

# 在RV160X和RV260X系列路由器上配置初始設定嚮導

## 目標

本文檔的目的是檢視RV160X/RV260X系列路由器的可用設定嚮導。使用者可通過嚮導快速瀏覽這些裝置的啟動和運行的主要里程碑。

## 適用裝置

- RV160
- RV160W
- RV260
- RV260W

## 軟體版本

- 1.0.1.3

## 如果我以前在RV34X系列路由器上使用過嚮導，這些嚮導有哪些新功能？

問得好。如果您熟悉以前的硬體平台，那麼您將會熟悉這裡為您準備的內容。

## 無線產品和非無線產品有何不同？

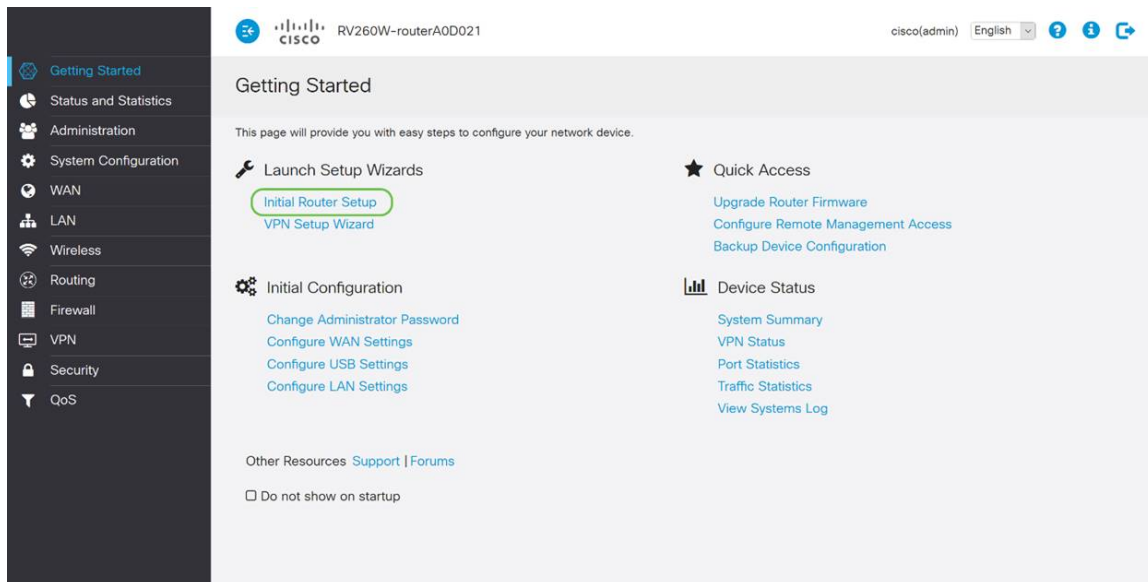
請注意，根據您購買的硬體，嚮導存在差異。產品ID末尾的「W」指示器表示存在無線電。  
EX- RV260W。

