



Cisco RV134W Wireless-AC VPN Router

Lieferumfang

- Cisco RV134W Wireless-AC VPN Router
- Netzteil
- Ethernetkabel
- Diese Kurzanleitung
- Referenzkarte
- Karte mit Kontaktdaten des technischen Supports
- Konsolenkabel
- RJ-11-Kabel

Willkommen

Vielen Dank, dass Sie sich für den Cisco RV134W Wireless-AC VPN Router entschieden haben.

Der Cisco RV134W ermöglicht kleineren Unternehmen und Heimarbeitern sowie Mitarbeitern an entfernten Standorten DSL-Verbindungen der Business-Class.

In dieser Kurzanleitung werden die Installation des Routers Cisco RV134W und der Start des webbasierten Gerätemanagers erläutert.

1




Installieren des Cisco RV134W




So schützen Sie das Gerät vor Überhitzung oder Beschädigung:

- **Umgebungstemperatur:** Betreiben Sie ihn nicht in einer Umgebung, in der die Temperatur 40 °C überschreitet.
- **Luftzirkulation:** Achten Sie darauf, dass um das Gerät herum ausreichende Luftzirkulation herrscht. Stellen Sie bei Wandmontage des WLAN-Zugriffspunkt sicher, dass die Belüftungsöffnungen zur Seite zeigen.
- **Mechanische Belastung:** Stellen Sie sicher, dass das Gerät eben und stabil positioniert ist, um gefährliche Situationen zu vermeiden, und dass es sicher aufgestellt ist, damit es nicht verrutscht oder kippt. Stellen Sie keine Gegenstände auf dem WLAN-Zugriffspunkt ab. Ein zu hohes Gewicht könnte das Gerät beschädigen.

Stellen Sie den Cisco RV134W vertikal in den Standfuß mit den vier Gummifüßen.

Vorderseite

Stromversorgung 	<p>Leuchtet nicht, wenn das Gerät ausgeschaltet ist. Leuchtet grün, wenn das Gerät eingeschaltet und gestartet ist.</p> <p>Blinkt grün, wenn das Gerät gestartet wird oder Firmware geladen wird.</p> <p>Leuchtet rot, wenn der Neustart des Geräts fehlschlägt, ein Systemfehler vorliegt oder das Gerät im Firmware-Wiederherstellungsmodus ist.</p>
Internet 	<p>Leuchtet nicht, wenn die VDSL-/WAN-LED nicht leuchtet.</p> <p>Leuchtet grün, wenn das Gerät eine IP-Verbindung per DSL-WAN oder Ethernet-WAN hat.</p> <p>Blinkt grün, wenn das Gerät Daten über das DSL-WAN sendet oder empfängt.</p> <p>Leuchtet rot, wenn das Gerät keine IP-Verbindung per DSL-WAN oder Ethernet-WAN hat.</p>
VDSL-/ Ethernet-WAN 	<p>Leuchtet nicht, wenn das Gerät ausgeschaltet ist oder für die Verwendung eines VDSL/Ethernet-WAN konfiguriert wurde und noch keine VDSL/Ethernet-Verbindung hat.</p> <p>Leuchtet grün, wenn die DSL-Verbindung hergestellt wurde.</p> <p>Blinkt grün, wenn das Gerät die Verbindung zum DSLAM aufbaut.</p> <p>Leuchtet blau, wenn die Ethernet-Verbindung aktiv ist.</p> <p>Blinkt blau, wenn das Gerät Daten per Ethernet-WAN sendet/empfängt.</p>
LAN (1-4) 	<p>Die nummerierten LEDs entsprechen den LAN-Anschlüssen auf der Rückseite.</p> <p>Leuchtet grün, wenn am jeweiligen Anschluss ein Gerät angeschlossen ist.</p> <p>Blinkt grün, wenn über den Port Daten gesendet oder empfangen werden.</p>

