

IP Phone 設定步驟



● 按鍵說明：



功能鍵



確定鍵

離開鍵
(退出設定)

首先要設定話機之網路參數(IP Address、Netmask、Default Gateway)。

建議設成固定 IP，以方便日後管理維護。

設定步驟如下：

1. 進入設定功能(手冊 P.22)：

按「功能鍵」，再按「#」

2. 進入網路設定：

按數字鍵「6」，再按「確定鍵」

3. 設定固定 IP：

按數字鍵「1」(General)->「確定鍵」->數字鍵「1」(Mode)->「確定鍵」->數字鍵「2」(Static Assign)->「確定鍵」

4. 設定 IP Address、Netmask、Default Gateway 參數(操作按鍵順序如下)：

數字鍵「1」(Static Setting)->「確定鍵」->數字鍵「1」(Host IP)->「確定鍵」->打入要設的 IP Address->「確定鍵」->數字鍵「2」(Network Mask)->「確定鍵」->打入要設的 NetMask->「確定鍵」->數字鍵「3」(Gateway IP)->「確定鍵」->打入要設的 Default Gateway IP->「確定鍵」

5. 按「離開鍵」離開設定功能。

透過網頁設定 VoIP 參數：

1. 打開瀏覽器，並輸入 <http://<話機的 IP Address>>，例如：<http://210.70.129.198>
2. 點選「管理員帳戶」，預設密碼為 0000

3. 點選畫面左手邊之「SIP 設定」



4. 如果話機位於 Private IP 環境，請將註冊時限改為 180 秒。如在 Public IP 環境，請設 1800 秒。

預設的註冊時限(秒)	1800
------------	------

5. 點選畫面左手邊之「SIP 設定」下之「1st Domain」



6. 設定註冊帳號密碼等參數。

<input checked="" type="checkbox"/> 啟用	
SIP Server 認證	
認證帳戶	120110
認證密碼	*****
<input type="checkbox"/>	Digest 認證時忽略 qop 參數
SIP Address-of-Record	
暱稱、別名、顯示名稱	120110
協定	sip sip
帳戶名(xxx@isp.com)	120110@163.21.249.241
<input type="checkbox"/> 自動應答	
代理伺服器	自動搜尋
代理伺服器域名或地址	
傳輸方式	UDP
UDP埠	5060
TCP埠	5060
註冊伺服器	指定不同的註冊伺服器
註冊伺服器域名或地址	163.21.249.241
傳輸方式	UDP
UDP埠	5060
TCP埠	5060
<input type="button" value="修改"/>	

勾選最上端的「啟用」。

在「認證帳戶」及「認證密碼」中輸入向市網中心申請之網路電話號碼與密碼。

在「暱稱、別名...」欄位中輸入申請之電話號碼。

「帳戶名....」欄位中輸入申請之電話號碼，後面跟著 @163.21.249.241，[例如 120110@163.21.249.241](#)。

如話機位於合法 IP 網段(Public IP)：

「代理伺服器」請選『自動搜尋』。

「註冊伺服器」請選『指定不同的註冊伺服器』。

「註冊伺服器域名或地址」欄位請設 163.21.249.241。

「UDP 埠」欄位：請設 5060。

<input checked="" type="checkbox"/> 啟用	
SIP Server 認證	
認證帳戶	120110
認證密碼	••••
<input type="checkbox"/> Digest 認證時忽略 qop 參數	
SIP Address-of-Record	
暱稱、別名、顯示名稱	120110
協定	sip
帳戶名 (xxx@isp.com)	120110@163.21.249.241
<input type="checkbox"/> 自動應答	
代理伺服器	指定外送的代理伺服器
代理伺服器域名或地址	163.21.249.241
傳輸方式	UDP
UDP 埠	5070
TCP 埠	5060
註冊伺服器	同代理伺服器
註冊伺服器域名或地址	163.21.249.241
傳輸方式	UDP
UDP 埠	5070
TCP 埠	5060
<input type="button" value="修改"/>	

如話機位於虛擬 IP 網段 (Private IP)：

「代理伺服器」請選『指定外送的代理伺服器』。

「代理伺服器域名或地址」欄位請設 163.21.249.241。

「UDP 埠」欄位：請設 5070。

「註冊伺服器」請選『同代理伺服器』。

最後請按「修改」儲存參數。

7. 設定語音封包傳送格式：

點選畫面左手邊「進階設定」下之「CODEC」。



設定畫面右手邊之「使用者偏好」。

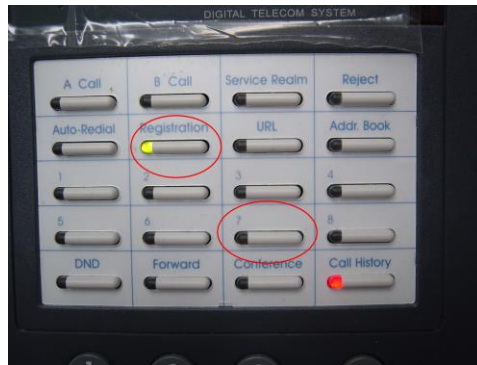
CNG	使用者偏好	
<input checked="" type="checkbox"/>	G.711U-64k	3
	G.711A-64k	4
	G.723.1-6.4k	2
	G.729A-8k	優先使用
	G.723.1-5.3k	5
每個 RTP 封包傳送的聲音長度 (ms)		
		30(G723.1)/20(Others)
RFC2833 Payload Type		
		101
<input type="checkbox"/> DTMF Relay by INFO		
<input type="button" value="修改"/>		

將 G.729A 設為「優先使用」。

最後請按「修改」儲存參數。

附註：

- 如以成功向 Server 註冊，話機面板上之 Registration 燈號會呈現綠燈。



- 按面板上白色區域編號 7 之按鍵，可查詢話機設定之 IP Address、Netmask 等參數。
按話機最下面之『+-』按鍵可上下選擇，此按鍵亦可調整音量大小。



- 網路線請接在 LAN 埠，PC 埠可串接桌上的電腦。



- 其餘說明請參閱使用者手冊。