## 初始安裝嚮導

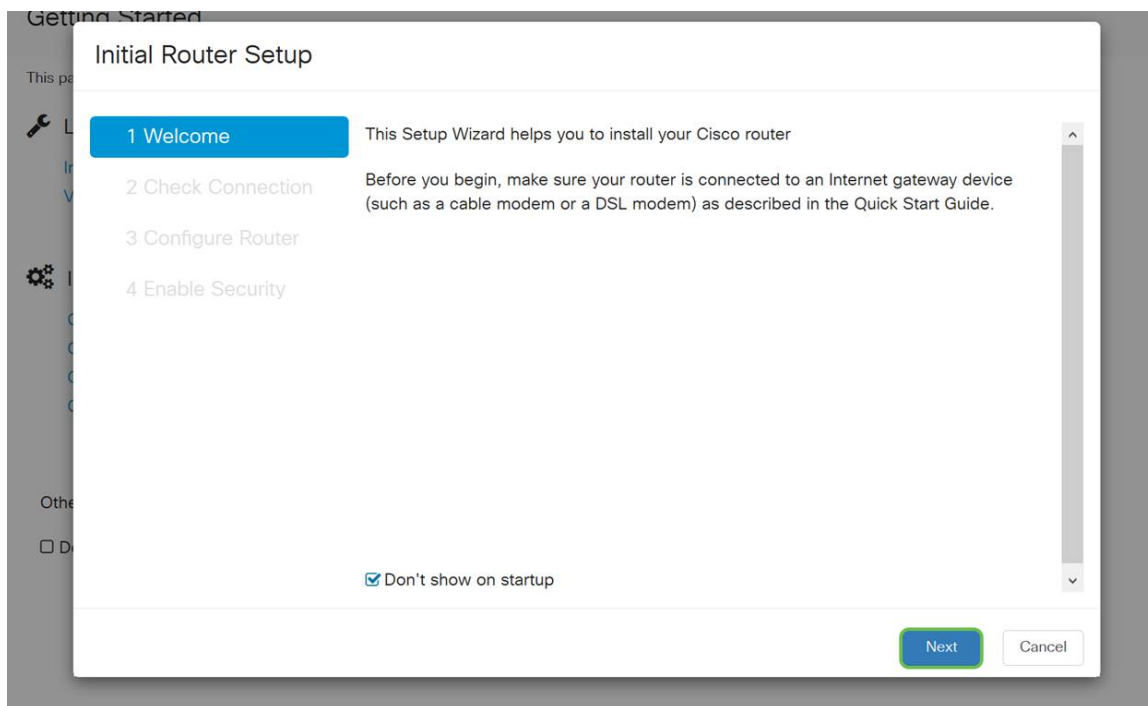
**重要附註：**路由器的預設區域網(LAN)IP地址為192.168.1.1。要連線，您可能需要修改要從中訪問路由器的裝置的網路設定。[按一下以下連結可轉至Windows 10使用者的操作說明。](#)

另請注意，如果現有裝置佔用了192.168.1.1 IP地址，則需要解決此衝突才能使網路正常運行。在文章末尾對此進行詳細說明，或單[擊此處直接帶到那裡](#)。

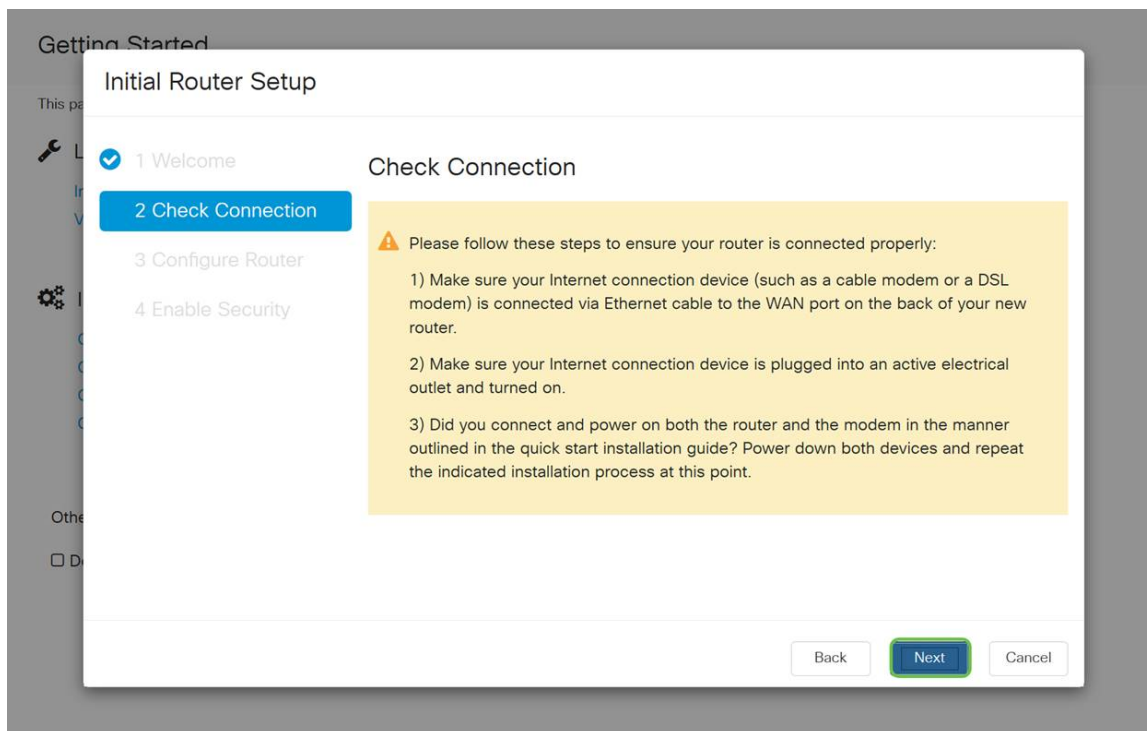
步驟1.在 *Getting Started* 頁中按一下 **Initial Setup Wizard**。



