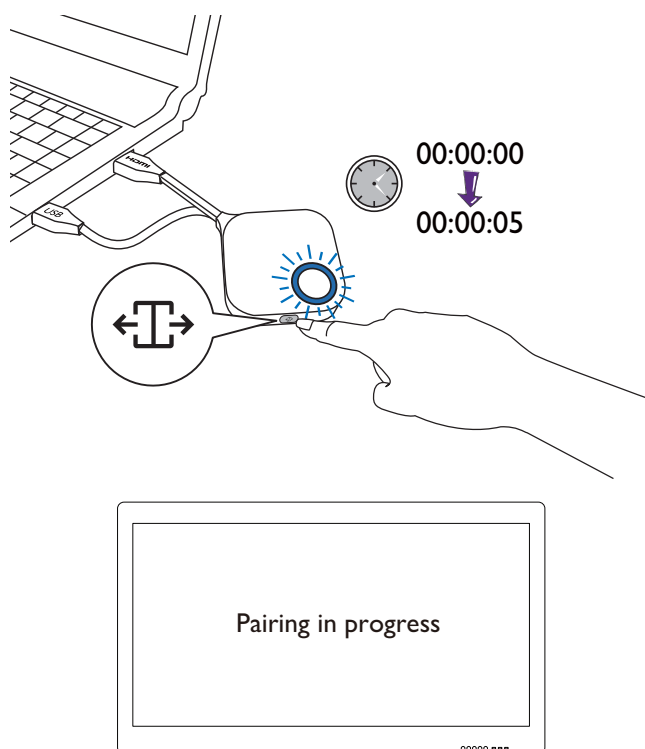
如果附近有 **Button** 已經與 **Host** 完成配對，則將恆亮綠燈。

3. 按住 Host 的 **PAIRING** 按鍵 5 秒，接著 Host 的 LED 指示燈將閃爍藍燈 2 分鐘，等候與 Button 配對。



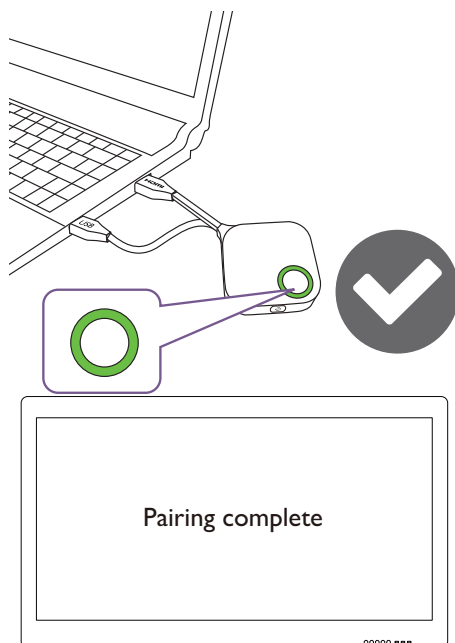
如果 Host 安裝於天花板，而不容易按下 **PAIRING** 按鍵，請使用網頁管理介面的配對程序。如需資訊，請參閱第 49 頁的「配對」。

4. 按住 Button 側邊的分割畫面按鍵 5 秒。Button 的 LED 指示燈將閃爍藍燈大約 10 秒。配對程序持續進行。畫面將顯示「配對進行中」訊息。



影像僅供參考。每個產品都有不同的序號。

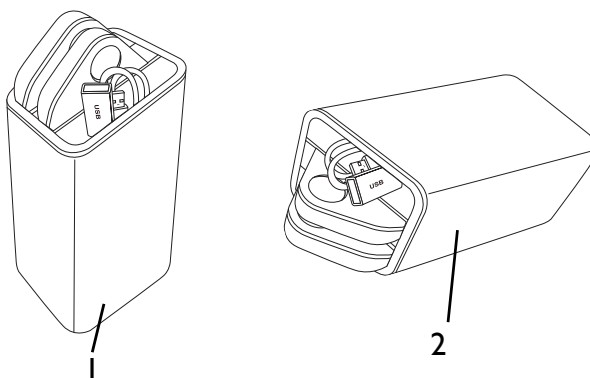
5. **Host** 和 **Button** 成功配對時，**Button** 的 LED 指示燈變成恆亮綠燈，並且將顯示「配對完成」訊息。



一台 **Host** 能配對的 **Button** 台數上限為 32 台。

將 Buttons 和 USB 連接線收放在收納盒中

有兩種方法可將 **Buttons** 收放在收納盒中。請將 **Buttons** 垂直 (1) 或水平 (2) 放入收納盒中。請參閱圖解。



重設 Host

重設 **Host** 可使 **Host** 恢復原廠設定。由於下列其中一種原因，您可能會想要重設 **Host**：

- 您想要清除網頁管理介面中對於組態進行的所有變更，例如配對資訊、密碼、SSID、畫面播放速率等等，並恢復其預設設定。如需詳細資訊，請參閱第 35 頁的「網頁管理」。
- 您無法存取網頁管理介面（例如，由於密碼變更或遺失）。

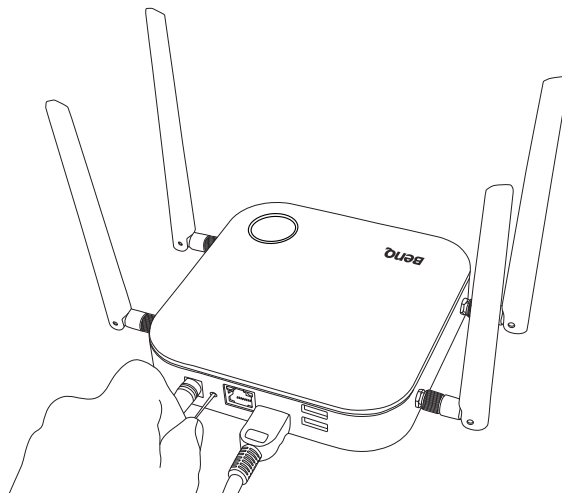
使用下列步驟即可重設 Host：

1. 將 Host 的電源連接埠連接到電源，並等待至少 90 秒。



Host 通電至少 90 秒後，Host LED 可能指示 Button 和 Host 的 LED 指示燈所述的任何一種狀態。只要 Host 通電至少 90 秒，無論 Host LED 狀態為何，都可以進行重設程序的下一個步驟。

2. 使用別針插入 Host 後方的 **RESET** 孔至少 5 秒。



3. Host LED 將快速閃爍紅燈（每秒閃爍紅燈兩次）10 秒，然後恆亮紅燈 3 秒，表示 Host 正在重設。
4. Host LED 恆亮綠燈後，重設程序全部完成。



在重設程序中的任何時間點，都請勿中斷 Host 的電源。

重設 Button

重設 Button 可使 Button 恢復原廠設定。由於下列其中一種情況，您可能會想要重設 Button：

- 您額外購買其它 Button（透過 Button 套件），但是尚未與 Host 配對。
- 原始包裝中包含的 Button 已與另一個 Host（並非包裝盒中原本與 Button 一併提供）配對，而且您希望快速重新配對原始 Host。
- 原本包裝盒中的 Button 已經與不同的 Host（並非包裝盒中原本與 Button 一併提供）配對，而且您想要在 Host 未開啟電源時重新與原本的 Host 配對。

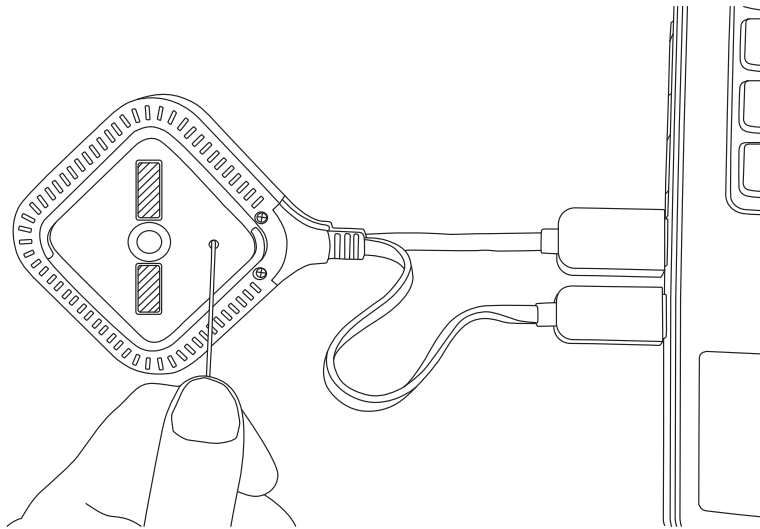
使用下列步驟即可重設 Button：

1. 如果原本 Host 已開啟電源，請將 Button 放在原本 Host 的範圍內，並確定 Host 的 LED 恆亮綠燈。
2. 將 Button 的 USB 3.0 接頭連接到已開啟電源的筆記型電腦，並等候至少 30 秒。



將 Button 連接到已開啟電源的筆記型電腦至少 30 秒後，Button LED 可能指示 Button 和 Host 的 LED 指示燈所述的任何一種狀態。只要 Button 連接到已開啟電源的筆記型電腦至少 30 秒，無論 Button LED 狀態為何，都可以進行重設程序的下一個步驟。

3. 使用別針插入 **Button** 底部的 **RESET** 孔至少 5 秒。



4. **Button** LED 將快速閃爍紅燈（每秒閃爍紅燈兩次）10 秒，然後恆亮紅燈 2 秒，表示 **Button** 正在重設。

5. **Button** LED 恆亮綠燈後，重設程序全部完成。



在重設程序中的任何時間點，都請勿中斷 **Button** 的電源。

啟用網路待機模式

您可以設定 **Host** 在閒置一段時間後進入網路待機模式。若要設定閒置時間，請進入 **網頁管理 > 進階設定 > 網路待機**。請參閱第 55 頁以檢視更多相關資訊。

若要啟用網路待機模式，請執行下列其中一項操作：

- 如果沒有無線裝置（例如，**Button**、行動裝置或筆記型電腦）連接到 **Host** 的 SSID，而且沒有資料（來自任何 **USB** 裝置，例如滑鼠、鍵盤，或來自觸控返回功能）在設定的時間內傳輸到 **Host**，請等候 **Host** 自動進入網路待機模式。
- 如果在設定的時間內沒有無線裝置連接到 **Host** 的 SSID，請按 **Host** 的待機按鈕立即啟用網路待機模式。

Host 進入網路待機模式時，**Host** 的 LED 指示燈會恆亮白燈。

當下列情況發生時，網路待機模式將被停用：

- 無線裝置連接到 **Host** 的 SSID 時；或者
- （來自任何 **USB** 裝置，例如滑鼠、鍵盤，或來自觸控返回功能的）資料傳輸到 **Host** 時；或者
- 您按下 **Host** 的待機按鈕時。

開始和停止投影

本節將引導您使用本產品開始和停止投影。

準備就緒

請確保所有連接的裝置均已開啟電源，並準備進行投影。

本產品搭配不同的投影機、IFP、電視或配備標準 HDMI 連接埠的顯示器來運作時，開始投影所需的步驟會由於實際環境和顯示器規格而有所不同。請按照下列程序，並參照指定小節以瞭解詳細資訊。

1. 若要開始投影，請參閱瞭解詳細資訊。
2. 若要停止投影，請參閱第 30 頁的「閒置投影」瞭解詳細資訊。
3. 若要開始分割畫面投影，請參閱第 31 頁的「分割畫面投影」瞭解詳細資訊。
4. 若要使用行動裝置開始投影，請參閱第 32 頁的「操作行動裝置進行投影」瞭解詳細資訊。
5. 若要透過觸控螢幕顯示器或滑鼠 / 鍵盤控制投影，請參閱第 34 頁的「觸控返回」瞭解詳細資訊。

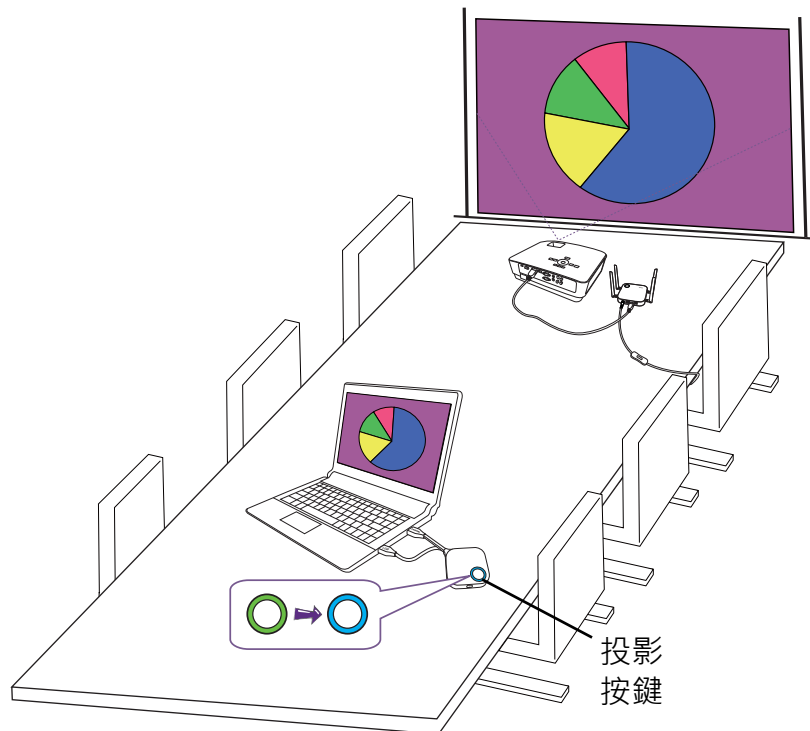
開始投影

1. 確定 Host 接上電源。請參閱第 17 頁的「連接 HDMI 纜線和電源」以檢視更多相關資訊。
2. 選擇顯示器上與 Host 相對應的 HDMI 來源。您將看見引導畫面。



3. 請按照引導畫面的指示將 Button 通電。您也可以參閱第 20 頁的「設定 Button 並開啟電源」瞭解詳細資訊。Button 連接完成並正常運作時，Button 的 LED 指示燈將恆亮綠燈。
4. 若要開始投影，請按下投影按鍵。

