HE05B 軟體安裝說明書 目錄

系統	需求:1-
安裝	軟體之前:
Strea	m Control Panel 軟體安裝:
Strea	m Control Panel 軟體設定: 7 -
1.	系統設定(S)→主機(H):8-
2.	系統設定(S)→子機(C):
3.	系統設定(S)→群組(G):
4.	系統設定(S)→ 密碼變更(P):16-
5.	系統設定(S)→ 語系變更(L): 19 -
Strea	m Control Panel 串流系統操作: 20 -
1.	開始影音串流: 20 -
2.	停止影音串流:
3.	臨時插播:23-
4.	影音串流狀態:25-
故障	非除:

系統需求:

作業系統: Windows XP SP3 或以上 處理器: 1G Hz 記憶體: 512M 磁碟空間: 100M

安裝軟體之前:

HE05B 是基於 IP 的廣播系統,接收器可於開機時連接到電視顯示 IP 位址,發射器請安裝 IE 的 Bonjour 插件獲得 IP 位址,步驟如下:

a. 左鍵雙擊 "BonjourSDKSetup.exe"以安裝 Internet Explorer 的 Bonjour 插件



b. 點擊"Next"繼續.



c. 點擊"I accept the terms in the license agreement"及"Next"繼續.



d. 點擊"Next"繼續.



e. 點擊"Install"開始安裝



f. 點擊"Finish"結束安裝



g. 右鍵點擊"網路上的芳鄰" → "內容",右鍵點擊 "區域連線" → 點選"內容"之後雙擊 "Internet Protocol (TCP/IP)"以變更 IP 設定如下:

(IP 位址 169.254.111.111, 子網路遮罩 255.255.0.0)



h. 使用 CAT5 網路線連接到發射器的 RJ45 端子及 PC 的網路卡, 開啓 IE 瀏覽器選擇 "檢視" → "瀏覽器列" → "Bonjour"。

	J			
🙋 Google - Windows	Internet Explorer			
🔆 🕤 🗢 🚺 ht	ttps://www.google.com.tw/?	gfe_rd=cr&e	i=54LsU6aTNuu	xmQXQpIHoDQ&;
檔案 (E) 編輯 (E)	檢視(♡) 我的最愛(A)	工具(<u>T</u>)	. 說明(H)	
🖕 我的最愛 🛛 💈	工具列(T) 快速索引標紙(0)	► Ctrl+O		
Bonjour	瀏覽器列(E)		我的最愛臣	Ctrl+Shift+I
About Bonjou	到(G)	•	歷程記錄(出)	Ctrl+Shift+H
RuckusAP	停止俚	Esc	摘要①)	Ctrl+Shift+J
👰 SCT-FS2	重新整理(<u>R</u>)	F5 🤇	🗸 Bonjour	
		+	研究(<u>R</u>)	
	字型(X)	+	討論(D)	
0	10-T			

i.左鍵雙擊"HTTP on ast-gateway",將會在 Bonjour 開啓發射器的設置頁面



j.點擊 Network 標籤就可以看到發射器的 IP 位址

System	Network	Functions
IP Se	etup	
	IP Mode:	Auto IP DH
	IP Address:	169.254.1.66
:	Subnet Mask:	255.255.0.0
Defa	ult Gateway:	169.254.0.254

Stream Control Panel 軟體安裝:

- 1. 執行 setup.exe 以安裝 SCP 控制軟體
- 2. 點擊"下一步"繼續安裝



3. 點擊"下一步"直接安裝,或選擇瀏覽改變安裝路徑,預設安裝路徑為 C:\Program Files\SCP\Stream Control Panel

🛃 Stream Control Panel	X
選擇安裝資料夾	
安裝程式將安裝 Stream Control Panel 至下列資料夾。	
若要在此資料夾中安裝,諸按 [下一步]。若要安裝至不同的資料夾, 料夾位置或按 [瀏覽]。	諸在下列方塊輸入資
資料夾(E):	
C:\Program Files\SCP\Stream Control Panel\	瀏覽(<u>R</u>)
	磁碟空間(D)
爲您自己或此電腦的所有使用者安裝 Stream Control Panel:	
○ 所有使用者(E)	
◎ 僅自己(M)	
取消 《上一步(B (T-#N))

