



Guida di riferimento rapido



Cisco Small Business

RV110W Firewall VPN Wireless-N

Contenuto della confezione

- Firewall VPN Wireless-N
- Cavo Ethernet
- Alimentatore
- Guida di riferimento rapido
- Documentazione e software su CD-ROM

Versión en Español para España en el CD
Version en français sur CD
Versione italiana sul CD
Deutsch Version auf CD
Versão em português em CD

Descrizione generale

Grazie per aver scelto il Firewall VPN Wireless-N RV110W Cisco Small Business.

RV110W offre una connessione a Internet di livello aziendale semplice, conveniente e sicura per gli uffici di piccole dimensioni/domestici (SoHo) e per i professionisti che lavorano in remoto.

In questa guida viene descritto come installare fisicamente l'unità Cisco RV110W e avviare il Device Manager basato su Web per configurare e gestire il firewall.

1 Installazione di RV110W

Indicazioni per l'installazione

- Temperatura ambiente.** Per evitare il surriscaldamento del firewall, non utilizzarlo in un'area in cui la temperatura ambiente sia maggiore di 40 °C (104 °F).
- Circolazione dell'aria.** Assicurarsi che vi sia un'adeguata circolazione dell'aria intorno al dispositivo.
- Carico meccanico.** Assicurarsi che il firewall sia in piano e stabile per evitare qualsiasi situazione pericolosa.

Posizionare l'unità Cisco RV110W orizzontalmente su una superficie piana, in modo che poggi sui quattro piedini di gomma.

2 Caratteristiche dell'unità Cisco RV110W

Pannello frontale



Tasto RESET (RESET). Questo tasto svolge due funzioni:

- Se l'unità Cisco RV110W non riesce a stabilire una connessione a Internet, tenere premuto il tasto **RESET** per almeno 3 secondi, ma non più di 10 secondi, con una graffetta o la punta di una matita. Questa operazione è analoga alla pressione del pulsante Reset di un PC per riavviarlo.

- Se il problema riscontrato sull'unità Cisco RV110W è molto grave e tutte le possibili azioni correttive hanno dato esito negativo, tenere premuto il tasto **RESET** per più di 10 secondi. L'unità viene riavviata e vengono ripristinate le impostazioni di fabbrica. Le modifiche apportate alle impostazioni dell'unità Cisco RV110W andranno perse.

Porte LAN (1-4). Queste porte forniscono una connessione LAN per dispositivi di rete quali PC, server di stampa o switch.

Porta WAN (Internet). La porta WAN è collegata al dispositivo di connessione a Internet, ad esempio un modem via cavo o DSL.

Tasto POWER (ALIMENTAZIONE). Premere questo tasto per accendere e spegnere il firewall.

Porta 12VCC. Alla porta 12VCC viene collegato l'alimentatore 12 Volt CC.

3 Collegamento dell'apparecchio

NOTA Per eseguire la configurazione iniziale, è necessario collegare un PC con un cavo Ethernet. Una volta terminata la configurazione iniziale, sarà possibile utilizzare una connessione wireless per lo svolgimento delle normali attività amministrative.

PASSAGGIO 1 Spegnere tutte le apparecchiature, compresi il modem via cavo o DSL, il PC da utilizzare per collegarsi all'unità Cisco RV110W e l'unità Cisco RV110W.

PASSAGGIO 2 Il PC dovrebbe essere già collegato al modem via cavo o DSL corrente con un cavo Ethernet. Collegare un'estremità del cavo dal PC e collegarlo alla porta "WAN" dell'unità.



PASSAGGIO 3 Collegare un'estremità di un altro cavo Ethernet a una delle porte LAN (Ethernet) sul retro dell'unità (in questo esempio viene utilizzata la porta LAN1). Collegare l'altra estremità a una porta Ethernet del PC che verrà utilizzato per eseguire la procedura di installazione guidata e Device Manager, entrambi basati sul Web.



PASSAGGIO 4 Accendere il modem via cavo o DSL e attendere che la connessione sia attiva.