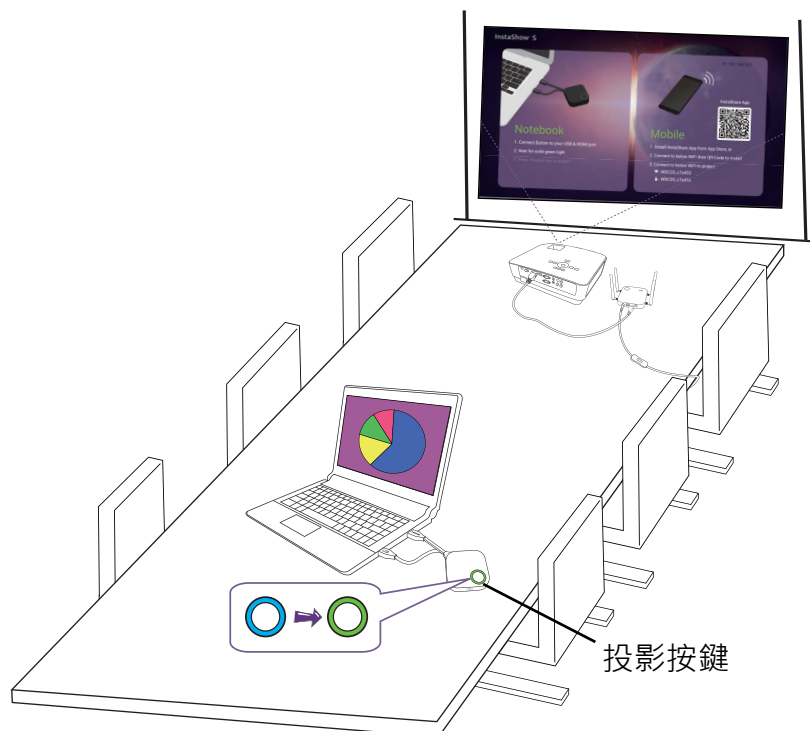
5. 裝置將開始進行投影，而且 Button 的 LED 指示燈將恆亮藍燈。



- 請確保 Button 與 Host 之間的傳輸距離在 15 公尺內，而且中間沒有障礙物。
- 本產品支援 MacBooks 和 Windows 筆記型電腦鏡像延伸桌面。

閒置投影

1. 若要停止投影，請按下投影按鍵。
2. 裝置將停止進行投影，而且 Button 的 LED 指示燈將亮起綠燈。
3. 使用者按下投影按鍵即可返回投影。



分割畫面投影

本產品最多可供 4 位使用者同時以分割畫面方式投影。

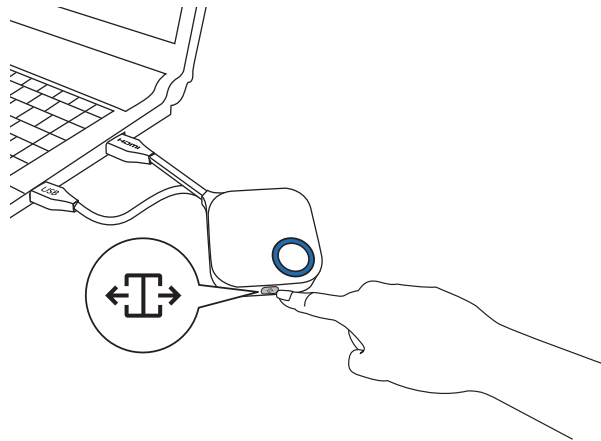
開始分割畫面投影

1. 將 **Host** 連接到將以分割畫面方式投影的每台電腦。請參閱第 20 頁的「設定 **Button** 並開啟電源」以檢視更多相關資訊。



確定全部 **Buttons** 都已經與投影的 **Host** 配對。請參閱第 24 頁的「配對 **Button** 和 **Host**」以檢視更多相關資訊。

2. 使用其中 **Host** 按鈕開始正常投影。請參閱第 29 頁的「開始投影」以檢視更多相關資訊。
3. 按開始投影的 **Host** 上的分割畫面按鈕啟用分割畫面投影。



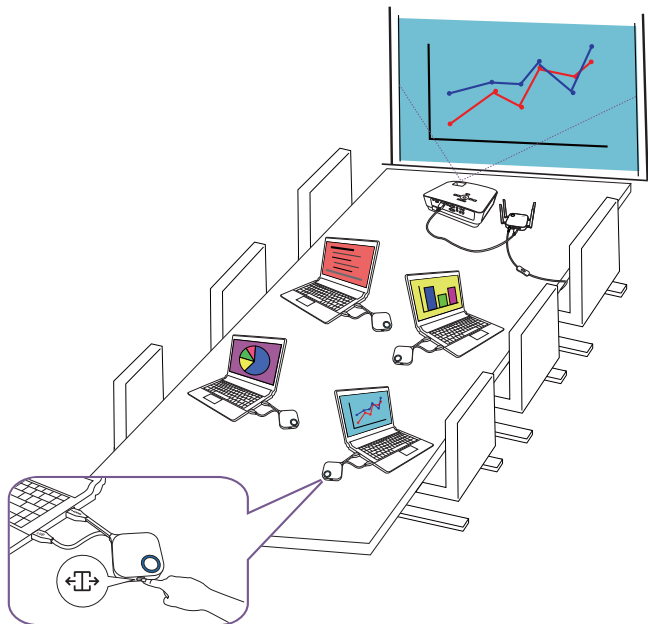
4. 畫面通知已啟用分割畫面功能後，請對於要加入分割畫面投影的第二台電腦按下 **Button** 上的投影按鍵。
5. 對於要加入分割畫面投影的其他所有使用者重複進行步驟 4。



- 分割畫面投影中最多只能同時支援 4 位使用者。
- 分割畫面顯示的配置將按照投影中的使用者人數決定。
- 如果初始 **Button** 未啟用分割畫面，則其它 **Buttons** 的所有後續連接都會是全螢幕投影。

從分割畫面切換到全螢幕投影

進入分割畫面投影後，您可以按下要全螢幕投影的電腦 **Button** 上的分割畫面按鈕，切換到任何參與者畫面的全螢幕投影。



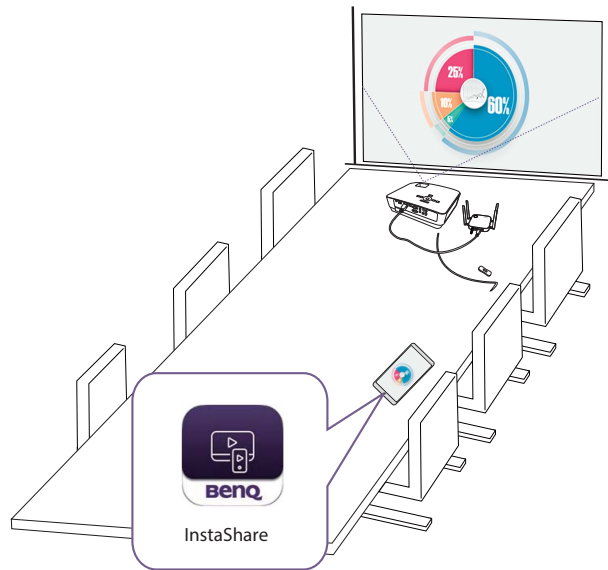
若要返回分割畫面投影，請重複第 31 頁的「開始分割畫面投影」中的步驟。

操作行動裝置進行投影

操作行動裝置的使用者可以將自己的行動裝置連接到 **Host**，並進行下列步驟透過 **InstaShare** 應用程式進行投影：

1. 使用引導畫面上的 **QR** 碼在行動裝置上安裝 **InstaShare** 應用程式。
2. **Host** 名稱顯示在行動裝置的 **Wi-Fi** 功能表上，選擇該名稱建立 **Wi-Fi** 連線。完全不需要密碼。

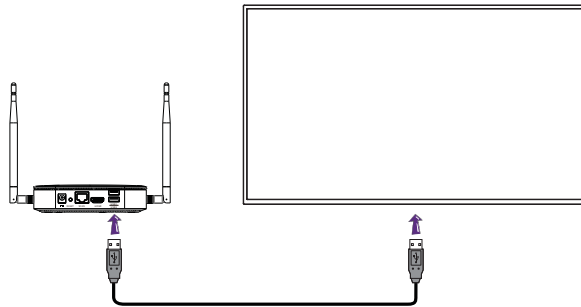
3. 選擇所需的機能，然後按照畫面上的說明進行投影。



應用程式的功能和介面可能會更新，恕不另行通知

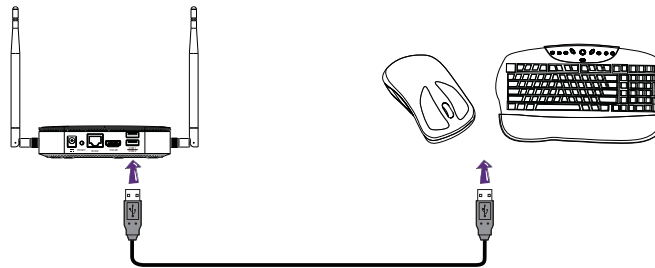
觸控返回

Host 連接到觸控螢幕顯示器，而且 PC 透過 Button 投影時，您可以使用 USB Type-A 連接線將位於 Host 後端的任何 USB 連接埠連接到顯示器的觸控輸入 USB 連接埠，以便透過顯示器上的觸控手勢遠端控制 PC 的介面。



本產品僅支援 Windows 的 PC 的觸控功能。不支援透過 InstaShare 應用程式連接的 MacBook 或智慧型手機本身的觸控功能。

對於沒有觸控螢幕顯示器的投影，您可以將 USB 滑鼠和 / 或 USB 鍵盤連接到位於 Host 後端的任何 USB 連接埠，以便控制投影電腦的介面，並透過滑鼠 / 鍵盤遠端輸入文字。



網頁管理

本產品具備網頁管理介面，可讓您透過 Google Chrome (49.0.26 版)、Internet Explorer (8.0 版) 或 Firefox (46.0.1 版) 之類的瀏覽器設定其功能。

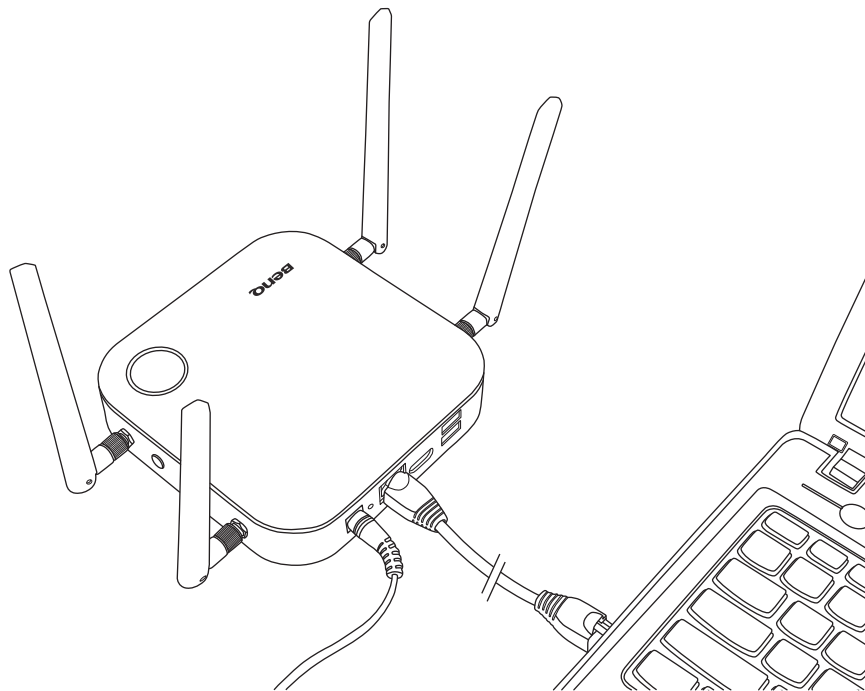


功能會由於不同的韌體版本而有所差異。

存取網頁管理介面

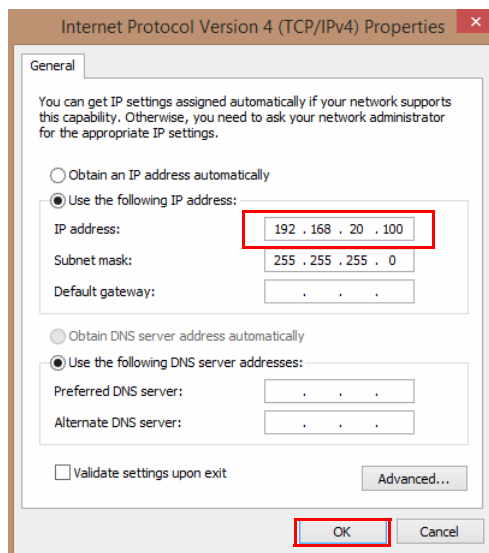
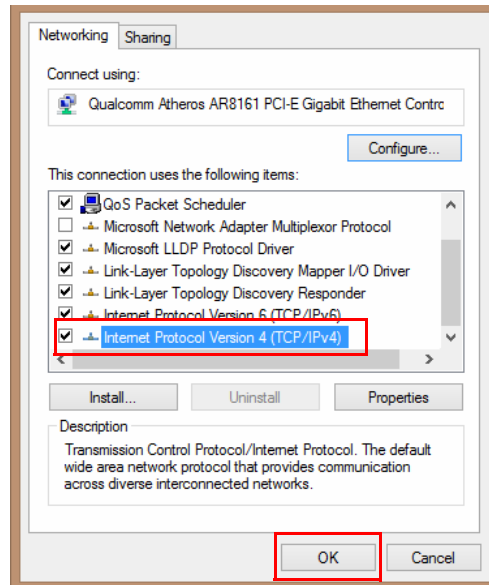
透過直接連線登入網頁管理介面