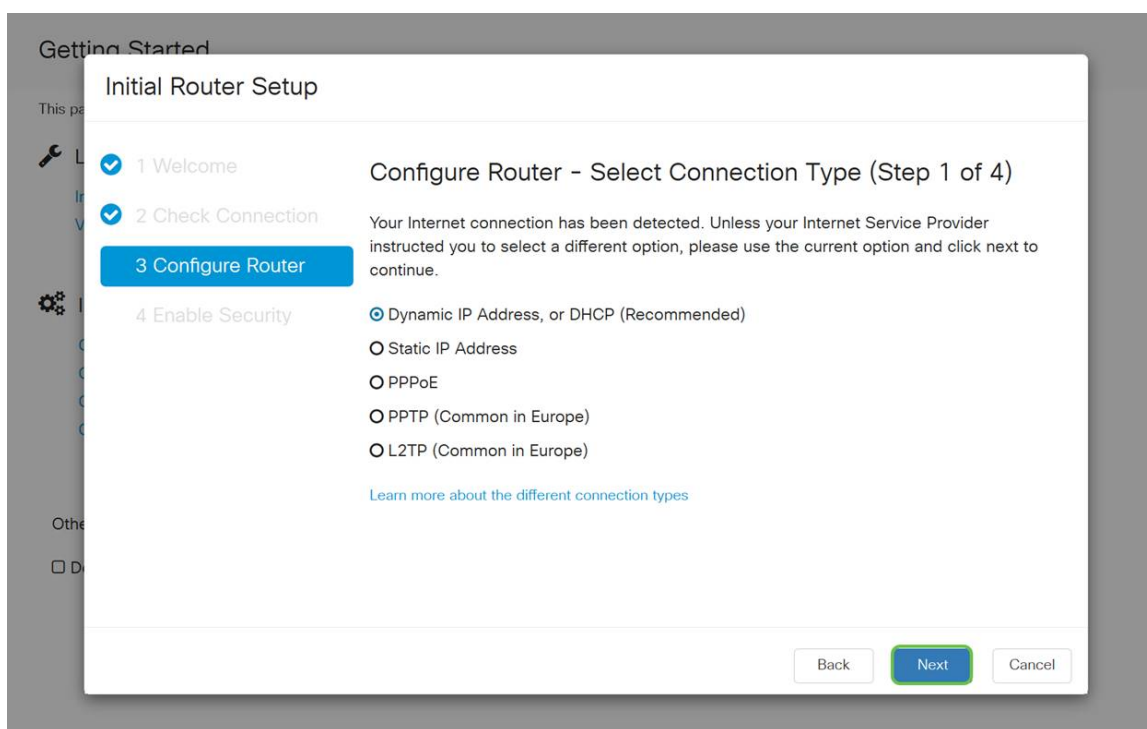
步驟2.檢視資訊並確保裝置已連線到網際網路連線的裝置，如數據機。然後按一下**Next**。



步驟3.此步驟包含確保路由器連線的基本步驟，當您確定裝置已連線時，按一下**下一步**。



步驟4. 下一個螢幕顯示用於為路由器分配IP地址的選項。根據您自己的網路複雜程度，您可以選擇其中一個。決定後，按一下適當的選項，然後按一下下一步。



IP地址分配	說明
動態IP地址或DHCP ( 推薦 )	最簡單的選項是選擇此項，讓您的路由器自動管理IP地址分配和維護。
靜態IP地址*	最自定義的解決方案，靜態IP地址在需要精確性時建立。
PPPoE	乙太網上的點對點協定 ( 主要用於DSL使用者 ) 通過此方法在兩個遠端點之間建立連接。
PPTP ( 歐洲通用 )	點對點協定是用於VPN流量的較舊方法。
L2TP ( 歐洲通用 )	第2層通道通訊協定也是用於VPN流量的舊方法。

\*如果選擇靜態IP地址，且現有路由裝置已安裝，則需要在現有裝置之外的子網中分配IP地址

**附註：**上表旨在提供高級瞭解，有關詳細資訊，請點選此螢幕底部的Learn more about the different connection types hyperlink。

✓ 2 Check Connection Your Internet connection has been detected. Unless your Internet Service Provider instructed you to select a different option, please use the current option and click next to continue.