<p>WLAN 2.4G</p>  <p>2.4GHz</p>	<p>Leuchtet nicht, wenn das 2,4-GHz-WLAN-Modul deaktiviert ist.</p> <p>Blinkt grün, wenn der WLAN-Sender Daten sendet oder empfängt.</p> <p>Leuchtet grün, wenn das 2,4-GHz-WLAN-Modul aktiviert ist.</p>
<p>WLAN 5G</p>  <p>5GHz</p>	<p>Leuchtet nicht, wenn das 5-GHz-WLAN-Modul deaktiviert ist.</p> <p>Blinkt grün, wenn der WLAN-Sender Daten sendet oder empfängt.</p> <p>Leuchtet grün, wenn das 5-GHz-WLAN-Modul aktiviert ist.</p>
<p>VPN</p> <p>VPN</p>	<p>Leuchtet nicht, wenn kein VPN-Tunnel definiert wurde oder alle definierten VPN-Tunnel deaktiviert wurden.</p> <p>Leuchtet grün, wenn mindestens ein VPN-Tunnel in Betrieb ist.</p> <p>Leuchtet orangefarben, wenn keiner der aktivierten VPN-Tunnel in Betrieb ist.</p>
<p>USB</p> 	<p>Leuchtet nicht, wenn kein 3G-/4G-USB-Dongle angeschlossen ist oder das USB-Dongle nicht erkannt wurde.</p> <p>Leuchtet grün, wenn das 3G-/4G-USB-Dongle erkannt wurde und aktuell eine Verbindung zum Netzwerk des Internetdienstanbieters herstellt.</p> <p>Blinkt grün, wenn das 3G-/4G-USB-Dongle erfolgreich mit dem Internetdienstanbieter verbunden ist und über den Port Daten empfangen und gesendet werden.</p> <p>Leuchtet bernsteinfarben, wenn das USB-Modem erkannt wird, aber die Verbindung zum Internetdienstanbieter nicht hergestellt werden kann.</p>

Rückseite

VDSL: Schließen Sie hier das RJ-11-Kabel für die Verbindung des Routers mit dem VDSLAM des Internetdienstanbieters an.

WAN /Ethernet WAN: Für den Anschluss des Geräts an ein WAN-Gerät wie zum Beispiel ein Kabel- oder DSL-Modem.

LAN (1-4): RJ-45-Geräteverbindung zum Anschluss von LAN-Geräten wie Computern, Druckerservern oder Switches an das Gerät.

USB: USB-Anschluss vom Typ A mit Unterstützung für 3G-/4G-/LTE-USB-Dongles.

Wireless: Mit diesem Schiebeschalter aktivieren oder deaktivieren Sie das WLAN.

RESET: Die RESET-Taste (Rücksetztaste) hat zwei Funktionen:

- Um das Gerät mit der aktuellen Konfiguration neu zu starten, drücken Sie mit einer Büroklammer oder der Spitze eines Kugelschreibers die RESET-Taste mindestens 3, jedoch nicht länger als 10 Sekunden lang.
- Halten Sie zur Wiederherstellung der Werkseinstellungen des Routers die RESET-Taste länger als 10 Sekunden gedrückt. Änderungen, die Sie an den Einstellungen des Cisco RV134W vorgenommen haben, gehen dabei verloren.

CONSOLE: Schließen Sie hier das RJ-45-Rolloverkabel an, um das Gerät mit einer Konsole wie beispielsweise einem Computer zu verbinden.

POWER: Mit dieser Taste schalten Sie das Gerät ein und aus.

12VDC: Am Netzanschluss wird das mitgelieferte 12-V-DC-Netzteil angeschlossen.

Seitenteil

An der Seite des Cisco RV134W befindet sich eine Öffnung für ein Kensington-Schloss. Hier kann ein Schloss zur Diebstahlsicherung des Cisco RV134W mithilfe eines Drahtseils angebracht werden.