1. 使用網路纜線 (RJ-45) 將 Host 直接連接到筆記型電腦，並使用電源變壓器源連接到電源。



2. 等候 Host 的 LED 指示燈恆亮綠燈。

3. Host 的預設 IP 位址是 192.168.20.1。請將筆記型電腦的 IP 位址變更為 192.168.20.x (例如 192.168.20.100)。



4. 在瀏覽器上，輸入 IP 位址：192.168.20.1. 在登入頁面上，輸入預設的使用者名稱 (admin) 和密碼 (0000)。

Please input account

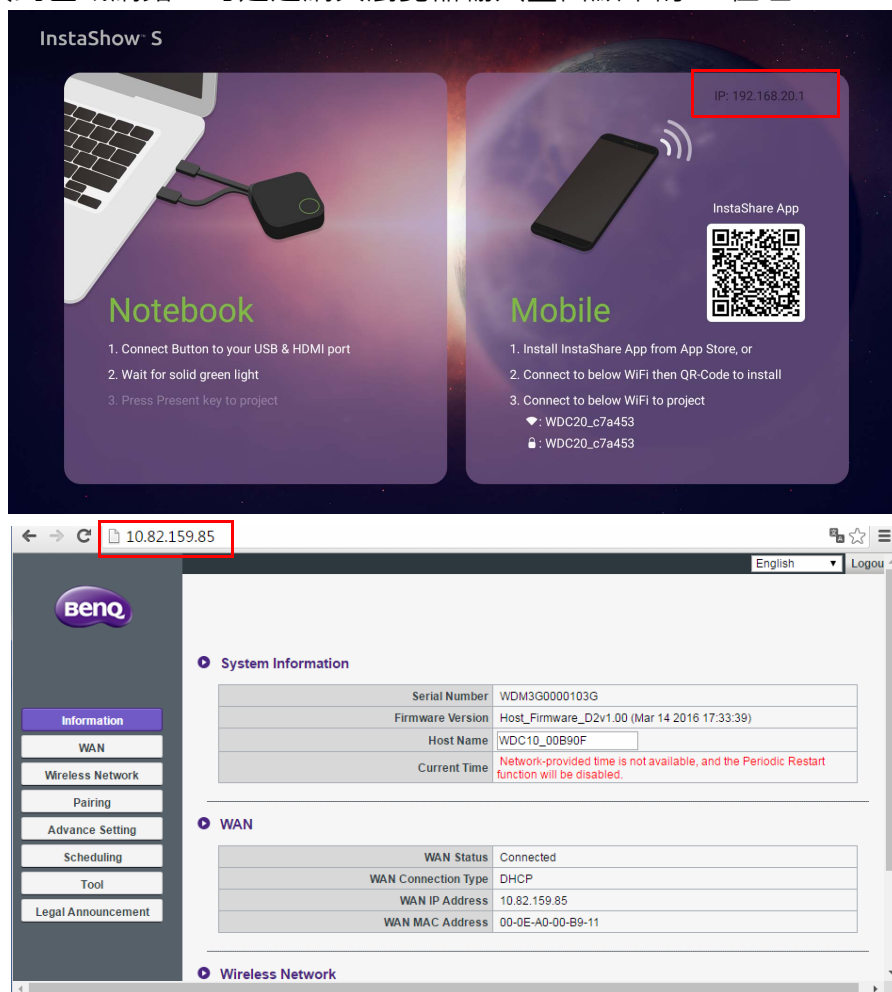
Please input password

Login

5. 您將成功登入網頁管理介面。

透過區域網路登入網頁管理介面

如果 Host 連接到區域網路，可透過網頁瀏覽器輸入畫面顯示的 IP 位址。

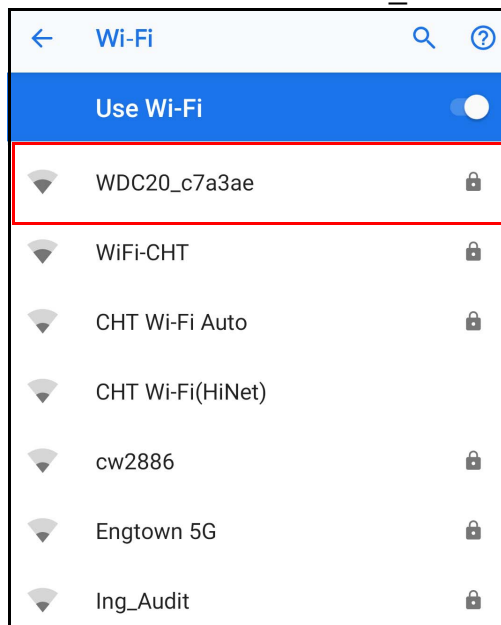


透過無線網路登入網頁管理介面

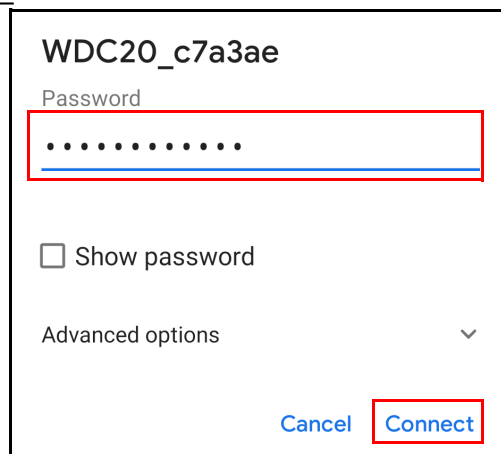
本產品支援 802.11 ac/n。這與大多數具備 Wi-Fi 功能的裝置（例如筆記型電腦或行動裝置）相容，您可以透過筆記型電腦或行動裝置的無線網路功能表中的 WDC20_XXXXXX SSID（顯示在引導 / 閒置畫面中）找到 Host 並進行連接。預設密碼與 SSID 的名稱相同（例如，如果 SSID 是「WDC20_c7a3ae」，密碼即為「WDC20_c7a3ae」）。裝置連線到 Host 時，在網頁瀏覽器中輸入 IP 位址「192.168.168.2」，然後輸入第 35 頁的「透過直接連線登入網頁管理介面」的步驟 4 顯示的使用者名稱和密碼。

以下舉例說明如何透過 IEEE 802.11ac 的行動裝置登入網頁管理介面。

1. 進入**設置 > Wi-Fi**，即可找到 Host 的 SSID：WDC20_c7a3ae。



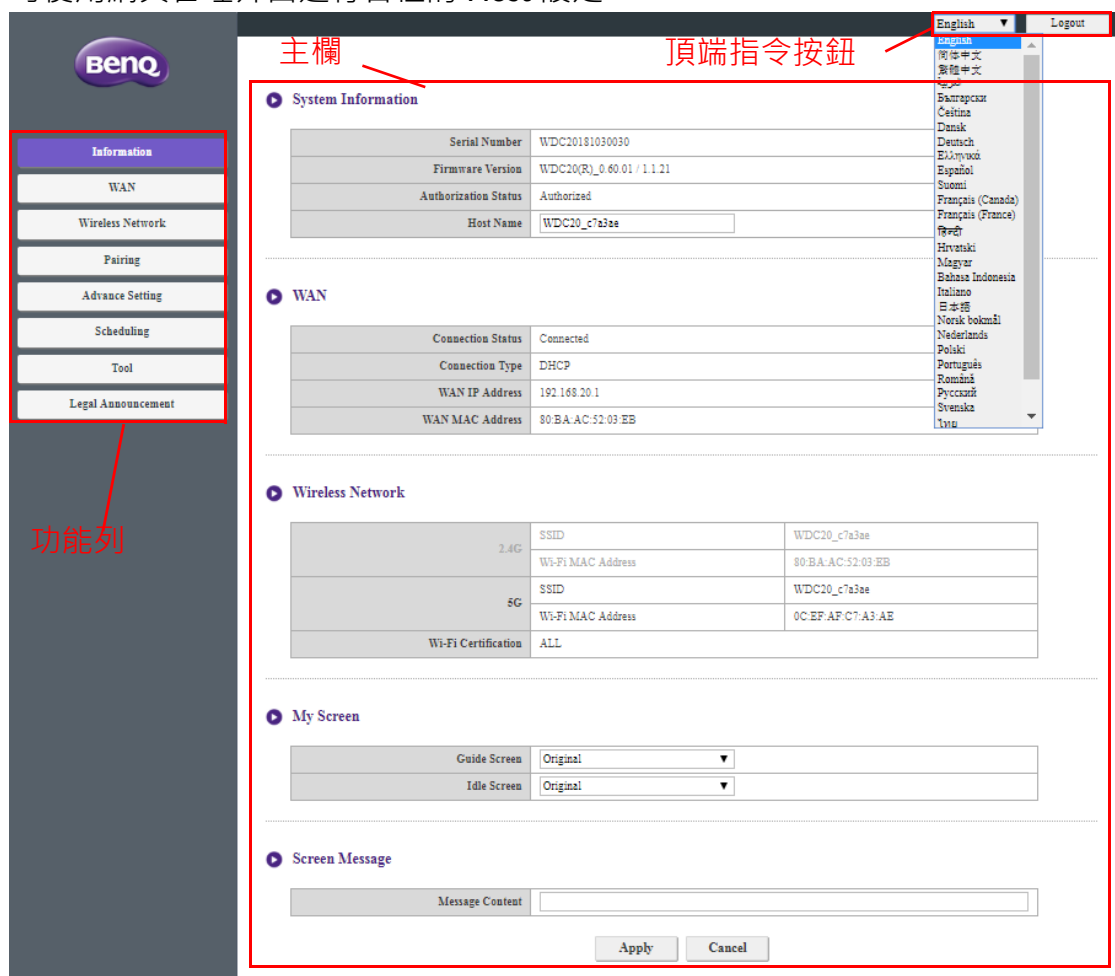
2. 輸入預設密碼「WDC20_c7a3ae」，並按下**連接**。



3. 按照第 35 頁的「透過直接連線登入網頁管理介面」的步驟 4 至 5 存取網頁管理介面。

入門

此時即可使用網頁管理介面進行各種的 Host 設定。



頂端指令按鈕

變更語言

1. 預設語言是英文。若要變更介面語言，請進入語言設定面板，即可看見所有可用的語言。
2. 按一下要切換的語言，即可設定新的語言。
3. 設定新的語言後，網頁管理介面和本產品的 OSD 將以新的語言呈現。



支援的語言會由於購買的國家 / 地區而有所不同。

登出

按一下右上角的登出。

功能列

功能列顯示網頁管理介面中可用的設定功能表。

主欄

主欄顯示功能列的詳細內容。

資訊

按一下**資訊**，即可看見**系統資訊**、**WAN**、**無線網路**、**我的畫面**和**螢幕資訊**的詳細資訊。

benq

Information

WAN

Wireless Network

Pairing

Advance Setting

Scheduling

Tool

Legal Announcement

English

Logout

System Information

Serial Number	WDC20181030030
Firmware Version	WDC20(R)_0.60.01 / 1.1.21
Authorization Status	Authorized
Host Name	WDC20_c7a3ae

WAN

Connection Status	Connected
Connection Type	DHCP
WAN IP Address	192.168.20.1
WAN MAC Address	80:BA:AC:52:03:EB

Wireless Network

2.4G	SSID	WDC20_c7a3ae	
	Wi-Fi MAC Address	80:BA:AC:52:03:EB	
5G	SSID	WDC20_c7a3ae	
	Wi-Fi MAC Address	0C:EF:AF:C7:A3:AE	
Wi-Fi Certification			ALL

My Screen

Guide Screen	Original
Idle Screen	Original

Screen Message

Message Content	
-----------------	--

Apply

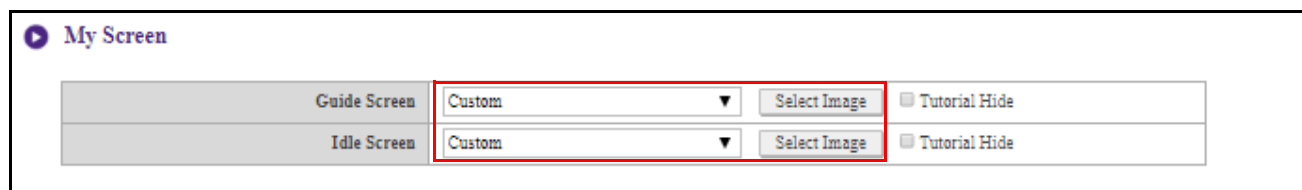
Cancel

您可以變更**系統資訊**下的**主機名稱**。

System Information

Serial Number	WDC20181030030
Firmware Version	WDC20(R)_0.60.01 / 1.1.21
Authorization Status	Authorized
Host Name	WDC20_c7a3ae

您可以在**引導畫面**或**閒置畫面**欄位中選擇**自訂**，然後按一下出現的**選取影像**按鈕，接著瀏覽到所需的本機資料夾中的影像檔案並選擇做為 **Host 引導畫面**或**閒置畫面**，以便變更 **Host 引導畫面**和 / 或**待機畫面**的背景影像。



- 若要在**引導畫面**或**閒置畫面**隱藏教學方塊，請選擇**教學隱藏**方塊。
- 若要恢復預設的**引導畫面**或**閒置畫面**，請在個別畫面的欄位中選擇**原始**。

背景影像

引導畫面



教學方塊

閒置畫面

背景影像



教學方塊

您可以在**螢幕資訊**下輸入訊息。填寫訊息後，按下**應用**繼續。您的訊息將在引導 / 閒置畫面的頂端顯示。

The image shows two parts of the InstaShare setup process. The top part is a 'Screen Message' configuration window with a 'Message Content' input field and 'Apply' and 'Cancel' buttons. The bottom part is the main InstaShare setup screen, which has a 'Test Message' button at the top. It is divided into two columns: 'Notebook' and 'Mobile'. The 'Notebook' column shows a laptop connected to the InstaShare device and lists three steps: 1. Connect Button to your USB & HDMI port, 2. Wait for solid green light, 3. Press Present key to project. The 'Mobile' column shows a smartphone connected to the InstaShare device and lists three steps: 1. Install InstaShare App from App Store, or 2. Connect to below WiFi then QR-Code to install, 3. Connect to below WiFi to project. It also displays the IP address 192.168.20.1 and a QR code for the InstaShare App.



對於**螢幕資訊**，允許的行數上限為 1 行，允許的每行字元數上限為 100 個字元（英數或中文）。

WAN

按一下 **WAN**，即可看見 Host 的預設 **WAN IP** 地址。預設連線類型是 DHCP，這需要網路的 DHCP 伺服器 IP 位址。如果要變更 **WAN IP** 地址，請選擇 **靜態 IP** 下的 **WAN** 連接類型。變更 **WAN IP** 地址後，按下**應用**。

The image shows the BenQ network settings interface. On the left is a sidebar with the BenQ logo and a list of menu items: Information, WAN (highlighted with a red box), Wireless Network, Pairing, Advance Setting, Scheduling, Tool, and Legal Announcement. The main area displays the WAN configuration. At the top right, there are 'English' and 'Logout' links. The configuration table has the following fields: Connection Type (set to DHCP), WAN IP Address (192.168.20.1), Subnet Mask (255.255.255.0), and Default Gateway (empty). A checkbox 'Show In Screen' is checked. Below the table are 'Apply' and 'Cancel' buttons.

無線網路

按一下**無線網路**，即可看見 Host 的設置、無線射頻設定和無線節點狀態功能表。

The screenshot shows the BenQ router's web interface. The left sidebar has a menu with 'Wireless Network' highlighted. The main content area is titled 'Setting' and contains three sections:

- Setting**: A table with fields for SSID (WDC20_c8e069), Wi-Fi Security Option (WPA2 Personal Mixed), Password Setting (masked), Isolate (Enable), 2.4G Enable (Disable), and 5G Enable (Enable). There are 'Apply' and 'Cancel' buttons below.
- Wi-Fi Radio Setup**: A table with fields for Transmission Power (Heavy), Wi-Fi Area (E SKU), 2.4G Channel (Auto), 2.4G Channel Width (20Mhz), 2.4G Mode (N Only), 5G Channel (Auto), 5G Channel Width (40Mhz), and 5G Mode (AC Only). There are 'Apply' and 'Cancel' buttons below.
- Wireless Nodes Status**: A table header with columns: MAC Address, Device Name, IP Address, 2.4G-5G, and Uptime.

設置

Host 的 Wi-Fi SSID 顯示在 SSID 欄位中。Host 的 SSID 是依據**資訊 > 系統資訊**功能表中設定的主機名稱，若要變更 Host 的 SSID，請使用**系統資訊**功能表中的主機名稱欄位。

如果您不想顯示 SSID 和密碼，請勾選**隱藏**。

This is a close-up of the 'Setting' section from the previous screenshot. The 'SSID' field contains the text 'WDC20_c8e069' and has a 'Hide' checkbox next to it. Both the text and the checkbox are enclosed in red rectangular boxes. The rest of the settings table and buttons are visible below.