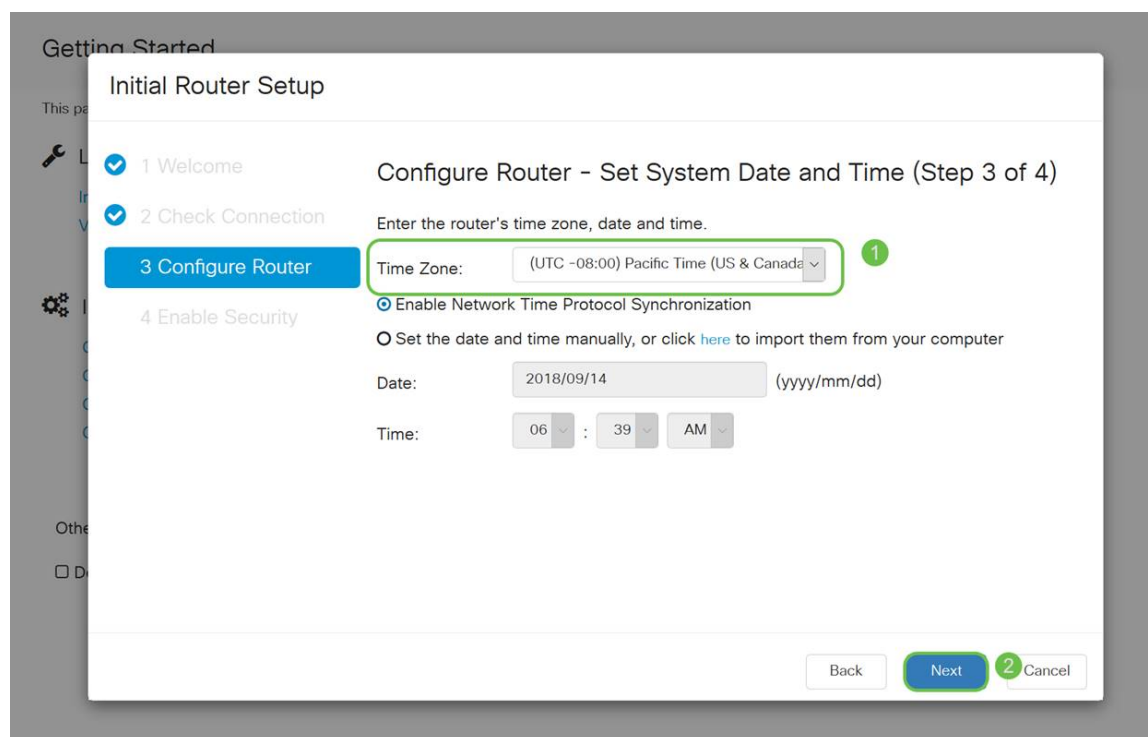
**3 Configure Router**

4 Enable Security

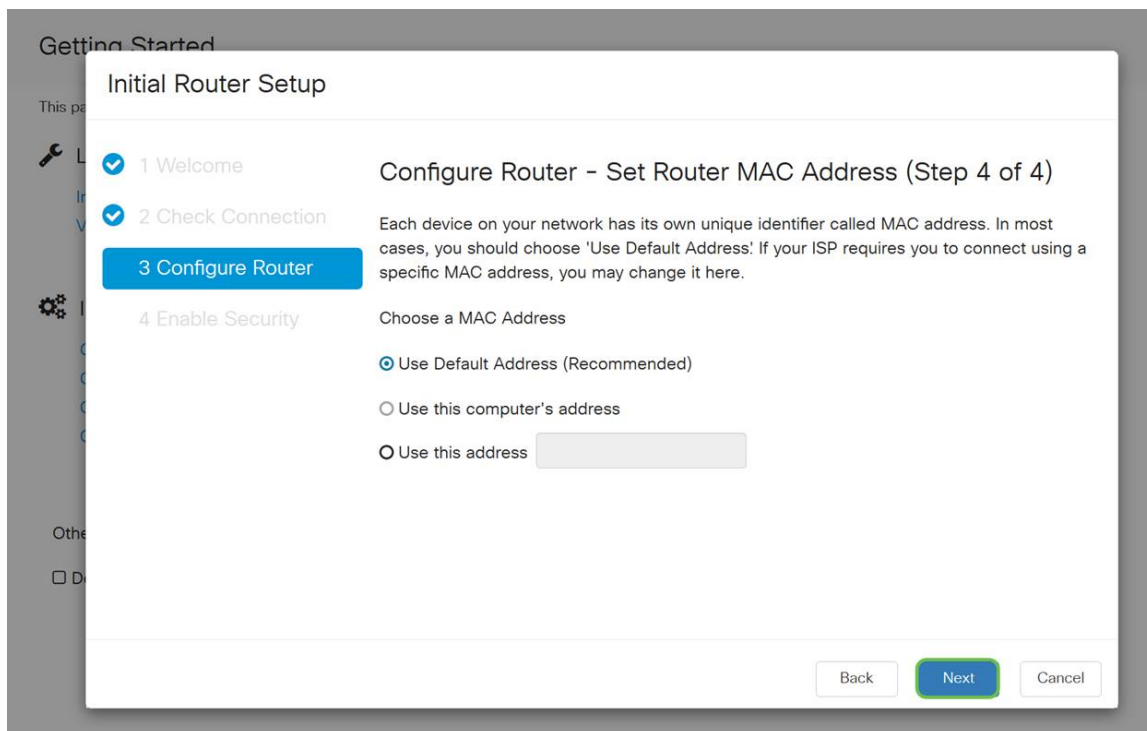
- Dynamic IP Address, or DHCP (Recommended)
- Static IP Address
- PPPoE
- PPTP (Common in Europe)
- L2TP (Common in Europe)

