

# Découvrez le routeur VPN Gigabit double WAN RV340W avec technologie sans fil



## Introduction

Le routeur VPN Gigabit double WAN RV340W avec technologie sans fil fait partie de la gamme RV34x et est l'homologue sans fil du routeur RV340. Facile à utiliser, flexible, hautes performances et durable, il convient parfaitement aux petites entreprises. Désormais doté de plusieurs fonctions de sécurité supplémentaires telles que le filtrage Web, le contrôle des applications et la protection de la source IP, le routeur RV340W offre une connectivité haut débit, filaire et sans fil hautement sécurisée aux petits bureaux et aux employés distants. Ces nouvelles fonctions de sécurité facilitent également le réglage précis des activités autorisées sur le réseau.

Cet article présente les fonctionnalités et les avantages du routeur VPN Gigabit double WAN RV340W avec technologie sans fil.

## Caractéristiques du produit

- Connectivité sans fil avec quatre antennes radio externes avec double bande.
- Contrôle des applications pour sécuriser votre réseau via des ensembles de politiques d'application.
- Filtrage Web pour se protéger des sites Web malveillants ou non liés au travail. Filtrage de plus de 27 milliards d'URL.
- Filtrage du contenu pour restreindre l'accès à certains sites Web.
- Client de télétravail pour le travailleur en déplacement.
- Le VPN site à site IP Security (IPsec) permet une connectivité sécurisée pour les employés

- distants et les bureaux multiples.
- Sécurité renforcée avec pare-feu SPI (Stateful Packet Inspection) et cryptage matériel éprouvés.
  - Deux ports WAN
  - Deux ports USB pour la sauvegarde et la restauration, et pour le basculement de modem 3G/4G ou une connectivité principale alternative.
  - Ports Gigabit Ethernet hautes performances permettant des transferts de fichiers volumineux et de multiples utilisateurs.
  - Installation simple et utilitaire Web intuitif
  - Prise en charge de la gestion du réseau FindIT

## Contenu du package



a)



b)



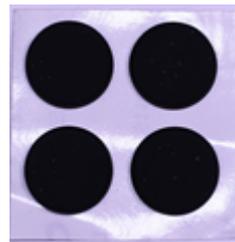
c)



d)



e)



f)

- a) Routeur VPN Gigabit double WAN RV340W avec technologie sans fil
- b) Câble Ethernet
- c) Guide de démarrage rapide
- d) Adaptateur secteur
- e) Câble de console
- f) 4 plaquettes de mousse

## Exigences minimales

- Commutateur ou routeur avec prise en charge PoE, injecteur PoE ou adaptateur secteur
- Navigateur Web Java pour la configuration Web