使用者透過無線網路存取網頁管理介面時，**無線安全選項**提供 **Host** 的無線連線適用的使用者 **WPA2 個人**和 **WPA2 個人混合**安全性選項。

Setting

SSID	WDC20_c8e069 ☐ Hide
Wi-Fi Security Option	WPA2 Personal Mixed ▼
Password Setting	WPA2 Personal Mixed ☒ Show In Screen
Isolate	Enable ▼
2.4G Enable	Disable ▼
5G Enable	Enable ▼

Apply Cancel

WPA2 個人僅允許使用進階加密標準 (AES) 加密的使用者連接到 **Host**。

WPA2 個人混合允許使用各種加密方法的使用者連接到 **Host**，使用較舊無線裝置的使用者可能需要這種方式。



以上說明的 **Wi-Fi** 安全性選項僅適用於透過無線網路存取網頁管理介面所用的 **Wi-Fi** 連線。**Host** 與 **Button** 之間的資料傳送所用的 **Wi-Fi** 連線使用無法變更的固定 **WPA2-PSK** 安全性設定。

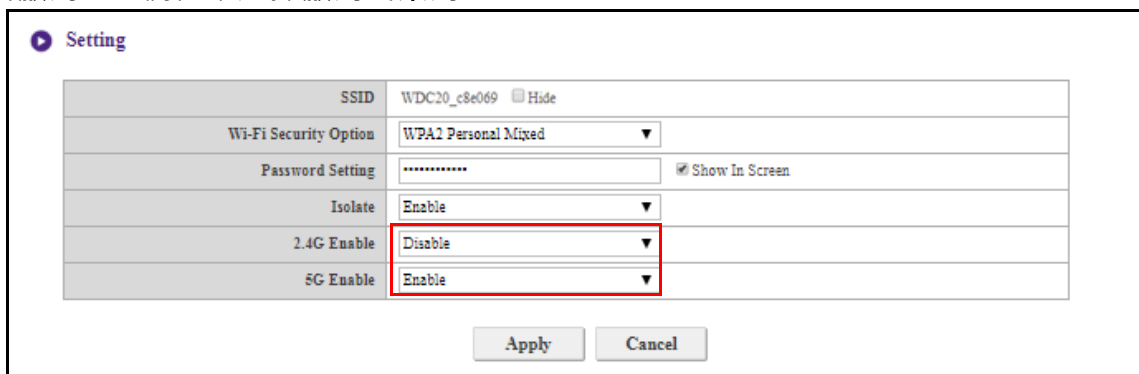
隔離是一種安全設定，可供您隔離與 **Host** 的所有 **Wi-Fi** 連線，以便將透過 **Wi-Fi** 連線連接到 **Host** 的裝置隔離，使這些裝置無法存取連接到 **Host** 的可能遭受駭客攻擊的其它任何裝置。此欄位的預設設定為**啟用**。若要停用隔離設定並允許連接到 **Host** 的 **Wi-Fi** 裝置互相存取，請選擇**禁用**。

Setting

SSID	WDC20_c8e069 ☐ Hide
Wi-Fi Security Option	WPA2 Personal Mixed ▼
Password Setting	***** ☒ Show In Screen
Isolate	Enable ▼
2.4G Enable	Disable ▼
5G Enable	Enable ▼

Apply Cancel

您可以在**啟用 2.4G**和**啟用 5G**欄位中選擇 Host 的 Wi-Fi 訊號可用的頻率。2.4G Wi-Fi 訊號是涵蓋範圍較大的訊號，不過資料速度較慢，較常用於較舊的行動裝置，而 5G Wi-Fi 訊號在較小範圍內可達到較快的資料速率。若要啟用或停用 2.4G 或 5G Wi-Fi 訊號，請在**啟用 2.4G**和 / 或**啟用 5G**欄位中選擇**啟用**或**禁用**。



Setting

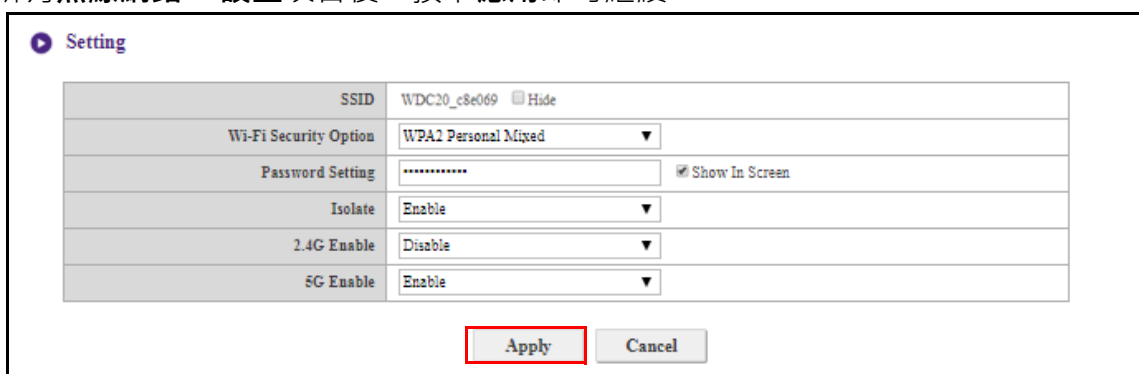
SSID	WDC20_c8e069 ☐ Hide
Wi-Fi Security Option	WPA2 Personal Mixed ▼
Password Setting	***** ☒ Show In Screen
Isolate	Enable ▼
2.4G Enable	Disable ▼
5G Enable	Enable ▼

Apply Cancel



- 由於硬體限制，某些行動裝置無法存取 5G Wi-Fi 訊號。如果您的行動裝置無法透過 Wi-Fi 連線到 Host，請在 **啟用 2.4G** 欄位中選擇**啟用**。
- 可以同時啟用 **啟用 2.4G** 和 **啟用 5G**。

進行所有**無線網路 > 設置**項目後，按下**應用**即可繼續。



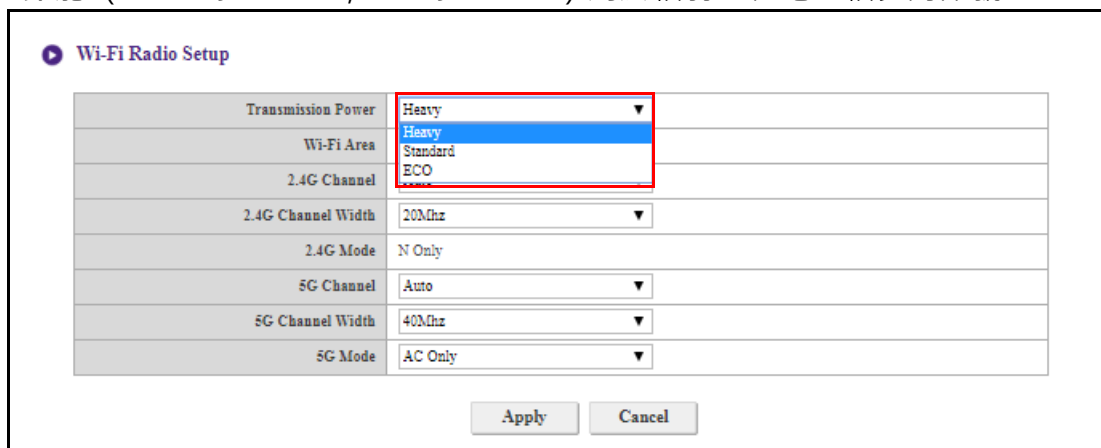
Setting

SSID	WDC20_c8e069 ☐ Hide
Wi-Fi Security Option	WPA2 Personal Mixed ▼
Password Setting	***** ☒ Show In Screen
Isolate	Enable ▼
2.4G Enable	Disable ▼
5G Enable	Enable ▼

Apply Cancel

無線射頻設定

在**傳輸功率**欄位中，您可以設定 Wi-Fi 訊號的強度，可用選項包括：**強**為強 Wi-Fi 訊號（2.4G 為 20 dbm；5G 為 15 dbm），**標準**為標準 Wi-Fi 訊號（2.4G 為 18 dbm；5G 為 12 dbm），**節能**（2.4G 為 15 dbm；5G 為 10 dbm）用於較弱且耗電量較少的訊號。



Wi-Fi Radio Setup

Transmission Power	Heavy ▼
Wi-Fi Area	Heavy ▼
2.4G Channel	Standard ▼
2.4G Channel Width	20Mhz ▼
2.4G Mode	N Only ▼
5G Channel	Auto ▼
5G Channel Width	40Mhz ▼
5G Mode	AC Only ▼

Apply Cancel

在 **2.4G 頻道**和 **5G 頻道**中，您可以在 **Host** 的初始設定選取**自動**，以便對 **Host** 進行設定，可使任何訊號自動選取最佳效能的無線頻道，也可以手動選取無線頻道。**Host** 的預設 **2.4G 頻道**和 **5G 頻道**設定為**自動**。

Wi-Fi Radio Setup

Transmission Power	Heavy
Wi-Fi Area	ALL
2.4G Channel	Auto
2.4G Channel Width	1
2.4G Mode	2
5G Channel	3
5G Channel Width	4
5G Mode	5

Wi-Fi Radio Setup

Transmission Power	Heavy
Wi-Fi Area	ALL
2.4G Channel	Auto
2.4G Channel Width	20Mhz
2.4G Mode	N Only
5G Channel	Auto
5G Channel Width	36
5G Mode	40

在 **2.4G 頻道寬度** 和 **5G 頻道寬度** 欄位中，您可以設定 2.4G 和 / 或 5G Wi-Fi 訊號的頻道寬度。**2.4G 頻道寬度** 的可用選項是 **20MHz** 和 **40MHz**，而 **5G 頻道寬度** 的可用選項是 **20MHz**、**40MHz** 和 **80MHz**。**2.4G 頻道** 的預設頻道寬度為 **20MHz**，而 **5G 頻道** 的預設頻道寬度為 **40MHz**。

The image contains two screenshots of the 'Wi-Fi Radio Setup' configuration page. Both screenshots show a table of settings with 'Apply' and 'Cancel' buttons at the bottom.

Top Screenshot: The '2.4G Channel Width' dropdown menu is open, showing '20MHz' and '40MHz' as available options. The '5G Channel Width' is set to '40MHz'.

Setting	Value
Transmission Power	Heavy
Wi-Fi Area	ALL
2.4G Channel	Auto
2.4G Channel Width	20MHz
2.4G Mode	N Only
5G Channel	Auto
5G Channel Width	40MHz
5G Mode	AC Only

Bottom Screenshot: The '5G Channel Width' dropdown menu is open, showing '20MHz', '40MHz', and '80MHz' as available options. The '2.4G Channel Width' is set to '20MHz'.

Setting	Value
Transmission Power	Heavy
Wi-Fi Area	ALL
2.4G Channel	Auto
2.4G Channel Width	20MHz
2.4G Mode	N Only
5G Channel	Auto
5G Channel Width	40MHz
5G Mode	AC Only



列出的支援無線頻道會由於 **Wi-Fi 區域** 欄位中列出的國家 / 地區的無線規定而有所不同。

在 **5G 模式** 中，您可以選擇 5G Wi-Fi 訊號的 Wi-Fi 標準。可用選項為僅 **N** 和僅 **AC**。預設的 **5G 模式** 設定為僅 **N**。

The screenshot shows the 'Wi-Fi Radio Setup' configuration page with the '5G Mode' dropdown menu open, showing 'AC Only' and 'N Only' as available options. The '2.4G Mode' is set to 'N Only'.

Setting	Value
Transmission Power	Heavy
Wi-Fi Area	ALL
2.4G Channel	Auto
2.4G Channel Width	20MHz
2.4G Mode	N Only
5G Channel	Auto
5G Channel Width	40MHz
5G Mode	AC Only



2.4G 模式 欄位中 2.4G Wi-Fi 訊號的 Wi-Fi 標準設定為僅 **N** 且無法設定。

進行所有**無線網路**設定後，按下**應用**即可繼續。

Wi-Fi Radio Setup

Transmission Power	Heavy ▼
Wi-Fi Area	ALL
2.4G Channel	Auto ▼
2.4G Channel Width	20Mhz ▼
2.4G Mode	N Only
5G Channel	Auto ▼
5G Channel Width	40Mhz ▼
5G Mode	AC Only ▼

Apply Cancel

無線節點狀態

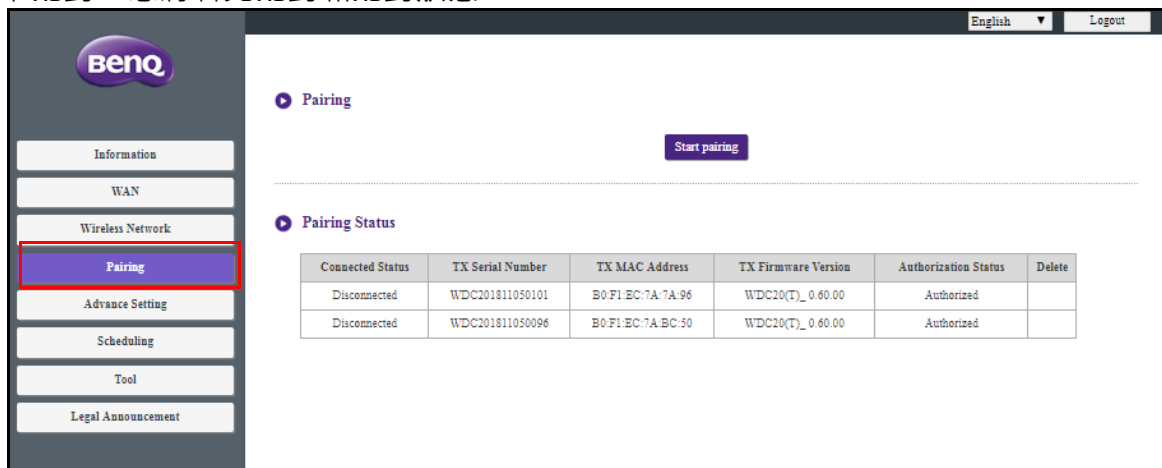
無線節點狀態子功能表列出透過 Wi-Fi 連線到 Host 的所有裝置，其中指出 **MAC** 位址、裝置名稱、**IP** 位址、使用的 Wi-Fi 頻道 (**2.4G/5G**) 和連接時間 (運作時間)。

Wireless Nodes Status

MAC Address	Device Name	IP Address	2.4G/5G	Uptime
B0:F1:EC:7A:BC:50	1525999155	192.168.168.136	5G	7m 36s

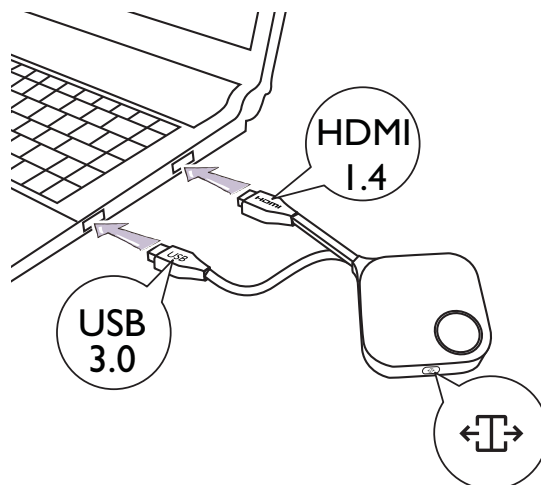
配對

按一下**配對**，您將看見**配對**和**配對狀態**。



Host 安裝於天花板時，將使用**配對**，因為裝置高懸於天花板時，不容易按下 Host 的 **PAIRING** 按鍵。您可以透過網頁管理介面將 Button 和 Host 配對。