[Learn more about the different connection types](#)

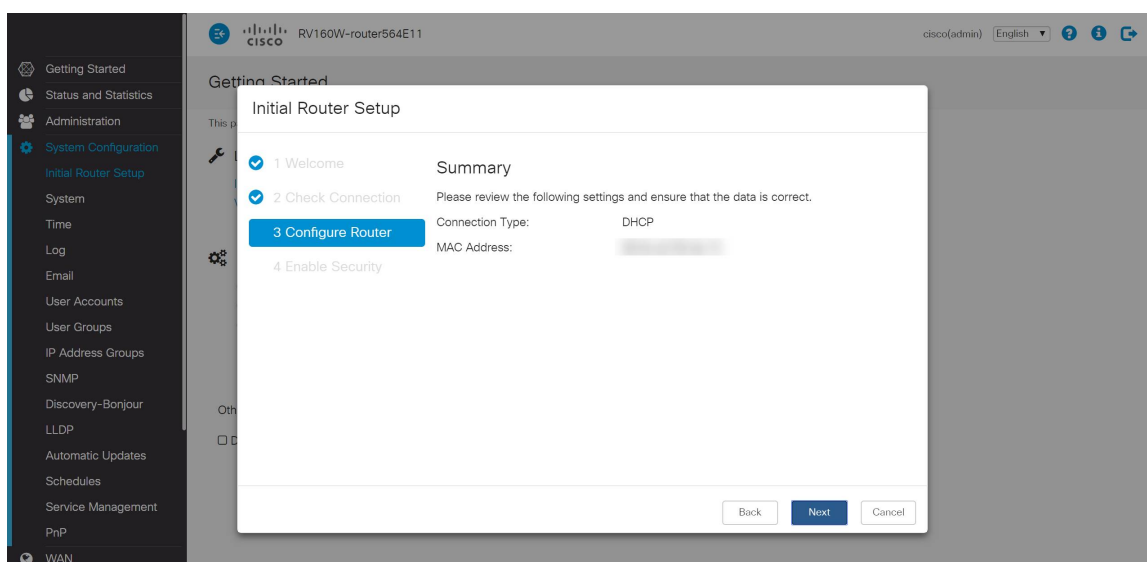
步驟5. 下一步，系統將提示您設定路由器時間設定。這一點很重要，因為它能夠在檢視日誌或排除事件故障時提供精確性。選擇您的時區，然後按一下下一步。