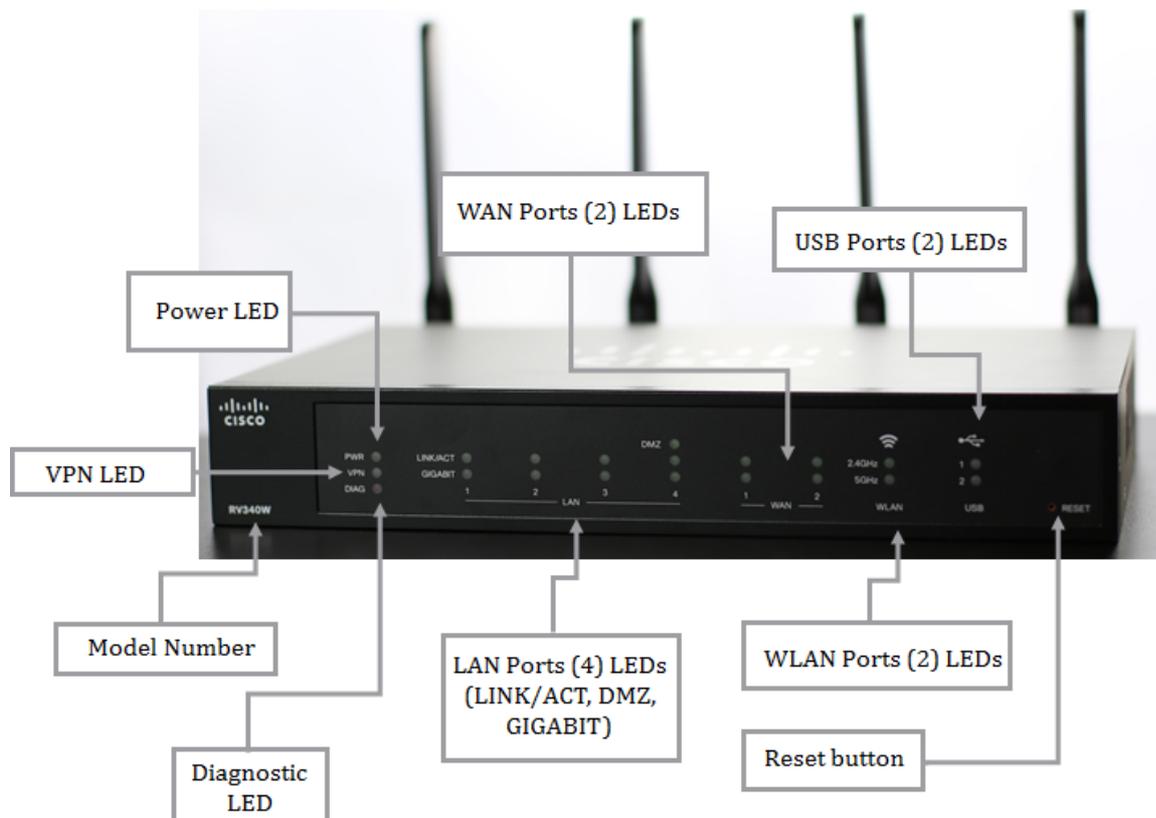
## Paramètres par défaut

Nom d'utilisateur	cisco
Mot de passe	cisco
Adresse IP LAN	192.168.1.1
IP LAN de secours	192.168.1.1
Masque de sous-réseau	255.255.255.0

## Vues du produit

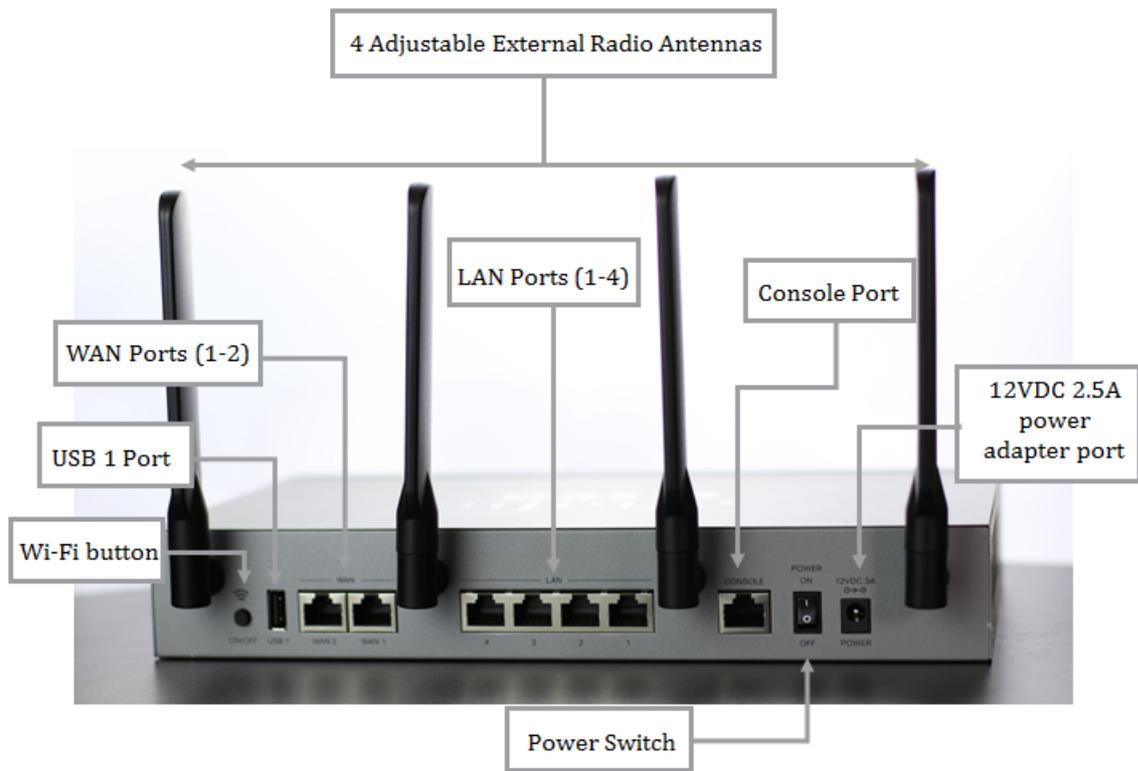
### Vue du panneau avant

Le panneau avant affiche le numéro de modèle, le bouton Reset (Réinitialisation) et plusieurs voyants pour Power (Alimentation), VPN, Diagnostics (Diagnostics), LAN, WAN, WLAN et USB.