1. 將 Button 的 HDMI 和 USB 插孔連接到對應的筆記型電腦連接埠。



2. 將 Button 成功連接到筆記型電腦時，Button 的 LED 指示燈將閃爍綠燈。



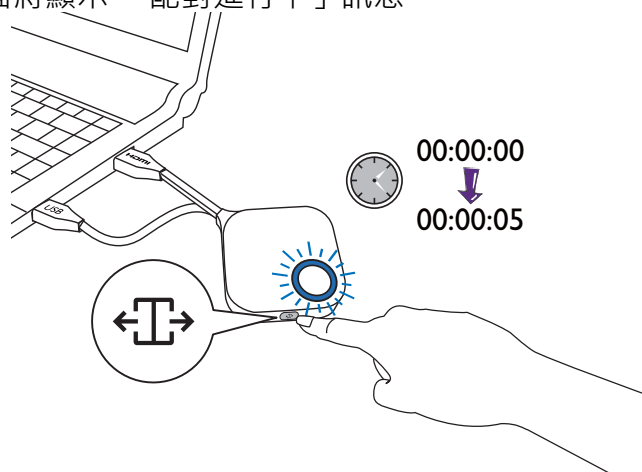
3. 確定 Host 確實接上電源。

4. 在**無線射頻設定**功能表中啟用 **2.4G Wi-Fi** 頻道。

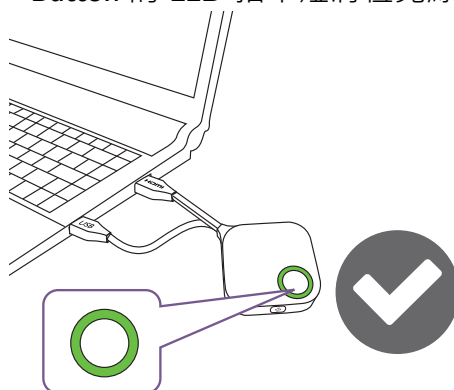
5. 按下**開始配對**將透過網頁管理介面使 Host 配對到 Button，您有兩分鐘可以與 Button 配對。



6. 按住 Button 側邊的分割畫面按鍵 5 秒。Button 的 LED 指示燈將閃爍藍燈大約 10 秒。配對程序持續進行。畫面將顯示「配對進行中」訊息。



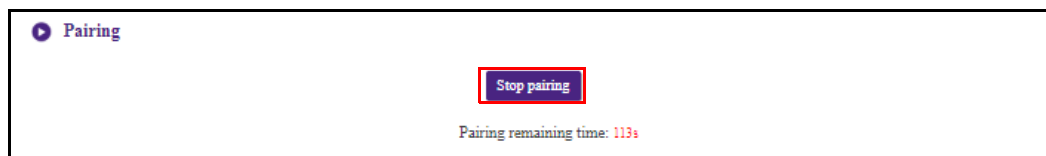
7. Host 與 Button 成功配對時，Button 的 LED 指示燈將恆亮綠燈。



• 影像僅供參考。每個產品功能都有不同的序號。

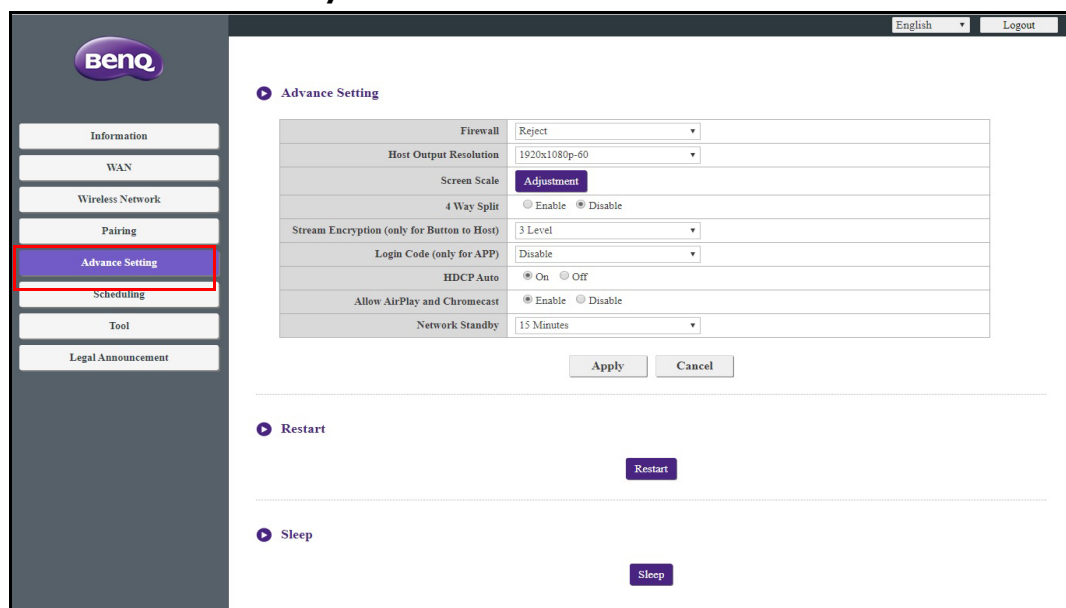
• 一台 Host 能配對的 Button 台數上限為 32 台。

8. 您可隨時按下**停止配對**停止配對程序。

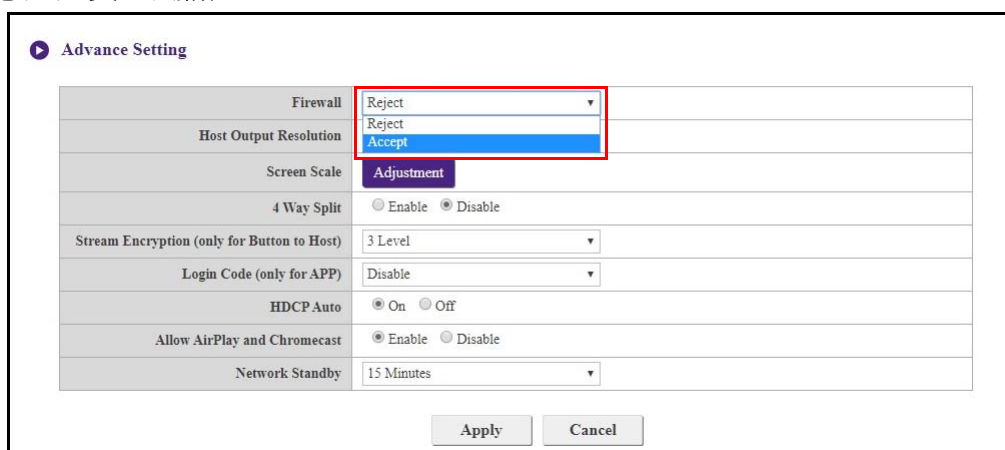


進階設定

按一下**進階設定**可調整防火牆、**Host** 輸出解析度、畫面比例、4 向切分、串流加密、登入碼、**HDCP** 自動、允許 **AirPlay** 和 **Chromecast** 和網路待機。

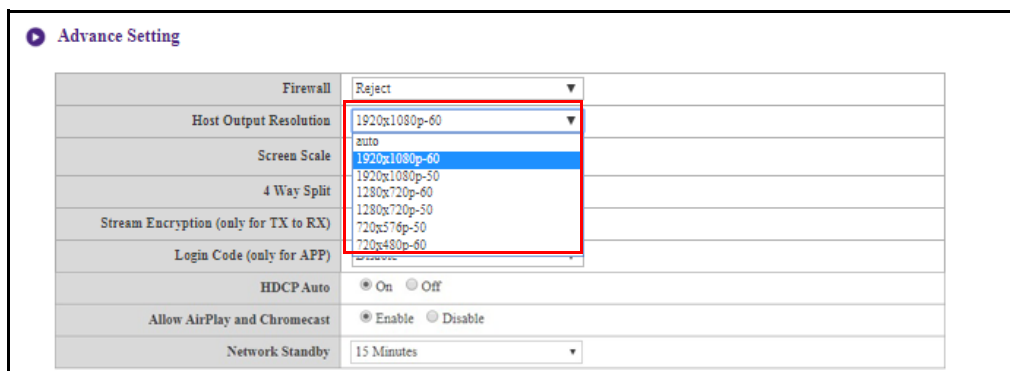


防火牆是一種安全設定，可供您阻止 / 拒絕使用者透過廣域網路連接埠存取 **Host**，以免遭受駭客攻擊。此欄位的預設設定為**拒絕**，這會啟用防火牆並拒絕透過廣域網路連接埠存取 **Host**。若要停用防火牆並允許裝置透過廣域網路連接埠存取 **Host**，請選擇**接受**。警告訊息會提示，讓您知道安全風險。

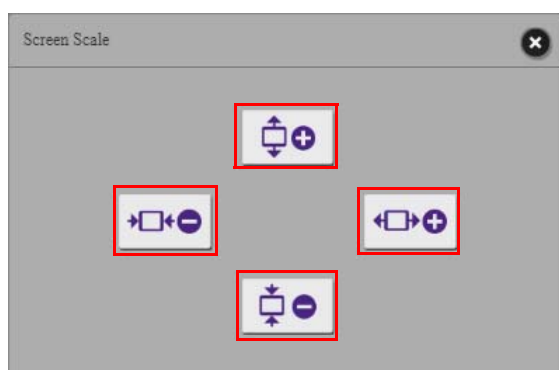
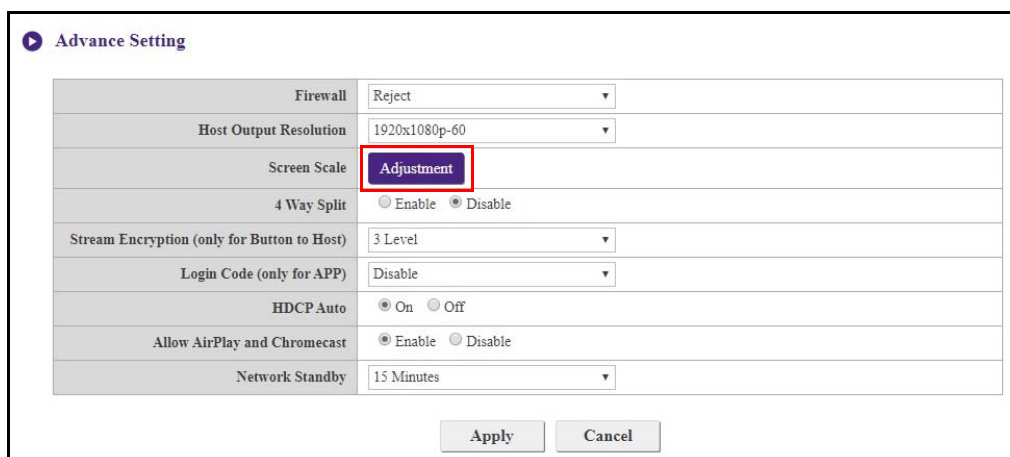


防火牆設定為**拒絕**時，使用者仍然可以直接連接到廣域網路連接埠來存取網頁管理介面。

Host 輸出解析度會設定 Host 的視訊廣播的 Host 輸出解析度。**Host 輸出解析度**模式設定為**自動**時，Host 將根據連接的顯示器的本機時序選擇輸出解析度，或者，您也可以手動選擇輸出解析度。



畫面比例可供使用者調整 Host 視訊輸出的邊框，以便確實符合連接的顯示器畫面。此設定專供將 Host 連接到觸控螢幕顯示器的使用者使用，以便視訊邊緣與顯示器畫面的邊緣對齊，藉以確保觸控手勢的準確性。若要調整**畫面比例**設定，請按一下**調整**按鈕，然後使用切換按鈕縮放視訊以符合畫面大小。



4 向切分可啟用或停用分割畫面顯示，而且具有與 **Button** 上的分割畫面按鈕相同的功能。如需分割畫面投影的詳細資訊，請參閱第 31 頁的「分割畫面投影」。

The screenshot shows the 'Advance Setting' menu. The '4 Way Split' option is highlighted with a red box, showing radio buttons for 'Enable' and 'Disable', with 'Disable' being the selected option. Other settings visible include Firewall (Reject), Host Output Resolution (1920x1080p-60), Screen Scale (Adjustment), Stream Encryption (3 Level), Login Code (Disable), HDCP Auto (On), Allow AirPlay and Chromecast (Enable), and Network Standby (15 Minutes). 'Apply' and 'Cancel' buttons are at the bottom.

串流加密是一種安全設定，可供您為 **Host** 和 **Buttons** 之間的連接選擇加密等級，藉以防止駭客入侵。此欄位的預設設定為**層級 3**，若要將設定變更為較低的加密等級，請選擇**層級 2**。

The screenshot shows the 'Advance Setting' menu. The 'Stream Encryption (only for TX to RX)' option is highlighted with a red box, showing a dropdown menu with '3 Level', '2 Level', and '1 Level' options. '3 Level' is the selected option. Other settings are the same as in the previous screenshot.

登入碼可供您為行動裝置的連接設定登入密碼，該密碼將顯示在引導畫面上。此欄位的預設設定為**禁用**，這表示行動裝置無需登入密碼即可連接到 **Host**。若要為行動裝置設定自訂登入密碼，請選擇**自訂**，然後在**登入碼**欄位右側的欄位中輸入所需的密碼。若要設定自動產生的登入密碼，請選擇**隨機**。

The screenshot shows the 'Advance Setting' menu. The 'Login Code (only for APP)' option is highlighted with a red box, showing a dropdown menu with 'Disable', 'Custom', 'Random', and 'Disable' options. 'Disable' is the selected option. Other settings are the same as in the previous screenshots.