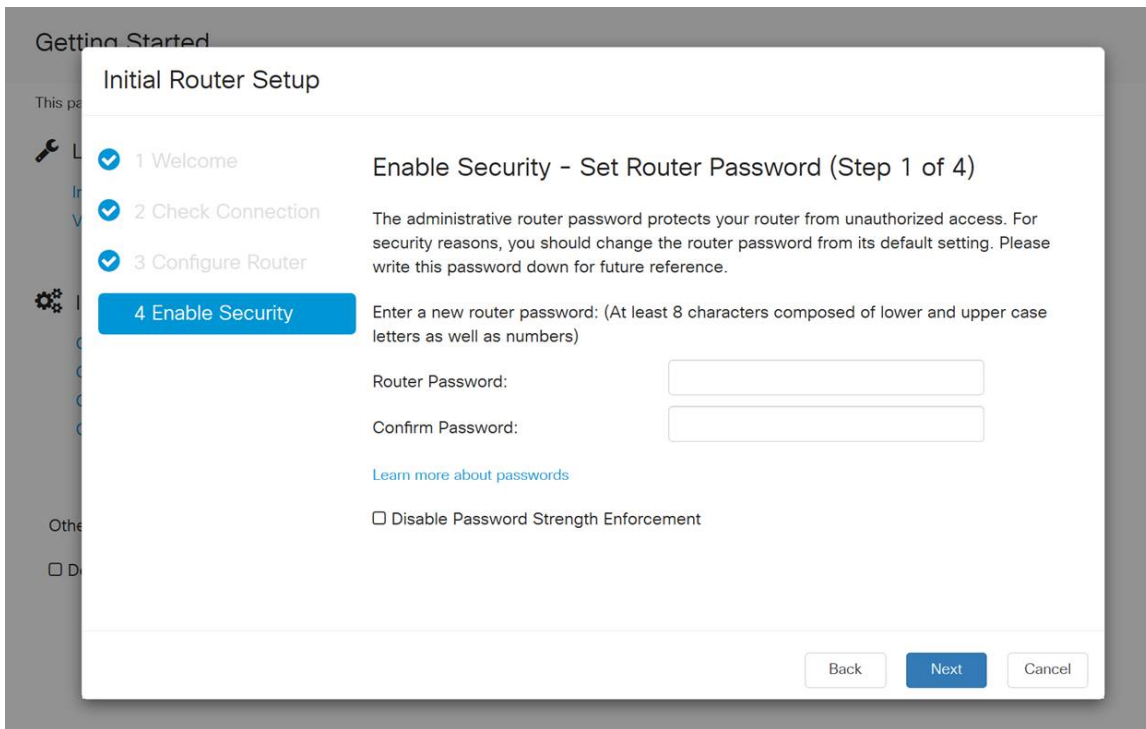
步驟6. 接下來，您將選擇要分配給裝置的MAC地址。大多數使用者將使用預設地址，按一下下一步繼續。



步驟7.下一頁是所選選項的摘要。如果滿意，請檢視並按一下Next。



步驟8.對於下一步，您將選擇登入到路由器時要使用的密碼。密碼的標準是包含至少8個大寫和小寫字元，並且包含數字。輸入符合強度要求的密碼，然後按一下下一步。

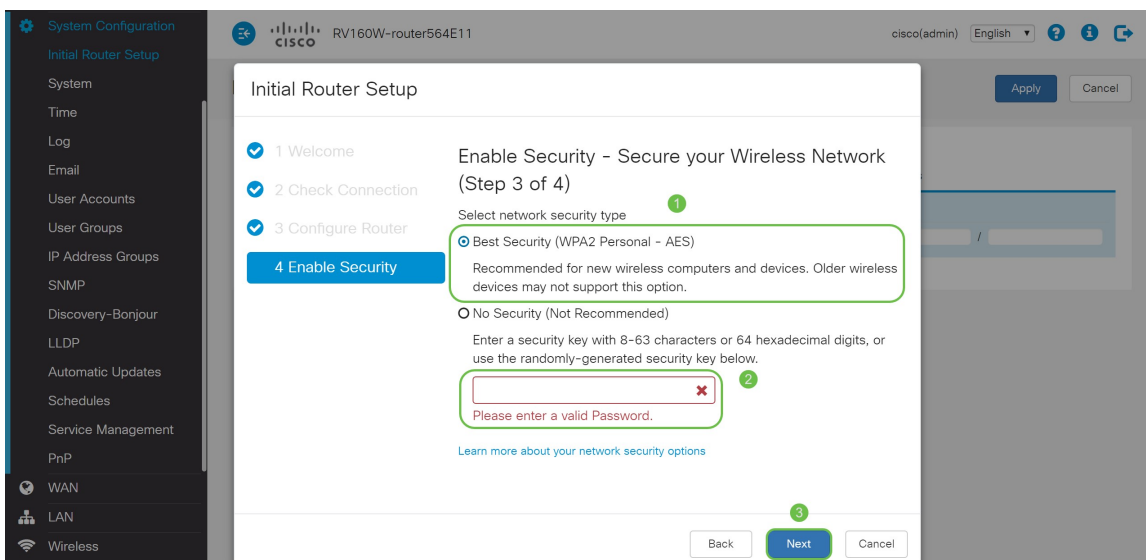


附註：不建議您選擇 *Disable Password Strength Enforcement*。此選項可讓您選擇簡單到 123 的密碼，對於惡意攻擊者，該密碼可輕易破解 1-2-3。