### Vue du panneau arrière

Le panneau arrière affiche le bouton Wi-Fi, le port USB 1, les ports WAN 1 et 2, les ports LAN 1 à 4, le port de console, le commutateur On and Off, le port d'adaptateur secteur 12VDC 2.5A et les 4 antennes radio externes réglables.



Vue du panneau latéral droit



## Détails techniques

### Voyants d'état

Ce voyant indique l'état du périphérique en fonction de son état.

Fonction	Nom de la DEL	Comportement des DEL
LIEN/ACT et vitesse	LED supérieure LAN1-4	VERT <ul style="list-style-type: none"> <li>• ÉTEINT - Aucune liaison détectée</li> <li>• Clignotant : liaison détectée, données Rx/Tx</li> </ul>
GIGABIT	Voyant	VERT

	inférieur LAN1-4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ÉTEINT - Une liaison 10 M/100 M est détectée ou aucune liaison n'est détectée</li> <li>• Solide : liaison 1 000 M détectée</li> </ul>
Alimentation	PWR	<p>VERT</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ÉTEINT - Le périphérique est hors tension.</li> <li>• Solide : sous tension et amorcé.</li> <li>• Clignotant - Démarrage</li> </ul>
DMZ	DMZ	<p>VERT</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ÉTEINT - Le périphérique est désactivé ou la DMZ est désactivée.</li> <li>• Solide : DMZ est activé.</li> </ul>
VPN	LED VPN	<p>VERT</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ÉTEINT - Aucun tunnel VPN n'a été défini ou aucun tunnel VPN n'a été désactivé.</li> <li>• Solide : au moins un tunnel VPN est actif.</li> </ul> <p>Orange</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Clignotement - Données Rx/Tx</li> <li>• Solide : aucun VPN n'est activé.</li> </ul>
Diagnostic	DIAG	<p>ROUGE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ÉTEINT - Pas d'alimentation ou sur le point de démarrer.</li> <li>• Clignotement lent : mise à niveau du micrologiciel en cours.</li> <li>• Clignotement rapide : la mise à niveau du micrologiciel échoue.</li> <li>• Solide : le système n'a pas pu démarrer avec les images du micrologiciel actives et inactives ou en mode de secours.</li> </ul>
USB	USB 1 et USB 2	<p>VERT</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ÉTEINT : aucune alimentation ou aucun port USB n'a été détecté, ou USB connecté mais n'a pas été reconnu.</li> <li>• Solide : l'USB est connecté au FAI et l'USB est reconnu.</li> <li>• Clignotement - Données Rx/Tx</li> </ul>
Réseau WAN	WAN 1 et WAN 2	<p>VERT</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ÉTEINT - Une liaison 10 M/100 M est détectée ou aucune liaison n'est détectée</li> <li>• Solide : liaison 1 000 M détectée</li> </ul>
WLAN	2,4 GHz et 5 GHz	<p>VERT</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OFF - Pas de diffusion</li> <li>• Solide - Données Rx/Tx</li> </ul>

**Note:** Pour en savoir plus sur les spécifications du RV340W, cliquez [ici](#).

## Contenu connexe

- [Configuration du filtrage Web sur le routeur de la gamme RV34x](#)
- [Configuration du contrôle des applications sur le routeur de la gamme RV34x](#)
- [Configuration du filtrage de contenu sur le routeur de la gamme RV34x](#)
- [Configurer la protection de la source IP sur le routeur de la gamme RV34x](#)
- [Configuration des paramètres d'un réseau local virtuel \(VLAN\) sur un routeur de la gamme RV34x](#)

- [Gestion des planifications sur le routeur de la gamme RV34x](#)
- [Effectuer une évaluation de diagnostic sur un routeur de la gamme RV34x](#)