PASSAGGIO 5 Collegare l'alimentatore alla porta POWER dell'unità Cisco RV110W.

ATTENZIONE Utilizzare esclusivamente l'alimentatore fornito con l'unità. L'utilizzo di un altro alimentatore potrebbe danneggiare l'unità.



Sede centrale in America

Cisco Systems, Inc.
170 West Tasman Drive
San Jose, CA 95134-1706
USA

www.cisco.com

Supporto per i prodotti Small Business negli Stati Uniti: 1-866-606-1866 (numero verde, 24 ore su 24/ 7 giorni su 7)

Supporto per i prodotti Small Business a livello mondiale:

www.cisco.com/go/sbsc



78-20136-01

Cisco e il logo Cisco sono marchi commerciali di Cisco Systems, Inc. e/o di società affiliate negli Stati Uniti e in altri paesi. Per un elenco dei marchi commerciali di Cisco, visitare il sito seguente www.cisco.com/go/trademarks. I marchi di terze parti citati nel presente documento appartengono ai rispettivi proprietari. L'uso della parola partner non implica una partnership tra Cisco e qualsiasi altra società. (1005R)

© 2011 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

PASSAGGIO 6 Collegare l'altra estremità dell'alimentatore a una presa di corrente. A seconda del paese potrebbe rendersi necessario l'utilizzo di una spina specifica (fornita).

PASSAGGIO 7 Premere il tasto **POWER** sull'unità Cisco RV110W per accendere il firewall. Il led di alimentazione sul pannello anteriore diventa verde quando l'alimentatore è collegato correttamente e l'unità è accesa.



4 Utilizzo della procedura di installazione guidata

NOTA La procedura di installazione guidata e Device Manager sono supportati su Microsoft Internet Explorer 6.0 o versioni successive, Mozilla Firefox 3.0 o versioni successive e Apple Safari 3.0 o versioni successive.

PASSAGGIO 1 Accendere il PC collegato alla porta LAN1 nel passaggio 2 della sezione **Collegamento dell'apparecchio**. Il PC diventa un client DHCP del firewall e riceve un indirizzo IP nell'intervallo 192.168.1.xxx.

PASSAGGIO 2 Avviare il browser Web sul PC. Inserire l'indirizzo IP predefinito del firewall nella barra degli indirizzi: 192.168.1.1. Viene visualizzato un messaggio relativo al certificato di protezione del sito. L'unità Cisco RV110W utilizza un certificato di protezione con firma automatica e questo messaggio viene visualizzato perché il PC non riconosce il firewall. È possibile fare clic in tutta sicurezza su **Continua su questo sito** (o sull'opzione equivalente visualizzata nel browser Web) per accedere al sito Web.

PASSAGGIO 3 Quando viene visualizzata la pagina di accesso, inserire il nome utente e la password. Il nome utente predefinito è **cisco**. La password predefinita è **cisco**. Le password fanno distinzione tra maiuscole e minuscole.

NOTA Per motivi di sicurezza, modificare il nome utente e la password predefiniti il prima possibile. Vedere la sezione **Modifica del nome utente e della password dell'amministratore**.

PASSAGGIO 6 Immettere ancora la nuova password per confermarla.

PASSAGGIO 7 Fare clic su **Salva**.

PASSAGGIO 4 Fare clic su **Accedi**.

PASSAGGIO 5 La procedura di installazione guidata viene avviata automaticamente. Attenersi alle istruzioni visualizzate sullo schermo per configurare il firewall. La procedura di installazione guidata tenta di rilevare e configurare automaticamente la connessione. In caso di problemi, potrebbero essere richieste all'utente alcune informazioni sulla connessione Internet. Se non si conoscono le informazioni richieste, contattare il provider di servizi Internet.

PASSAGGIO 6 Al termine della configurazione tramite la procedura di installazione guidata, viene visualizzata la pagina **Introduzione** di Device Manager. In questa pagina vengono visualizzate alcune delle attività di configurazione più comuni, incluse la configurazione delle impostazioni LAN, WAN e wireless, l'aggiornamento del firmware, l'aggiunta di utenti e la configurazione della rete VPN (Virtual Private Network). Fare clic sulle attività elencate per visualizzare le relative finestre di configurazione.