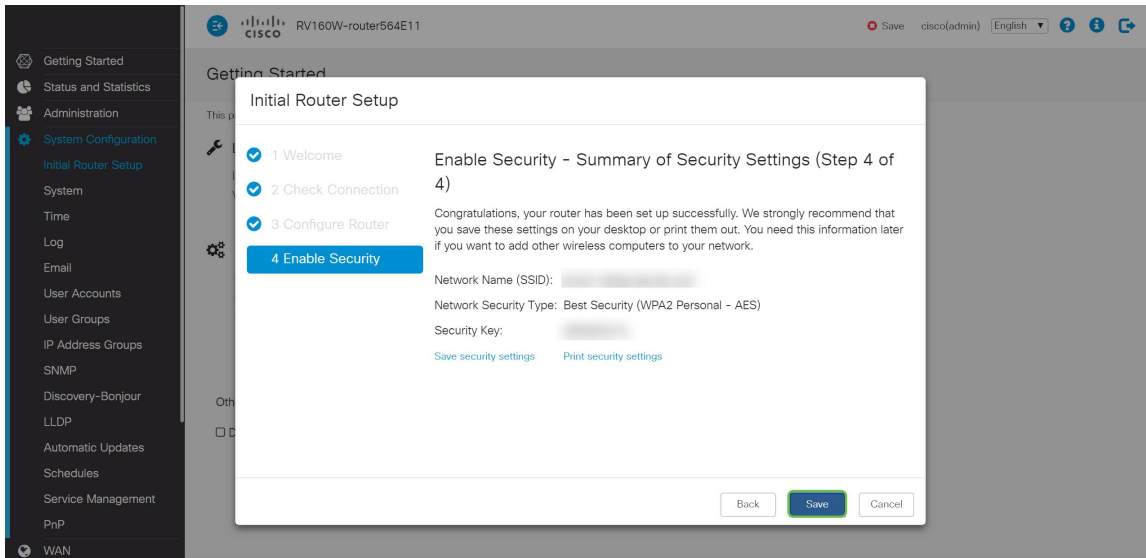
如果您的裝置不支援無線功能，則會顯示一個摘要螢幕，突出顯示您選擇的設定。檢視此螢幕後，按一下 **Save** 按鈕。

## 後續步驟僅用於無線

步驟9. 如果您有無線 160/260，您還需要建立安全金鑰才能訪問無線區域網 WLAN。選擇 WPA2 個人 — AES，然後輸入您的密碼。



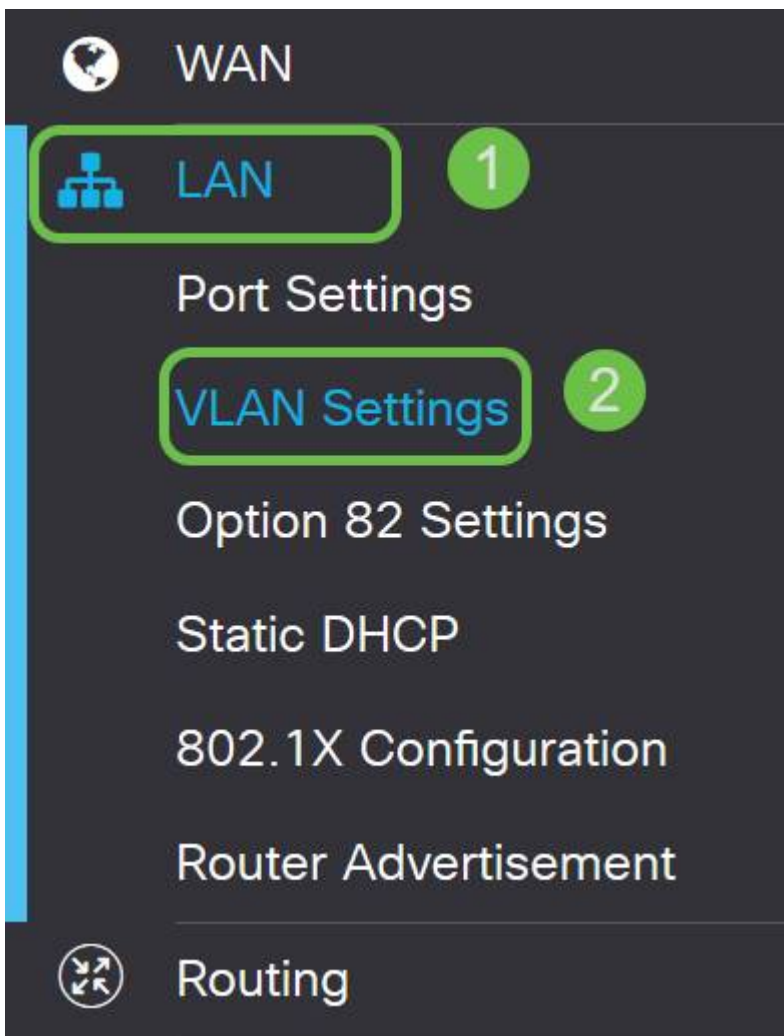
步驟10. 檢視嚮導摘要頁面上的資訊，如果需要更改設定，請按一下 **儲存** 以接受我們的按一下「上一步」。