3

Anschließen des Cisco RV134W

HINWEIS Für die Konfiguration bei der Inbetriebnahme müssen Sie einen Computer über ein Ethernet-Kabel anschließen. Nachdem die anfängliche Konfiguration abgeschlossen ist, können administrative Aufgaben über eine WLAN-Verbindung ausgeführt werden.

So verbinden Sie den Cisco RV134W zur Erstkonfiguration mit einem PC:

SCHRITT 1 Schalten Sie alle Geräte aus, einschließlich des Kabel- oder DSL-Modems, des Computers und des Cisco RV134W .

SCHRITT 2 Für eine Ethernet-WAN-Verbindung schließen Sie das eine Ende des Ethernet-Kabels an Ihr Gerät für den Internetzugriff (in der Regel ein Modem) an, und verbinden Sie das andere Ende des Kabels mit dem WAN-Anschluss.

Für eine VDSL-Verbindung schließen Sie Ihr DSL-Kabel direkt an den VDSL-Anschluss des Geräts an. Wenn dies von Ihrem Dienstanbieter gefordert wird, müssen Sie einen DSL-Splitter verwenden.

Für eine 3G/4G-WAN-Verbindung schließen Sie das 3G-/4G-USB-Dongle an den USB-Anschluss an. Danach erkennt der Firewall-Router das 3G-/4G-Dongle und meldet sich im Netzwerk des Internetdienstanbieters an.

Hinweis: Für diese Anwendung muss das spezielle 3G-/4G-Dongle verwendet werden, das vom Router unterstützt wird. Die 3G-/4G-SIM-Karte muss mit dem benutzerdefinierten PIN-Code konfiguriert sein.

SCHRITT 3 Schließen Sie ein weiteres Ethernet-Kabel von einem der LAN (Ethernet)-Ports am Ethernet-Port des PCs an.

SCHRITT 4 Schalten Sie das Kabelmodem oder DSL-Modem ein, und warten Sie, bis die Verbindung aktiv ist.

SCHRITT 5 Schließen Sie das Netzteil an den Anschluss POWER des Geräts an.



VORSICHT

Verwenden Sie ausschließlich das mit dem Gerät gelieferte Netzteil. Das Verwenden eines anderen Netzteils kann zur Beschädigung des Geräts führen.

Die **POWER**-Taste ist standardmäßig eingeschaltet. Die LED für die Stromversorgung auf der Vorderseite leuchtet grün, wenn das Netzteil korrekt angeschlossen ist und das Gerät vollständig gestartet wurde.

SCHRITT 6 Stecken Sie den Stecker des Netzteils in eine Steckdose. Benutzen Sie den (im Lieferumfang enthaltenen) landesspezifischen Stecker.

SCHRITT 7 Fahren Sie zur Konfiguration des Geräts mit den Anweisungen unter „**Verwenden des Setup-Assistenten**“ fort.

HINWEIS Setup-Assistent und Gerätemanager werden unterstützt von Microsoft Internet Explorer 6.0 oder höher, Mozilla Firefox 3.0 oder höher und Apple Safari 3.0 oder höher.

So konfigurieren Sie das Gerät über den Setup-Assistenten:

SCHRITT 1 Schalten Sie den Computer ein, den Sie in Abschnitt **Anschließen des Cisco RV134W** unter Schritt 2 an den LAN-Anschluss angeschlossen haben. Der Computer wird zu einem DHCP-Client des Routers und erhält eine IP-Adresse im Bereich 192.168.1.xxx.

SCHRITT 2 Starten Sie einen Webbrowser auf Ihrem Computer. Geben Sie in der Adresszeile die Standard-IP-Adresse der Firewall ein: **192.168.1.1**. Daraufhin wird eine Meldung zum Sicherheitszertifikat der Site angezeigt. Der Cisco RV134W verwendet ein selbstsigniertes Sicherheitszertifikat. Diese Meldung wird angezeigt, da der Computer die Firewall nicht kennt. Klicken Sie auf **Laden dieser Website fortsetzen** (bzw. auf die Option, die vom jeweils verwendeten Webbrowser angezeigt wird), um die Website aufzurufen.