4. 點擊"下一步"開始安裝



5. 安裝完成後點擊"關閉"離開安裝程式



6. 安裝後可於"開始"→"程式集"→SCP或桌面捷徑執行軟體,執行後畫面如下:



預設密碼為 1234,可於 System Settings(S)→Password(P)功能內修改

7. 輸入密碼後即可進入主畫面

nl Panel I og



8. 如果安裝過程中發生任何錯誤導致無法完成,可直接複製光碟上 Stream Control Panel 資料夾 並手動建立 SCP.exe 捷徑

🛅 Stream Control Panel 🚺 SCP.exe

Stream Control Panel 軟體設定:

💽 Stream Control Panel

Exit(E) System Settings(S) System Information(I)

- 1. Exit(E): 關閉程式
- 2. System Settings(S): 設定主機端、子機及群組以安排串流方式,設定密碼及語言
- 3. System Information(I):版權及版本宣告

以下設定畫面爲中文介面

請先進入 System Settings(S)→ Language (L):將語言改爲繁體中文(參考 19 頁)

1. 系統設定(S)→主機(H):

<u>i</u> s	tream Control Panel					
離	罰 (E)					
			主機設定			
	IP位址 0 0 (0.0		頻道		
	MAC位址	詢問MAC位	1址 重新啓動	名稱		
	備註					••
					新增	
			1120-04		/# =+	
	IPI亚址	MAC1亚址	頻追	名碑	「煇註	
						Sec.
	1				•	
			In the second seco			

a. 手動輸入主機端(發射器)的 IP 位址:

請先透過 IE 瀏覽器的 Bonjour 插件檢查發射器的 IP 位址 (參考 2~4 頁) 注意:IP 位址將由網路上的 DHCP 伺服器提供,若 DHCP 伺服器不存在則會自動配發 169.254.x.x 網段的 IP,您必須將電腦的 IP 位址改為相同網段才能搜尋到發射器 (IP 位址:169.254.x.x, 子網路遮罩:255.255.0.0)

b. 點擊"詢問 Mac 位址": 可查詢發射器的 MAC 位址

如果 IP 位址正確則會顯示綠色 ON LINE 圖案並顯示 MAC 位址

IP位址	169 _	254 _	1	71	ON LINE	
MAC位址	112233	445566			詢問MAC位址	

若 IP 位址錯誤則會顯示紅色 OFFLINE 圖案

IP位址 169 254 L III OFF LINE

若輸入接收器的 IP 位址則會顯示錯誤訊息"此設備並非主機"

Stream Control Panel	×
此設備並非主機。	
確定	

若 IP 位址與之前輸入過的重複則會顯示錯誤訊息"IP 位址不可重複"



c. 選擇"頻道":

當點選"詢問 Mac 位址" (步驟 b)後將會自動偵測發射器的頻道,有 0~9、A~F 共 16 個頻道

頻道	_
名稱	
	2 3 4
	5 6

如果頻道號碼重複將會顯示錯誤訊息:"頻道不可重複"



如果頻道號碼未輸入將會顯示錯誤訊息:"頻道不可空白"



d. "名稱"及"備註":

您可輸入"名稱"給影音來源設備命名,輸入"備註"附加設備備註以利管理 "名稱"欄位為必填,若不輸入則會跳出錯誤訊息"名稱不可空白



e. 新增:

上述資料輸入完成後請點擊"新增"將發射器加入清單

IP位址	MAC位址	授道	名稱	備註
 169.254.1.61	11111111111	1	DVD1	

欲修改主機端設定請點選清單內資料,將顯示"修改"及"刪除"(頻道無法修改) 修改完成後須點選"修改"才能生效,刪除則會立即生效

tream Control	Panel							
3(E)				主機設定			-	
TP(合h)-	60 054	1 61						-1
н (17-21) 	.09 204 .	I . 01			一列道			
MAC位址 1	111111111111		詢問MAC位址			OVD1		
備註								••
					修改	刪除	取消	
		• •						
IP位址		MAC位址	: 4	頻道	名稱	備討	ŧ	
169.254.1.6			11111		DVD1			
								in the second
•								
		5 ž		ULESION OF THE STORE OF			0	2
		-						
	tream Control](E) IP位址 1 備註 「 IP位址 If69 254.1 61	ream Control Panel ③(E) IP位址 169 254 . MAC位址 11111111111 備註 IP位址 169.254.1.61	IP位址 169 . 254 . 1 . 61 MAC位址 11111111111 備註 IP位址 MAC位址 1169.254.1.61 11111111	IP位址 169,254,1,61 IP位址 1111111111 適問例AC位址 ////////////////////////////////////	Iream Control Panel 正機設定 IP位址 169,254,1,61 MAC位址 1111111111 >>時間MAC位址 重新啓動 備註 IP位址 MAC位址 月69,254,1.61 1111111111 1 169,254,1.61 11111111111 1 1	tream Control Panel 3(5) PI位址 169 . 254 . 1 . 61 MAC位址 11111111111 調問問MAC位址 重新階動 修改 PI位址 MAC位址 ////////////////////////////////////	tream Control Panel 3(3) 正検設定 即位址 169,254,1,61 御道 1 御問MAC位址 重新階動 修改 剛除 修改 剛除 1001 小口 小口 小口	tean Control Panel 3(5) 主機設定 即位址 169、254、1、61 照道 1 MAC位址 111111111111111111111111111111111111

f. 重新啓動:

發射器異常時可遠端重啓發射器,重啓需要約30秒

g. 離開(E):

點擊 "離開(E)"離開主選單

 Stream Control Panel 離開(E) 2. 系統設定(S)→子機(C):

1/Ha
15/Hd
15-feb
¥:[#d
¥5.162
新梅
1/1/2
1000

a. 手動輸入子機(接收端)的 IP 位址 請於開機/網路拔除時檢視接收端的螢幕顯示訊息(需要連接電源及 HDMI 線). 或透過 IE 瀏覽器的 Bonjour 插件檢查接收器的 IP 位址 (參考 2~4 頁) 注意:IP 位址將由網路上的 DHCP 伺服器提供,若 DHCP 伺服器不存在則會自動配發 169.254.x.x 網段的 IP,您必須將電腦的 IP 位址改爲相同網段才能搜尋到發射器 (IP 位址:169.254.x.x, 子網路遮罩:255.255.0.0)

b. 點擊"詢問 MAC 位址": 可查詢接收器的 MAC 位址

如果 IP 位址正確則會顯示綠色 ON LINE 圖案並顯示 MAC 位址

IP位址	169 _	254 _	1	71		ON LINE	
MAC位址	112233	8445566			1	詢問MAC位址	

若 IP 位址錯誤則會顯示紅色 OFFLINE 圖案 IP位址 169.254.1.11 OFFLINE

若輸入發射器的 IP 位址則會顯示錯誤訊息"此設備並非子機"



如果 IP 位址重複將會顯示錯誤訊息: "IP 位址不可重複"



c. 設定"編號:"

您可輸入數字、文字及符號替接收器命名 注意:名稱必須為唯一,不可與其他接收器重複 如果編號重複會顯示"編號不可重複" Steam Control Panel × 編號不可重覆

d. "名稱"及"備註":

您可輸入"名稱"給螢幕命名,輸入"備註"附加設備備註以利管理 "名稱"欄位為必填,若不輸入則會跳出錯誤訊息"名稱不可空白"

Stream Control Panel	×
名稱不可空白	
確定	

e. 新增:

上述資料輸入完成後請點擊"新增"將接收器加入清單

	編號	名稱	IP位址	MAC位址	備計
0	C001	TV 1	169.254.1.111	665544332211	10樓 TV 1

欲修改子機設定請點選清單內資料,將顯示"修改"及"刪除"(編號無法修改) 修改完成後須點選"修改"才能生效,刪除則會立即生效

E)					
		子機設定			
P位址 169 254	1 _ 111		編號 C001		
4AC位址 665544332211	調問MACO	立址 重新啓動	名稱 TV 1		
- I for the mark of					
			体积	milità Cancel	
			修改	刪除 Cancel	
#註 10/要 1 ¥ 1	名稱	IP位址	修改 MAC位址	刪除 Cancel 備註	
fat 10/要 1 / 1 編號 (C001	名稱 IV 1	IP位址 169.254.1.111	修改 MAC位址 665544332211	開除 Cancel 備註 10捜 TV 1	
#註 10f变 1 v 1 編號 C001	名稱 IV1	IP位址 169.254.1.111	修改 MAC位址 665544332211	剛除 Cancel 備註 10捜 TV 1	
瘤註 10/变 1 ¥ 1 编號 C001	名稱 TV 1	IP位址 169.254.1.111	修改 MAC位址 665544332211	刪除 Cancel 備註 10樓 TV 1	
#註1U(要 1 ∨ 1 編號 C001	名稱 TV 1	IP位址 169.254.1.111	修改 MAC位址 665544332211	■除 Cancel 備註 10樓 TV 1	
#註 10/要 1 ¥ 1	名稱 TV 1	IP位址 169.254.1.111	修改 MAC位址 6655544332211	■除 Cancel 備註 10樓 TV 1	

f. 重新啓動:

接收器異常時可遠端重啓接收器,重啓需要約30秒

g. 離開(E):

點擊 "離開(E)"離開主選單

 Stream Control Panel 離開(E) 3. 系統設定(S)→群組(G):

💼 s	tream Control Panel			
離開](E)			
			群組設定	
;	編號		名稱	
	子機 □ COULET	41		新增
	編號	名稱	子機	

您可將不同的接收器編入群組以加強管理功能

a. 設定"編號":



若沒有輸入編號則會顯示"編號不可空白"

Stream Control Panel	×
編號不可空白	
確定	

b. "名稱":

您可輸入"名稱"給群組備註以利管理

"名稱"欄位為必填,若不輸入則會跳出錯誤訊息"名稱不可空白"

Stream Control Panel	×
名稱不可空白	
確定	

c. "子機":

點擊清單內的子機以加入清單



d. "新增":

上述資料輸入完成後請點擊"新增"建立群組

	編號	名稱	子機
\neg	G001	群組1	C001-TV1

欲修改群組設定請點選清單內資料,將顯示修改及刪除(編號無法修改) 修改完成後須點選"修改"才能生效,刪除則會立即生效

📺 S	tream Control Par	nel						_ 🗆 🗵
離開	∄(E)							
				群組設	定		\frown	
	編號	G001		名稱	群組1	(
	子機	C001-TV1					修改	
								•••
							取消	
	編號		名稱	子機				
	G001		群組1	C001-TV1				
								_
-1								
							I	
		6		1010/0101810101019		1010		
			2					
	A10000							

若未選擇任何子機則會顯示:"子機不可空白"



e. 離開(E):

點擊 "離開(E)"離開主選單

🔄 Stream Control Panel	
離開(E)	

4. 系統設定(S)→ 密碼變更(P):

您可設置密碼以防止使用者隨意修改串流系統設定,預設密碼為 1234,您可於此功能內修改



登入時若未輸入密碼會顯示:"請輸入密碼"

Stream Control Panel	×
請輸入密碼	
確定	

登入時密碼輸入錯誤會顯示:"登入錯誤 請重新確認密碼或洽系統管理員"

Stream Control Panel	×
登入錯誤	
請重新確認密碼或洽系統管理員。	
確定	



a. 舊密碼:

變更密碼須先輸入舊密碼,預設為 1234. 若舊密碼輸入錯誤則會顯示:"舊密碼錯誤,密碼變更已取消"



b. 新密碼:

輸入新密碼

c. 確認新密碼:

再次輸入新密碼以確認 若未輸入則會顯示:"輸入新密碼確認" Stream Control Panel X 輸入新密碼確認



若兩次新密碼輸入不符合則會顯示:"新密碼與新密碼確認不一致"



d. 不使用密碼:

此選項可取消密碼設定,若之前有設定密碼則會顯示:"請輸入舊密碼"



輸入舊密碼以取消密碼設定,完成之後會顯示:"變更成功,重新啓動程式後生效",需要離開程 式後再次進入才會生效

Stream Control Panel	х
變更成功,重新啓動程式後生效	•
雌定	

5. 系統設定(S)→ 語系變更(L):



此軟體支援兩種語言:英文及繁體中文 0-English, 1-Chinese (Traditional) 需要重新啓動軟體以變更語言設定

1. 系統資訊 (I):

此選項可顯示版權及版本訊息



Stream Control Panel 串流系統操作:



1. 開始影音串流:



依據主機端、子機及群組設定開始串流

📃 Stream C	ontrol P	anel						_ 🗆 🗵
離開(E)								
					開始影音串	流		
頻道	[開始			
模式	[HDMI V	'ideo + HDMI .	Audio 💌				
子機			編號	子機名稱	頻道	主機名稱	模式	
	1000		All	All Client				
	1		G001	群組1				
			C001	TV1				
00	7							
•								
0		•						
				101010101010104	0101010101010101010	1010-010-010101010	101010	
	F P	LAY	01	1010101010	10101010101	01010101010101	01010	
				2 0101010101010101			101010	
			Diving the				0	
		and the second						

a. 頻道:

由下拉式選單選擇開始串流的主機端

頻道	
模式	0-DVD1
- 7 1単	1-DYD2 2-DYD3 2-DP1
L Day	3-BDI 4-Media Player 1

b. 模式:

子機

由下拉式選單選擇開始串流的模式: HDMI Video + HDMI Audio 或 HDMI Video + Analog Audio.

•

模式	HDMI Video + HDMI Audio
	HDMI Video + HDMI Audio
- 子様	HDMI Video + Analog Audio

注意:在 HDMI Video + Analog Audio 模式下, HDMI 聲音將被關閉 影像來源是 DVI 訊號或單純做聲音廣播時請選用此模式

c. 子機:

可選全部、群組或子機,點選"開始"開始串流

			開始	影音	爭衆
		-		開始	
HDMI Vi	deo + HDMI Audio	▼			
			_		
\frown	編號	子機名稱		頻道	
	All	All Client			
	G001	群組1			
	G002	群組2			
	G003	群組3			
	C001	TV1			
	C002	TV2			
	C003	PROJECTOR1			
	C004	MONITOR1			
		HDMI Video + HDMI Audio 48就 All G001 G002 G003 C001 C001 C002 C003 C003 C004	HDMI Video + HDMI Audio	開始 HDMI Video + HDMI Audio HDMI Video + HDMI Audio 編號 子機名稱 G001 群組1 G002 群組2 G003 群組3 C001 TV1 C002 TV2 C003 PROJECTOR1 C004 MONITOR1	開始影音 開始 HDMI Video + HDMI Audio ■

按下"開始"後會顯示"系統設定中,請稍待片刻"

🐃 Message	×
家の設定中・評価付片刻・	

下方清單會顯示目前的串流狀態

編號	子機名稱	頻道	主機名稱	模式
All	All Client			
G001	群組1			
C001	TV1	1	DVD1	HDMI Video + HDMI Audio

2. 停止影音串流:



停止目前進行中的串流

副翻翻	tream 릙(E)	n Control Pane	el			
				停	止影音串流	
	主ŧ	幾全選	子機全選			
		頻道	模式	編號	名稱	停止
		0			DVD1	
		1			DVD2	
		2			DVD3	
		3			BD1	
		4			Media Player 1	
				C001	TV1	
				C002	TV2	
				C003	PROJECTOR1	
				C004	MONITOR1	
						100 A
						the state st
	•					
	-		2	J101010101010101010101		10
			Managative			

進入此功能後,畫面將顯示最後的串流狀態

a. "主機全選":

停止所有主機端串流

注意: 點擊清單內的主機端將會自動選擇同主機的子機

b. "子機全選"

停止所有子機串流

按下"停止"後將顯示:"系統設定中,請稍待片刻"



3. 臨時插播:



插入臨時廣播

🔯 Stream Control	l Panel			
離開(E)				
			臨時插播	
頻道				
模式	HDMI Video	o + HDMI Audio		
一 7 144				
于俄		編號	名稱	
		All	All Client	
		G001	群組1	
		G002	群組2	
		G003	群組3	
		C001	TV1	
		C002	TV2	
		C003	PROJECTOR1	
		C004	MONITOR1	
<u> </u>				
O				
		hotototato		1010
	DL AVA	10 101010	010101010101010101010101010101010	1010
	PLATY			1010
		• ·		0

使用此功能可立即插入一段臨時廣播,不會影響既有串流設定

a. 頻道:

由下拉式選單選擇開始串流的主機端

0-DYD1
1-DVD2 2-DVD3
3-BD1 4. Media Player 1

b. 模式:

由下拉式選單選擇開始串流的模式: HDMI Video + HDMI Audio 或 HDMI Video + Analog Audio.

起	HDMI Video + HDMI Audio	•
	HDMI Video + HDMI Audio	
Z機	HDMI Video + Analog Audio	

注意:在 HDMI Video + Analog Audio 模式下, HDMI 聲音將被關閉 影像來源是 DVI 訊號或單純做聲音廣播時請選用此模式

c. 子機:

可針對全部、群組或子機,點選"開始"開始串流

		臨時插播
		開始
HDMI Video + H	DMI Audio 📃	
\frown		
	All	All Client
	G001	君祥組1
	G002	君 ¥組2
	G003	群組3
	C001	TV1
	C002	TV2
	C003	PROJECTOR1
	C004	MONITOR1
'V		

按下"開始"後會顯示"系統設定中,請稍待片刻"



開始廣播後會顯示"目前正在插播中...是否要停止?"



欲結束臨時廣播請點擊"停止"

4. 影音串流狀態:



檢視目前的串流狀態

<mark>回</mark> S 離問	tream Cont ME) 更新	rol Panel				
P3E17#	1(12) 52-491	1447		影音串流	状態	
	頻道	模式	編號	名稱		
	0			DVD1		
	1			DVD2		
	2			DVD3		
	3			BD1		
	4			Media Player 1		
			C001	TV1		
			C002	TV2 PROJECTOR1		
			C004	MONITOR1		
	•					
			2 .0101010101010			
		Altright				

a. 更新:

更新串流狀態,按下"更新"後會顯示:"系統設定中,請稍待片刻。"



狀態訊息如下:

Not Connect: 主機端/子機連線失敗,可能關機中或者 IP 設定錯誤 Detecting: 主機端正在搜尋影像來源(可能播放器關機或無輸出畫面) Waiting: 子機正在等待主機端影像(可能播放器關機或無輸出畫面) Operating: 串流傳送中 Suspending:串流停止中

Other: 主機端/子機正在開機中或其他異常狀態(開機需要約 30 秒)

頻道	模式	編號	名稱	狀態
0			DVD1	Not Connect.
1			DVD2	Not Connect.

故障排除:

Q: 操作中跳出錯誤訊息:"System error, please contact your system administrator."

Stream Control Panel	×				
System error, please contact your system administrator.					
ОК					

A: 請提供操作到哪一個步驟發現此訊息並回報以供分析