Advance Setting

Firewall	Reject
Host Output Resolution	1920x1080p-60
Screen Scale	Adjustment
4 Way Split	☐ Enable ☒ Disable
Stream Encryption (only for TX to RX)	3 Level
Login Code (only for APP)	Custom
HDCP Auto	☒ On ☐ Off
Allow AirPlay and Chromecast	☒ Enable ☐ Disable
Network Standby	15 Minutes

HDCP 自動是一種安全設定，可供您設定是否自動為 Host 輸出的內容啟用 HDCP 數位複製保護。此欄位的預設設定為**開啟**，這表示 Host 將自動為具有 HDCP 複製保護功能的內容啟用 HDCP 複製保護，對於不具有 HDCP 複製保護功能的內容停用 HDCP 複製保護。若要變更設定，以便 Host 始終啟用 HDCP 複製保護，請選擇**關閉**。

Advance Setting

Firewall	Reject
Host Output Resolution	1920x1080p-60
Screen Scale	Adjustment
4 Way Split	☐ Enable ☒ Disable
Stream Encryption (only for Button to Host)	3 Level
Login Code (only for APP)	Disable
HDCP Auto	☒ On ☐ Off
Allow AirPlay and Chromecast	☒ Enable ☐ Disable
Network Standby	15 Minutes

Apply Cancel

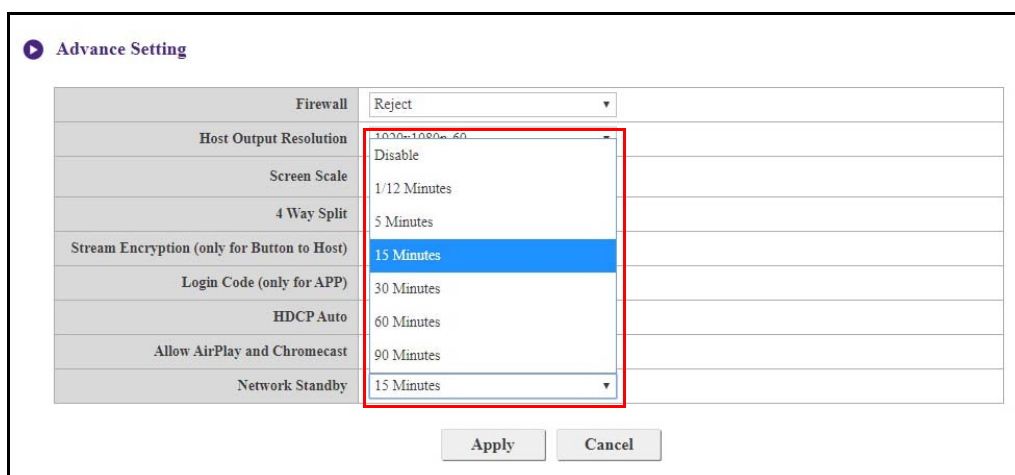
允許 **AirPlay** 和 **Chromecast** 會決定是否允許其它裝置加入簡報。

Advance Setting

Firewall	Reject
Host Output Resolution	1920x1080p-60
Screen Scale	Adjustment
4 Way Split	☐ Enable ☒ Disable
Stream Encryption (only for Button to Host)	3 Level
Login Code (only for APP)	Disable
HDCP Auto	☒ On ☐ Off
Allow AirPlay and Chromecast	☒ Enable ☐ Disable
Network Standby	15 Minutes

Apply Cancel

網路待機可供您設定 Host 進入網路待機模式之前的閒置時間。

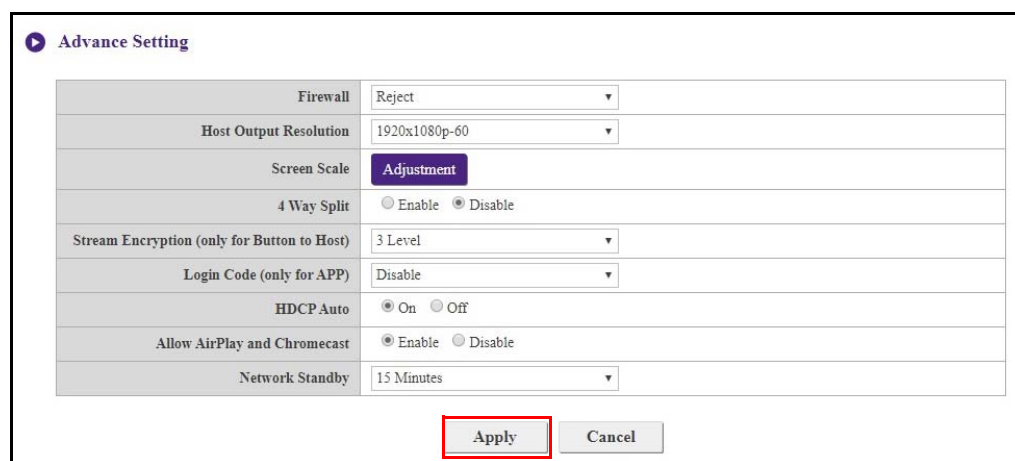


The screenshot shows the 'Advance Setting' menu. The 'Network Standby' dropdown is open, showing options: 1080p, 1080p-60, Disable, 1/12 Minutes, 5 Minutes, 15 Minutes (highlighted), 30 Minutes, 60 Minutes, 90 Minutes, and 15 Minutes. The 'Apply' button is highlighted with a red box.

Setting	Value
Firewall	Reject
Host Output Resolution	1080p-60
Screen Scale	1/12 Minutes
4 Way Split	5 Minutes
Stream Encryption (only for Button to Host)	15 Minutes
Login Code (only for APP)	30 Minutes
HDCP Auto	60 Minutes
Allow AirPlay and Chromecast	90 Minutes
Network Standby	15 Minutes

Apply Cancel

進行所有進階設定項目後，按下應用即可繼續。



The screenshot shows the 'Advance Setting' menu. The 'Apply' button is highlighted with a red box.

Setting	Value
Firewall	Reject
Host Output Resolution	1920x1080p-60
Screen Scale	Adjustment
4 Way Split	Enable Disable
Stream Encryption (only for Button to Host)	3 Level
Login Code (only for APP)	Disable
HDCP Auto	On Off
Allow AirPlay and Chromecast	Enable Disable
Network Standby	15 Minutes

Apply Cancel

如果要重新啟動 Host，請按一下重新啟動，Host 將重新啟動。



The screenshot shows the 'Restart' button, which is highlighted with a red box.

Restart

如果要使 Host 進入睡眠模式，請按一下睡眠。



The screenshot shows the 'Sleep' button, which is highlighted with a red box.

Sleep



若要從睡眠模式喚醒 Host，請按下 Host 頂部的待機按鈕。

排程中

您可以按一下排程中變更排程。您可以設定**系統時間**和**定期重新啟動**。

The screenshot shows the BenQ web interface. On the left is a sidebar menu with options: Information, WAN, Wireless Network, Pairing, Advance Setting, **Scheduling** (highlighted with a red box), Tool, and Legal Announcement. The main content area has two sections: 'System Time' and 'Periodical Restart'. In 'System Time', 'Time Zone' is set to 'Greenwich Mean Time: London (GN)' and 'NTP Server' is 'time.windows.com'. In 'Periodical Restart', 'Current Time' shows a red error message: 'Network-provided time is not available, and the Periodic Restart function will be disabled.' The 'Enable' section has radio buttons for 'Enable' (selected) and 'Disable'. 'Restart At' is set to '0 : 0 (24-Hour Format)'. The 'Week' section has checkboxes for all days of the week (Sun, Mon, Tue, Wed, Thu, Fri, Sat), all of which are checked. At the bottom are 'Apply' and 'Cancel' buttons.

您可以選擇**時區**以及取得時間的 **NTP 伺服器**。

This is a close-up of the 'System Time' section. It shows two dropdown menus. The first is 'Time Zone' with the value 'Greenwich Mean Time: London (GN)' selected. The second is 'NTP Server' with the value 'time.windows.com' selected. Both dropdown menus are highlighted with red rectangular boxes.

您可以勾選**啟用**可設定**定期重新啟動**。您也可以設定重新啟動時間和日期。

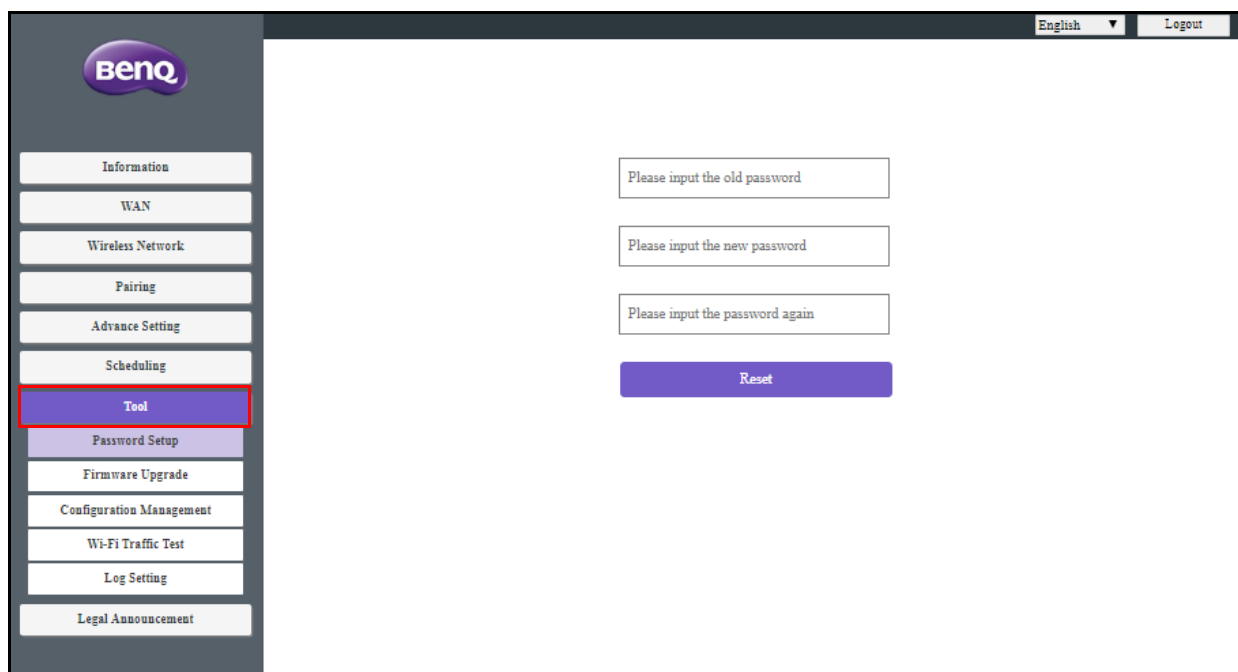
This is a close-up of the 'Periodical Restart' section. It shows the 'Enable' section with radio buttons for 'Enable' (selected) and 'Disable'. Below this is the 'Restart At' field set to '0 : 0 (24-Hour Format)'. At the bottom is the 'Week' section with checkboxes for all days of the week (Sun, Mon, Tue, Wed, Thu, Fri, Sat), all of which are checked. The 'Enable' radio buttons and the 'Week' checkboxes are highlighted with red rectangular boxes.

進行所有排程中設定後，按下**應用**即可繼續。

This is a full screenshot of the BenQ web interface, similar to the first one. The 'Scheduling' menu is highlighted in the sidebar. In the 'Periodical Restart' section, the 'Apply' button is highlighted with a red rectangular box, indicating the next step after configuration.

工具

按一下**工具**可調整密碼設置、韌體升級、設定管理、**Wi-Fi** 流量測試和 **Log** 設置。

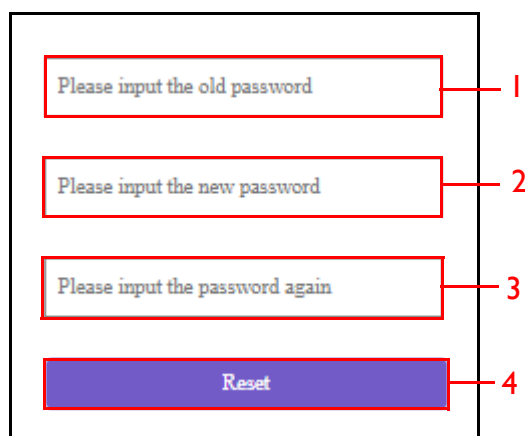


The screenshot shows the BenQ router's web management interface. On the left is a sidebar menu with the BenQ logo at the top. The menu items are: Information, WAN, Wireless Network, Pairing, Advance Setting, Scheduling, **Tool** (highlighted with a red box), Password Setup, Firmware Upgrade, Configuration Management, Wi-Fi Traffic Test, Log Setting, and Legal Announcement. The main content area on the right contains a password reset form with three input fields: 'Please input the old password', 'Please input the new password', and 'Please input the password again'. Below these fields is a blue 'Reset' button. At the top right of the interface, there are links for 'English' and 'Logout'.

密碼設置

您可以透過下列方式變更密碼：

1. 輸入舊密碼。
2. 輸入新密碼。
3. 再次輸入新密碼以確認新密碼。
4. 按下**重置**繼續。



This diagram illustrates the steps for changing the password using the form shown in the previous screenshot. It consists of a rectangular box containing the four input fields and the 'Reset' button. Red lines with numbers 1 through 4 point to each element in sequence: 1 points to the 'Please input the old password' field, 2 points to the 'Please input the new password' field, 3 points to the 'Please input the password again' field, and 4 points to the blue 'Reset' button.

韌體升級

使用**韌體升級**子功能表可以檢查和執行 Host 和 Button 的韌體升級。

English Logout

Host Firmware Upgrade

OTA	New Firmware Check ☒ Periodical Check
Firmware Version	WDC20(R)_0.60.01
New Firmware Version	Firmware Upgrade
Firmware File	Select File Firmware Upgrade

Button Firmware Upgrade

Button firmware version in Host	WDC20(T)_0.60.00
Firmware File	☐ from a local file Select File ☐ from RX
Upgrade selected InstaShow button	☒ B0F1BC7ABC50 WDC20(T)_0.60.00 Firmware Upgrade

Warning
Don't power off or press the reset button during the process of firmware upgrading.
Don't close the window during the process of firmware upgrading.

• 檢查升級（適用於 Host）

檢查 Host 的新韌體升級之前，請確定 Host 透過廣域網路連接埠連接到可存取網際網路的路由器，然後按一下**新版韌體檢查**檢查韌體升級。若要讓 Host 定期檢查韌體升級，請勾選**定期檢查**方塊。

Host Firmware Upgrade

OTA	New Firmware Check ☒ Periodical Check
Firmware Version	WDC20(R)_0.60.01
New Firmware Version	Firmware Upgrade
Firmware File	Select File Firmware Upgrade



只有在 Host 透過廣域網路連接埠連接到可存取網際網路的路由器時，才能定期檢查升級。

如果有新的韌體升級可用，則新韌體版本將列在**新韌體版本**欄位中。

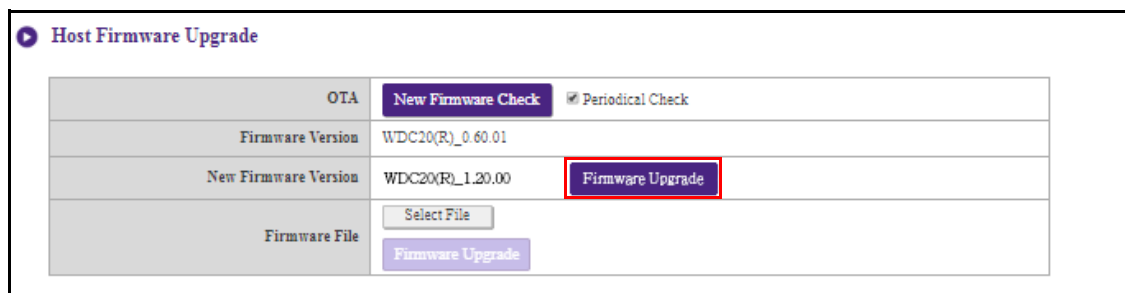
Host Firmware Upgrade

OTA	New Firmware Check ☒ Periodical Check
Firmware Version	WDC20(R)_0.60.01
New Firmware Version	WDC20(R)_1.20.00 Firmware Upgrade
Firmware File	Select File Firmware Upgrade

• 升級 Host 的韌體

檢查並確認新韌體升級的可用性後，您將能夠升級 Host 的韌體。本產品可供您使用 OTA (Over The Air) 升級，也可從本機電腦上的升級檔案直接升級，以便升級 Host 的韌體。

若要執行 Host 韌體的 OTA 升級，請按一下**新韌體版本**中的**韌體升級**按鈕。



Host Firmware Upgrade

OTA	New Firmware Check ☒ Periodical Check
Firmware Version	WDC20(R)_0.60.01
New Firmware Version	WDC20(R)_1.20.00 Firmware Upgrade
Firmware File	Select File Firmware Upgrade