SCHRITT 3 Wenn die Anmeldeseite angezeigt wird, geben Sie den Benutzernamen und das Kennwort ein. Der Standardbenutzername lautet **cisco**. Das Standardkennwort lautet **cisco**. Bei Kennwörtern muss die Groß- und Kleinschreibung beachtet werden.

HINWEIS Aus Sicherheitsgründen sollten Sie den Standardbenutzernamen und das Standardkennwort schnellstmöglich ändern. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt **Ändern von Benutzernamen und Kennwort des Administrators**.

SCHRITT 4 Klicken Sie auf **Anmelden**.

Ändern von Benutzernamen und Kennwort des Administrators

SCHRITT 1 Wählen Sie auf der Seite „Erste Schritte“ die Option **Vorgegebenes Administratorkennwort ändern** aus.

SCHRITT 2 Wählen Sie **Administratoreinstellungen bearbeiten** aus.

SCHRITT 3 Geben Sie im Abschnitt **Administratoreinstellungen** den neuen Benutzernamen für den Administrator ein. Wir empfehlen, einen anderen Namen als „cisco“ zu verwenden.

SCHRITT 4 Geben Sie das alte Kennwort ein.

SCHRITT 5 Geben Sie das neue Kennwort ein. Kennwörter sollten keine Wörter aus einem Wörterbuch irgendeiner Sprache oder das Standardkennwort enthalten. Außerdem sollten sie sowohl Buchstaben (Groß- und Kleinbuchstaben) als auch Ziffern und Symbole enthalten. Kennwörter dürfen nicht kürzer als 8 und nicht länger als 30 Zeichen sein.

SCHRITT 6 Geben Sie das neue Kennwort zur Bestätigung erneut ein.

SCHRITT 7 Klicken Sie auf „**Speichern**“.

5

Weitere Informationen

Support	
Cisco Support-Community	www.cisco.com/go/smallbizsupport
Cisco Support und Ressourcen	www.cisco.com/go/smallbizhelp
Telefonischer Kundensupport	www.cisco.com/en/US/support/tsd_cisco_small_business_support_center_contacts.html
Cisco Firmware-Downloads	www.cisco.com/go/smallbizfirmware Klicken Sie auf einen Link, um Firmware für Cisco Produkte herunterzuladen. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.
Cisco Open-Source-Anfragen	www.cisco.com/go/smallbiz_opensource_request
Cisco Partner Central (Partner-Anmeldung erforderlich)	www.cisco.com/web/partners/sell/smb
Produktdokumentation	
Liste unterstützter 3G/4G-Dongles	http://www.cisco.com/c/en/us/support/routers/small-business-rv-series-routers/products-technical-reference-list.html
Cisco RV134W Administratorhandbuch	www.cisco.com/go/rv134w

Ergebnisse im Zusammenhang mit EU-Lot 26 finden Sie unter www.cisco.com/go/eu-lot26-results.

Hauptsitz für Nord- und Südamerika

Cisco Systems, Inc.
www.cisco.com



Cisco verfügt über mehr als 200 Niederlassungen weltweit.
Eine Liste der Adressen, Telefon- und Faxnummern
finden Sie auf der Cisco-Website unter
www.cisco.com/go/offices.

78-100679-01

Cisco und das Cisco-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von Cisco und/oder seinen Partnern in den USA und anderen Ländern. Eine Liste der Marken von Cisco finden Sie unter folgender URL: www.cisco.com/go/trademarks. Hier genannte Marken Dritter sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Die Verwendung des Worts „Partner“ impliziert keine Partnerschaft zwischen Cisco und einem anderen Unternehmen. (1110R)

© 2015 Cisco Systems, Inc. Alle Rechte vorbehalten.