

# Universal Plug and Play-configuratie (UPnP) op de RV110W-routers

## Doel

Universal Plug and Play (UPnP) is een netwerkprotocol waarmee apparaten elkaar op het netwerk kunnen ontdekken. De ontdekte apparaten kunnen dan netwerkservices instellen voor het delen van data, communicatie en entertainment. UPnP bevat ook een functie die automatisch de router vormt om poorten voor internettoepassing te openen en te sluiten, zoals gamen. Een van de belangrijkste functies die de UPnP-optie biedt, is dat ze, wanneer ze op een netwerk worden aangesloten, automatisch werkconfiguraties instellen met andere apparaten. De UPnP-architectuur maakt het mogelijk om apparaten te voorzien van een netwerk van personal computers, netwerkkabelthuisapparatuur, elektronische apparaten en draadloze apparaten.

Dit document legt uit hoe u UPnP kunt inschakelen op de Cisco RV110W-routers.

## Toepassbaar apparaat

- RV110W

## Softwareversie

- 1.2.0.9

## UPnP-configuratie

Stap 1. Meld u aan bij het programma voor webconfiguratie en kies **Firewall > Basisinstellingen**. De pagina *Basisinstellingen* wordt geopend:

### Basic Settings

Firewall:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
DoS Protection:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Block WAN Request:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Web Access:	<input type="checkbox"/> HTTP <input checked="" type="checkbox"/> HTTPS
Remote Management:	<input type="checkbox"/> Enable
Remote Access:	<input type="radio"/> HTTP <input checked="" type="radio"/> HTTPS
Remote Upgrade:	<input type="checkbox"/> Enable
Allowed Remote IP Address:	<input checked="" type="radio"/> Any IP Address <input type="radio"/> 0 . 0 . 0 . 0 to 0
Remote Management Port	<input type="text" value="443"/> (Range: 1 - 65535, Default: 443)
IPv4 Multicast Passthrough:(IGMP Proxy)	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
IPv6 Multicast Passthrough:(IGMP Proxy)	<input type="checkbox"/> Enable

---

UPnP	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Allow Users to Configure	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Allow Users to Disable Internet Access	<input type="checkbox"/> Enable

---

Block Java:	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="radio"/> Auto <input type="radio"/> Manual Port: <input type="text"/>
Block Cookies:	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="radio"/> Auto <input type="radio"/> Manual Port: <input type="text"/>
Block ActiveX:	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="radio"/> Auto <input type="radio"/> Manual Port: <input type="text"/>
Block Proxy:	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="radio"/> Auto <input type="radio"/> Manual Port: <input type="text"/>

Save Cancel

UPnP  Enable

Stap 2. Controleer of u UPnP kunt inschakelen.

Allow Users to Configure  Enable

Stap 3. (Optioneel) Controleer het aankruisvakje om gebruikers in te schakelen voor het configureren. Als de optie ingeschakeld is, kan de gebruiker configureren. Als hij wordt uitgeschakeld, zal de router toepassing niet toestaan om verzendregel toe te voegen.

Allow Users to Disable Internet Access  Enable

Stap 4. (Optioneel) Controleer Schakel Gebruiker in om internettoegang uit te schakelen. Hierdoor wordt de internettoegang uitgeschakeld.

Stap 5. Klik op **Opslaan**.