## 如果您以後需要編輯IP地址

完成初始設定嚮導後，您可以通過編輯VLAN設定來設定路由器的靜態IP地址。請跳過重新運行初始設定嚮導，按照以下步驟執行此更改。

步驟1。在左側功能表欄中，按一下**LAN**按鈕，然後按一下**VLAN Settings**。



步驟2.選擇包含路由裝置的**VLAN**，然後按一下**Edit**按鈕。



VLAN Settings Apply Cancel

Create new VLANs

VLAN ID	Name	Inter-VLAN Routing	Device Management	IPv4 Address/Mask	IPv6 Address/Prefix Length
1	Default	Enabled	Enabled	10.2. /24 255.255.255.0 DHCP Relay: 10.2.	fec0::1/64 DHCP Disabled

步驟3. 輸入所需的靜態IP地址，然後按一下右上角的Apply。

VLAN ID	Name	Inter-VLAN Routing	Device Management	IPv4 Address/Mask	IPv6 Address/Prefix Length
1	Default	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	IP Address: 10.2. / 24 Subnet Mask: 255.255.255.0 DHCP Type: <input type="radio"/> Disabled <input type="radio"/> Server <input checked="" type="radio"/> Relay 10.2.	Prefix: <input checked="" type="radio"/> fec0:: <input type="radio"/> Prefix from DHCP-PD Prefix Length: 64 Preview: [fec0::1] Interface Identifier: <input type="radio"/> EUI-64 <input checked="" type="radio"/> 1 DHCP Type: <input checked="" type="radio"/> Disabled <input type="radio"/> Server

步驟4. (可選) 如果您的路由器不是分配IP地址的DHCP伺服器/裝置，則可以使用DHCP中繼功能將DHCP請求定向到特定IP地址。IP地址可能是連線到WAN/Internet的路由器。

VLAN ID	Name	Inter-VLAN Routing	Device Management	IPv4 Address/Mask	IPv6 Address/Prefix Length
1	Default	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	IP Address: 10.2. / 24 Subnet Mask: 255.255.255.0 DHCP Type: <input type="radio"/> Disabled <input type="radio"/> Server <input checked="" type="radio"/> Relay 10.2.	Prefix: <input checked="" type="radio"/> fec0:: <input type="radio"/> Prefix from DHCP-PD Prefix Length: 64 Preview: [fec0::1] Interface Identifier: <input type="radio"/> EUI-64 <input checked="" type="radio"/> 1 DHCP Type: <input checked="" type="radio"/> Disabled <input type="radio"/> Server

## 結論

幹得好，您現在已在新路由裝置上設定。我們建議您繼續學習網路運行方法。您可以輕鬆開始實施一些非常酷的功能，幫助您的組織脫穎而出。您可能希望深入瞭解的其他主題包括：

- [RV160和RV260路由器故障排除](#)
- [在RV160和RV260上配置靜態路由](#)
- [在RV160和RV260系列路由器上配置訪問規則](#)

## 檢視與本文相關的影片.....

[按一下此處檢視思科的其他技術對話](#)