Per visualizzare altre attività di configurazione, fare clic su una voce di menu nel pannello di sinistra per espanderla. Fare clic sui nomi di menu visualizzati sotto per eseguire un'azione o visualizzare un sottomenu.

Modifica del nome utente e della password dell'amministratore

PASSAGGIO 1 Nella pagina Introduzione, fare clic su **Modifica password amministratore predefinita**.

PASSAGGIO 2 Selezionare **Modifica impostazioni ammin.**

PASSAGGIO 3 Nella sezione **Impostazioni amministratore** immettere il nuovo nome utente amministratore. Si consiglia di non utilizzare "cisco".

PASSAGGIO 4 Immettere la vecchia password.

PASSAGGIO 5 Immettere la nuova password. Si consiglia di non includere nella password parole in dizionario in qualsiasi lingua o la password predefinita e di utilizzare una password che contenga sia lettere maiuscole che minuscole, numeri e simboli. Le password devono avere una lunghezza compresa fra 8 e 30 caratteri.

PASSAGGIO 6 Immettere ancora la nuova password per confermarla.

PASSAGGIO 7 Fare clic su **Salva**.

PASSAGGIO 4 Fare clic su **Accedi**.

PASSAGGIO 5 La procedura di installazione guidata viene avviata automaticamente. Attenersi alle istruzioni visualizzate sullo schermo per configurare il firewall. La procedura di installazione guidata tenta di rilevare e configurare automaticamente la connessione. In caso di problemi, potrebbero essere richieste all'utente alcune informazioni sulla connessione Internet. Se non si conoscono le informazioni richieste, contattare il provider di servizi Internet.

PASSAGGIO 6 Al termine della configurazione tramite la procedura di installazione guidata, viene visualizzata la pagina **Introduzione** di Device Manager. In questa pagina vengono visualizzate alcune delle attività di configurazione più comuni, incluse la configurazione delle impostazioni LAN, WAN e wireless, l'aggiornamento del firmware, l'aggiunta di utenti e la configurazione della rete VPN (Virtual Private Network). Fare clic sulle attività elencate per visualizzare le relative finestre di configurazione.

Per visualizzare altre attività di configurazione, fare clic su una

voce di menu nel pannello di sinistra per espanderla. Fare clic sui nomi di menu visualizzati sotto per eseguire un'azione o visualizzare un sottomenu.

PASSAGGIO 2 Immettere il nome (SSID) selezionato per la propria rete durante la configurazione dell'unità Cisco RV110W.

PASSAGGIO 3 Scegliere il tipo di crittografia e immettere la chiave di protezione scelta durante la configurazione dell'unità Cisco RV110W. Se non è stata abilitata alcuna protezione (scelta non consigliata), lasciare questi campi vuoti.

PASSAGGIO 4 Verificare la connessione wireless e salvare le impostazioni.

6 Risorse aggiuntive

Supporto tecnico

Cisco Small Business Support Community	www.cisco.com/go/smallbizsupport
Assistenza e risorse di Cisco Small Business	www.cisco.com/go/smallbizhelp
Contatti del supporto telefonico	www.cisco.com/en/US/support/tsd_cisco_small_business_support_center_contacts.html
Download firmware di Cisco Small Business	www.cisco.com/cisco/software/navigator.html?i=lc
	Selezionare un collegamento per scaricare il firmware relativo ai prodotti Cisco Small Business. Non sono necessari dati di accesso.

Documentazione prodotti

Router e firewall Cisco Small Business	www.cisco.com/go/smallbizrouters
--	--

Cisco Small Business

Cisco Partner Central per Small Business (richiede l'immissione di dati di accesso da parte dei partner)	www.cisco.com/web/partners/sell/smb
Cisco Small Business Home	www.cisco.com/smb