若要執行 OTA，請確定 Host 透過廣域網路連接埠連接到可存取網際網路的路由器。



執行任何類型的升級時，請勿執行下列任何操作：

- 關閉電源或按下 Host 或 Button 上的重設按鈕。
- 關閉網頁管理介面的瀏覽器視窗。

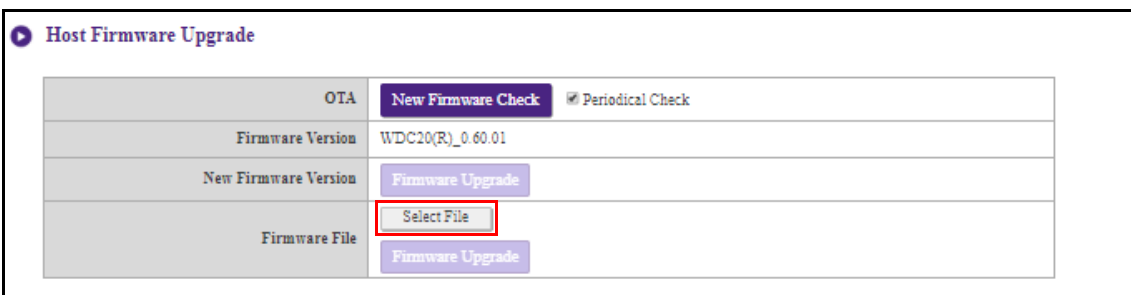
如果不理會這些警告，將導致韌體升級失敗，並導致後續產品故障。

若要從位於本機電腦上的升級檔案執行直接升級，請按照下列步驟操作：



執行直接韌體升級前，請向 BenQ 區域辦公室洽詢取得升級檔案的方式。

1. 按一下**韌體檔案**欄位中的**選取檔案**按鈕。

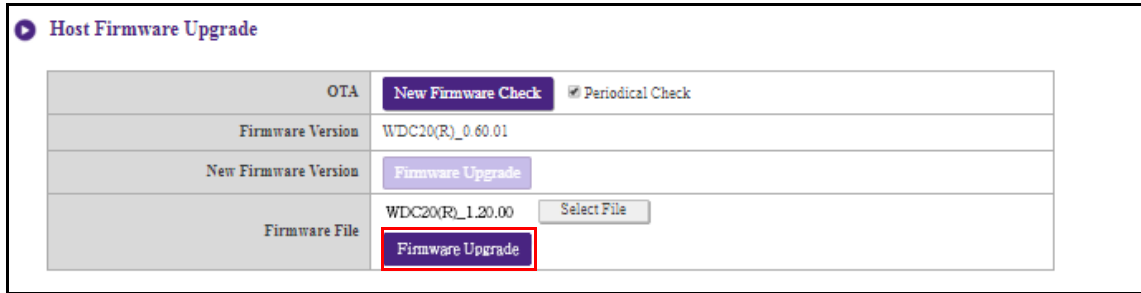


Host Firmware Upgrade

OTA	New Firmware Check ☒ Periodical Check
Firmware Version	WDC20(R)_0.60.01
New Firmware Version	Firmware Upgrade
Firmware File	Select File Firmware Upgrade

2. 瀏覽並選擇韌體升級檔案。

3. 按一下**韌體檔案**欄位中的**韌體升級**按鈕。



The screenshot shows the 'Host Firmware Upgrade' window. It contains a table with the following rows:

OTA	New Firmware Check	☒ Periodical Check
Firmware Version	WDC20(R)_0.60.01	
New Firmware Version	Firmware Upgrade	
Firmware File	WDC20(R)_1.20.00	Select File
	Firmware Upgrade	



執行任何類型的升級時，請勿執行下列任何操作：

- 關閉電源或按下 **Host** 或 **Button** 上的重設按鈕。
- 關閉網頁管理介面的瀏覽器視窗。

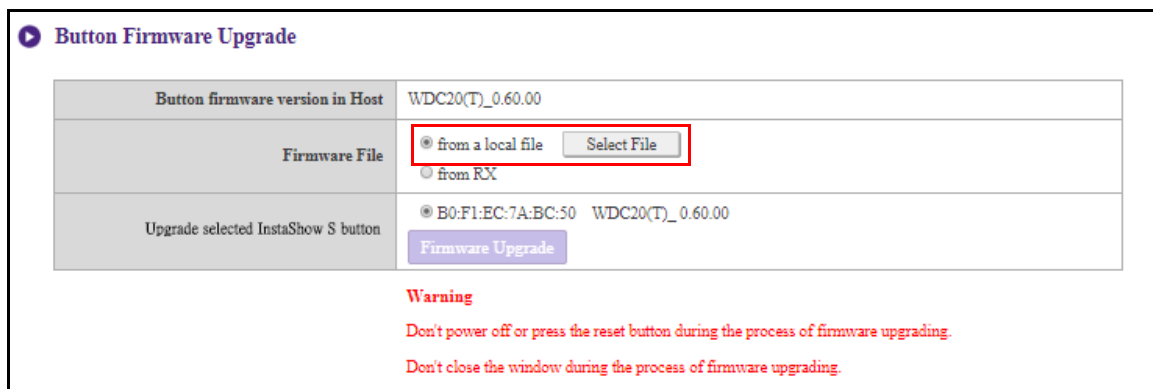
如果不理會這些警告，將導致韌體升級失敗，並導致後續產品故障。

• 升級 **Button** 的韌體

您可以使用本機電腦上的升級檔案或透過 **Button** 和 **Host** 之間的連線，直接從 **Host** 升級 **Button** 的韌體。

若要使用位於本機電腦上的升級檔案升級 **Button** 的韌體，請按照下列步驟操作：

1. 在**韌體檔案**中選擇**從本機檔案**，然後按一下**選取檔案**按鈕。



The screenshot shows the 'Button Firmware Upgrade' window. It contains a table with the following rows:

Button firmware version in Host	WDC20(T)_0.60.00	
Firmware File	☒ from a local file Select File ☐ from RX	
Upgrade selected InstaShow S button	☒ B0:F1:EC:7A:BC:50 WDC20(T)_0.60.00 Firmware Upgrade	

Warning
Don't power off or press the reset button during the process of firmware upgrading.
Don't close the window during the process of firmware upgrading.

2. 瀏覽並選擇韌體升級檔案。

3. 選擇要升級的 **Button**，然後按一下升級選取的 **InstaShow S Button** 欄位中的韌體升級按鈕。

Button Firmware Upgrade

Button firmware version in Host	WDC20(T)_0.60.00
Firmware File	☒ WDC20(T)_1.50.00 Select File ☐ from RX
Upgrade selected InstaShow S button	☒ B0:F1:EC:7A:BC:50 WDC20(T)_0.60.00 Firmware Upgrade

Warning
Don't power off or press the reset button during the process of firmware upgrading.
Don't close the window during the process of firmware upgrading.



執行任何類型的升級時，請勿執行下列任何操作：

- 關閉電源或按下 **Host** 或 **Button** 上的重設按鈕。
- 關閉網頁管理介面的瀏覽器視窗。

如果不理會這些警告，將導致韌體升級失敗，並導致後續產品故障。

若要直接從 **Host** 升級 **Button** 的韌體，請按照下列步驟操作：

1. 在韌體檔案欄位中選取從 **RX**。

Button Firmware Upgrade

Button firmware version in Host	WDC20(T)_0.60.00
Firmware File	☐ from a local file Select File ☒ from RX
Upgrade selected InstaShow S button	☒ B0:F1:EC:7A:BC:50 WDC20(T)_0.60.00 Firmware Upgrade

Warning
Don't power off or press the reset button during the process of firmware upgrading.
Don't close the window during the process of firmware upgrading.

2. 選擇要升級的 **Button**，然後按一下升級選取的 **InstaShow S Button** 欄位中的韌體升級按鈕。

Button Firmware Upgrade

Button firmware version in Host	WDC20(T)_0.60.00
Firmware File	☐ from a local file Select File ☒ from RX
Upgrade selected InstaShow S button	☒ B0:F1:EC:7A:BC:50 WDC20(T)_0.60.00 Firmware Upgrade

Warning
Don't power off or press the reset button during the process of firmware upgrading.
Don't close the window during the process of firmware upgrading.



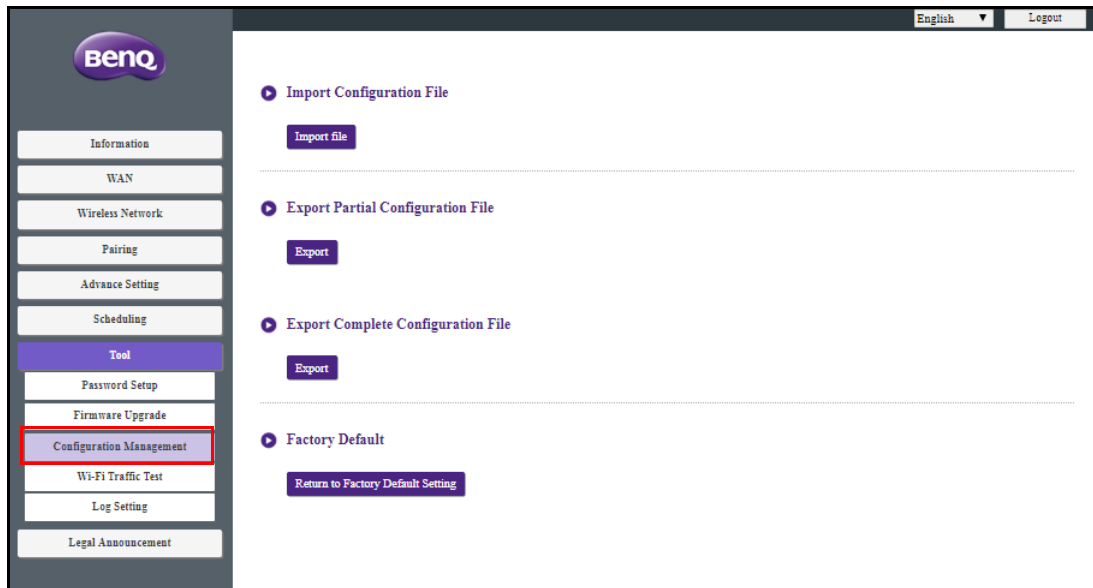
執行任何類型的升級時，請勿執行下列任何操作：

- 關閉電源或按下 **Host** 或 **Button** 上的重設按鈕。
- 關閉網頁管理介面的瀏覽器視窗。

如果不理會這些警告，將導致韌體升級失敗，並導致後續產品故障。

設定管理

配置備份檔案有 Host 的配置設定，但不包括主機名稱、SSID 和無線密碼設定，以及配對狀態。在設定管理中，您可以選擇導入設定檔、匯出部分設定檔案、匯出完整設定檔案和出廠設定。



您可以透過下列方式匯入配置檔案：

1. 按一下**匯入檔案**選擇要匯入的檔案。



2. 瀏覽並選擇要從本機電腦匯入的配置檔案。

您可以透過下列方式，在**匯出部分設定檔案**子功能表中匯出部分配置備份：

1. 按一下**匯出**。



2. 瀏覽到要將備份檔案儲存到本機電腦的資料夾，然後選擇**儲存**。
3. 下列的設定值不會匯出：

a.	資訊：主機名稱
b.	無線網路：SSID 設定和密碼設定
c.	配對：配對狀態

您可以透過下列方式，在**匯出完整設定檔案**子功能表中匯出完整配置備份：

1. 按一下**匯出**。



2. 瀏覽到要將備份檔案儲存到本機電腦的資料夾，然後選擇**儲存**。



匯出的配置檔案只能由匯出檔案的同一個 **Host** 匯入。其它任何 **Host** 都無法匯入這個配置檔案。

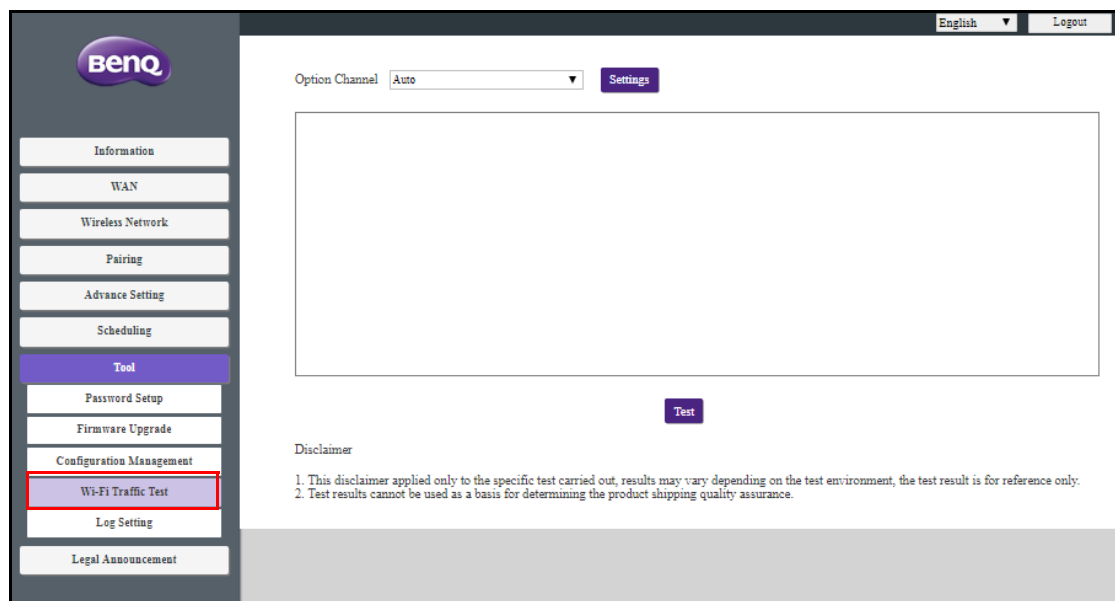
您可以按下**回復到出廠設定**，將 **Host** 還原為出廠設定。



確認程序後，**Host** 將開始還原為**出廠設定**，**LED** 將快速閃爍紅燈（每秒閃爍紅燈兩次），然後重新啟動。**Host** 重新啟動後，整個程序即完成。

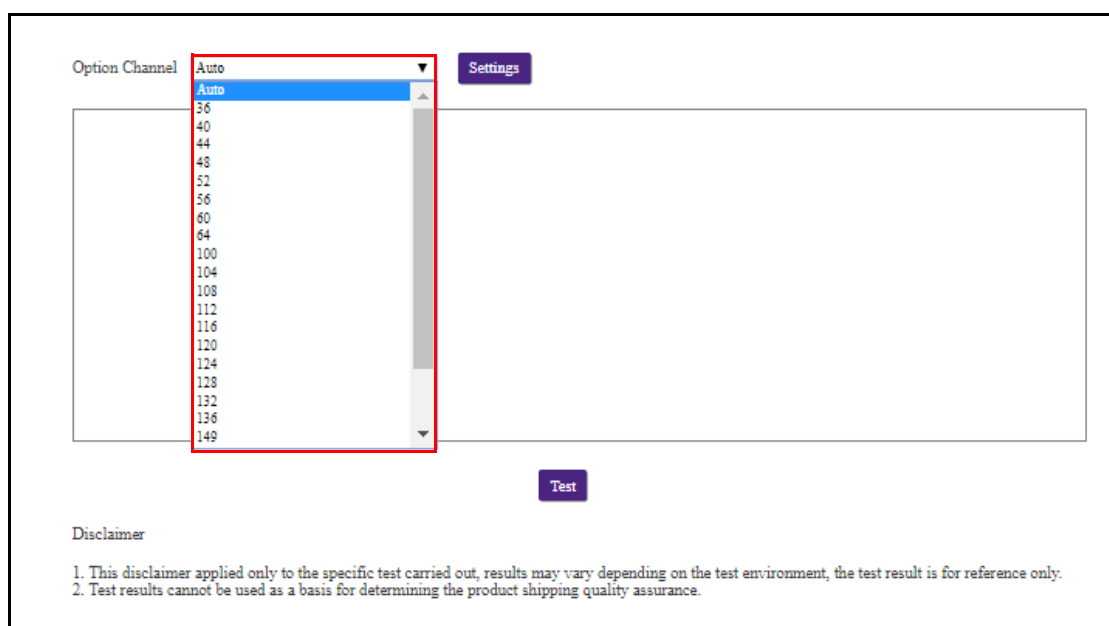
Wi-Fi 流量測試

Wi-Fi 流量測試子功能表可供您測試 **Host** 和 **Button** 之間的連線速度。



若要測試連線速度，請按照下列步驟操作：

1. 在**選項頻道**欄位中選擇要測試速度的頻道。



Option Channel

Auto

Auto

36

40

44

48

52

56

60

64

100

104

108

112

116

120

124

128

132

136

149

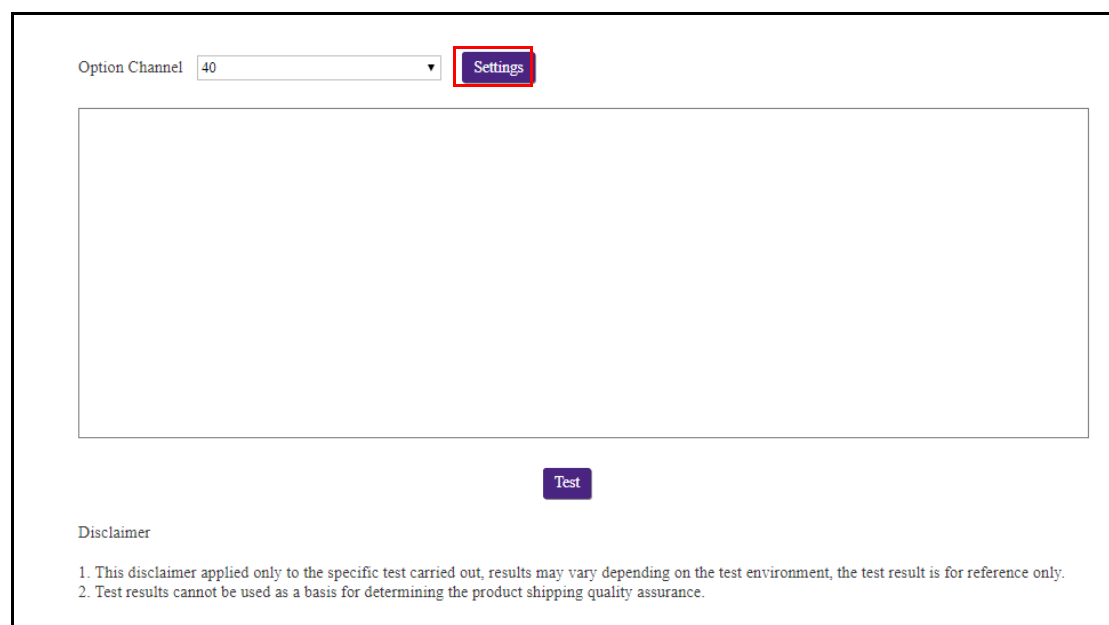
Settings

Test

Disclaimer

1. This disclaimer applied only to the specific test carried out, results may vary depending on the test environment, the test result is for reference only.
2. Test results cannot be used as a basis for determining the product shipping quality assurance.

2. 按一下**設置**按鈕設定頻道測試。



Option Channel

40

Settings

Test

Disclaimer

1. This disclaimer applied only to the specific test carried out, results may vary depending on the test environment, the test result is for reference only.
2. Test results cannot be used as a basis for determining the product shipping quality assurance.

3. 按一下**測試**按鈕。測試結果將顯示在主視窗中。

Option Channel

40

Settings

Test

Disclaimer

1. This disclaimer applied only to the specific test carried out, results may vary depending on the test environment, the test result is for reference only.

2. Test results cannot be used as a basis for determining the product shipping quality assurance.

Option Channel

40

Settings

[2] 17.0-20.0 sec 10.2 MBytes 88.1 Mbits/sec
[3] 20.0-21.0 sec 10.5 MBytes 88.1 Mbits/sec
[3] 21.0-22.0 sec 10.2 MBytes 86.0 Mbits/sec
[3] 22.0-23.0 sec 9.88 MBytes 82.8 Mbits/sec
[3] 23.0-24.0 sec 5.75 MBytes 48.2 Mbits/sec
[3] 24.0-25.0 sec 6.62 MBytes 55.6 Mbits/sec
[3] 25.0-26.0 sec 8.12 MBytes 68.2 Mbits/sec
[3] 26.0-27.0 sec 9.25 MBytes 77.6 Mbits/sec
[3] 27.0-28.0 sec 9.38 MBytes 78.6 Mbits/sec
[3] 28.0-29.0 sec 10.4 MBytes 87.0 Mbits/sec
[3] 29.0-30.0 sec 10.5 MBytes 88.1 Mbits/sec
[3] 0.0-30.0 sec 263 MBytes 73.5 Mbits/sec
Test over...

Disconnecting Button...

Disconnect Button success...

Test

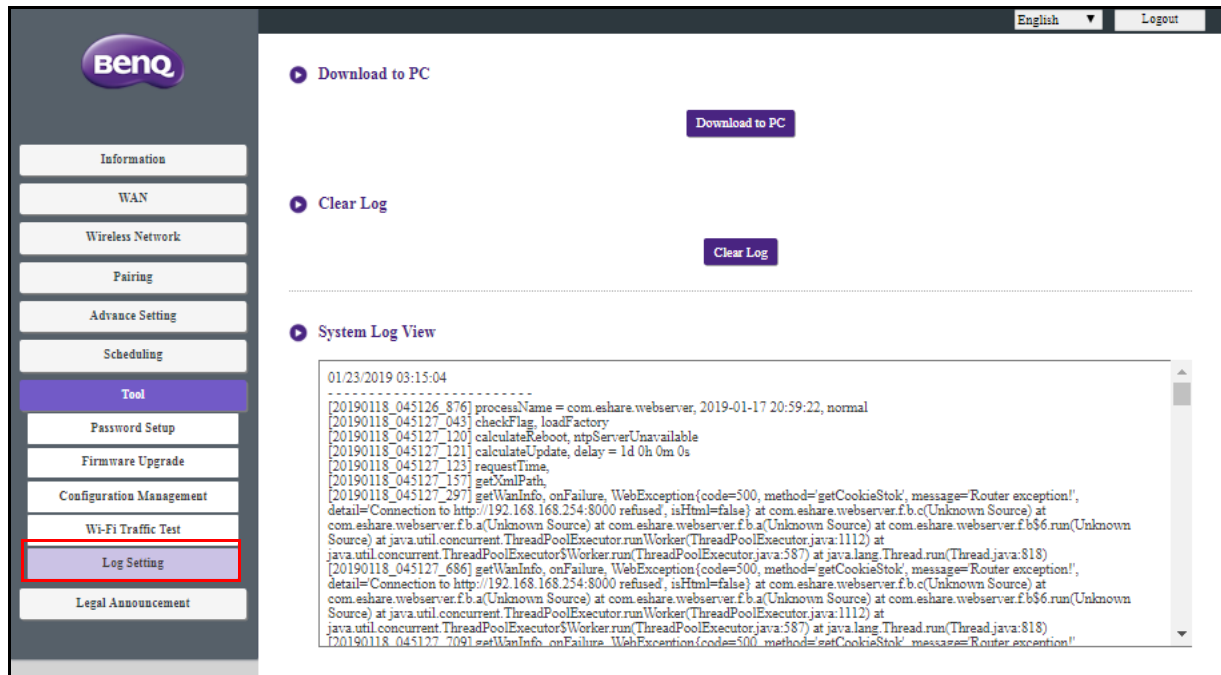
Disclaimer

1. This disclaimer applied only to the specific test carried out, results may vary depending on the test environment, the test result is for reference only.

2. Test results cannot be used as a basis for determining the product shipping quality assurance.

Log 設置

日誌是 Host 所有系統活動的記錄，可由支援技術人員用來追蹤錯誤或釐清問題。在 **Log 設置** 功能表中，可以按一下**下載到 PC** 將系統日誌下載到本機電腦，按一下可以**清除日誌**清除系統日誌，而且可以在**系統日誌檢視**視窗中查看系統日誌。



法律聲明

如需免責聲明或隱私權政策的資訊，請按下**法律聲明**深入瞭解。

疑難排解

類別	問題	原因	解決方法
您的畫面	按下 Button 時，顯示器未顯示您的畫面。	系統已鎖定。	網頁管理 > 進階設定 > 螢幕鎖定 > 禁用
		Button 正連接到其它 Host 。	Button 應該再次與 Host 配對。
		按下時間不足。	按下投影按鍵，直到 LED 指示燈從綠燈轉為藍燈。
	Host 投影時，畫面變成空白或閃爍。	電源供應不足	確定對產品正確供電或連接產品的電源。
	畫面嚴重延遲，音訊有時斷斷續續。	Button 的電源供應不足。配備 USB 2.0 連接埠的筆記型電腦可能供應 Button 所需的電源。	- 請務必使用 USB 3.0 以供應 Button 所需的電源。 - 如果 USB 2.0 連接埠是 Button 唯一的供電來源，請在網頁管理中將圖像品質模式變更為低功耗，嘗試降低 Button 的耗電量。
		Wi-Fi 干擾或訊號衰減	- 請確保傳輸距離在 15 公尺 內，而且中間沒有障礙物。 - 重新啟動 Host 可重新掃描 Wi-Fi 5G 通道。 - 登入網頁管理 > 無線網路 > 無線射頻設定 > 以切換重新掃描按鈕。
	按下 Button 時，顯示器會顯示 Host 的「無信號」訊息，或螢幕呈現空白灰色。	筆記型電腦與 Button 之間的 HDMI 纜線鬆脫。	重新連接 Button 的 HDMI 纜線。
		筆記型電腦無法偵測第二台顯示器。	- 重新連接 Button 的 USB 連接線。 - 重新啟動筆記型電腦。
	出現畫面，但是會議室的音訊系統並未發出音訊。	筆記型電腦的音訊訊號已靜音。	在喇叭圖示上按一下滑鼠右鍵以關閉靜音。
		尚未將 Button 的 EDID 在筆記型電腦的音訊輸出設定為第二個畫面 (BenQ InstaShow™ S)。	在筆記型電腦上將預設音訊輸出變更為第二個畫面 (BenQ InstaShow™ S)。

類別	問題	原因	解決方法
Button	已經從顯示器移除您的內容，而且 Button 的 LED 指示燈閃爍紅燈。	Button 和 Host 之間的無線連線中斷。	1. Host 將自動還原 Wi-Fi 連線。 2. 如果失敗，Button 的 LED 指示燈將開始閃爍紅燈。 3. 從筆記型電腦拔下 Button 並再試一次。
		Wi-Fi 干擾或訊號衰減	請確保傳輸距離在 15 公尺內，而且中間沒有障礙物。
	電源開啟時，Button 的 LED 指示燈閃爍紅燈。	Host 尚未開啟。	請確保 Host 已開啟。
		Host 尚未與 Button 配對。	Host 應該再次與 Button 配對。
		Wi-Fi 干擾或訊號衰減	請確保傳輸距離在 15 公尺內，而且中間沒有障礙物。
	Button 的 LED 指示燈始終不亮。	沒有電源。	檢查筆記型電腦的 USB 連接埠。如果連接埠沒有作用，請嘗試其它 USB 連接埠。
	Button 有時會自動重新啟動。	電源供應不足。	- 請務必使用 USB 3.0 以供應 Button 所需的電源。 - 如果 USB 2.0 連接埠是 Button 的唯一供電來源，請在網頁管理中將圖像品質模式變更為低功耗，嘗試降低 Button 的耗電量。
	即使已經開啟電源 30 秒，Button 的 LED 指示燈恆亮紅燈。	Button 在重設程序中尚未確實關閉電源。	重設 Button。
	Button 電源開啟，而且 LED 開始閃爍紅燈時，無法透過 MODE 按鍵執行配對功能。		

類別	問題	原因	解決方法
Host	顯示器完全未顯示任何內容。	顯示器已關閉。	開啟顯示器。
		選取的輸入錯誤。	選擇正確的輸入。
		未正確連接顯示器纜線。	再次連接 Host 與顯示器裝置之間的 HDMI 纜線。
		顯示器無法在「引導畫面」或「閒置畫面」中顯示 Host 的 1080p 輸出解析度。	更換支援 1080p 輸出解析度的新顯示器。
		網路待機功能啟用時，Host 處於網路待機模式。	按下 Button 的投影按鍵開始投影。
	顯示器完全未顯示任何內容。	HDMI 待機功能啟用時，Host 處於 HDMI 待機模式。	快速按下 Host 的待機按鈕或開啟顯示器（請使用 HDMI 纜線以連接到 Host）的電源。Host 將自動喚醒。
		Host 的電源已關閉。	快速按下 Host 的待機按鈕。
		電源供應不足	將 Host 的電源供應變更為電源變壓器。
	即使已經開啟電源 30 秒，Host 的 LED 指示燈恆亮紅燈。	Host 並未在重設程序中確實關閉電源。	重設 Host。
EDID	將 Button 連接到筆記型電腦後，無法偵測第二個畫面 (InstaShow™ S)。	筆記型電腦與 Button 之間的 HDMI 纜線鬆脫。	重新連接 Button 的 HDMI 纜線。
		筆記型電腦問題	重新啟動筆記型電腦。
		Button 已關閉。	重新連接 Button 的 USB 連接線。
配對	Host 與 Button 配對時，顯示器會顯示 Host 的「配對失敗」訊息。	1. 錯誤：004 2. Host 已達到配對上限。	登入網頁管理，然後選取配對狀態 > 刪除。 刪除不必要的配對。
		Wi-Fi 干擾或訊號衰減	請確保傳輸距離在 15 公尺內，而且中間沒有障礙物。
		Button 未即時進入配對模式。	Host 進入配對模式時，Button 應該也會在 2 分鐘內進入配對模式。
Windows 軟體	透過 Gom Media Player 播放影片檔案時，全螢幕影像分為上下兩段。	媒體播放器	使用其它媒體播放器播放影片檔案，例如 Windows Media Player。

類別	問題	原因	解決方法
網頁管理	無法登入	忘記帳戶和密碼。	1. 重設 Host。 2. 預設登入帳戶：admin 3. 預設登入密碼：0000
	筆記型電腦無法透過 Wi-Fi 使用正確的密碼連接 SSID。	筆記型電腦 Wi-Fi 模組無法支援 802.11 AC。	筆記型電腦可以使用乙太網路纜線連接到 Host，而無法使用 Wi-Fi 連線連接。