



For
Small
Business



Une connectivité filaire et sans fil de niveau professionnel

Dans un environnement concurrentiel, conserver la productivité et la flexibilité de l'entreprise est essentiel pour vous différencier. Les employés adoptent de nouvelles manières de travailler, en se connectant depuis divers endroits, à l'aide d'une variété d'équipements réseau. Même les petites entreprises ont besoin de se connecter à Internet et à leurs ressources de manière fiable et professionnelle. Pour rester en contact avec leurs clients, collègues et partenaires, elles ont besoin d'une solution de mise en réseau flexible, capable de s'adapter à l'évolution et à la croissance de leur activité.

Le routeur VPN multifonction Cisco RV180W offre une connectivité filaire et sans fil, flexible et hautement performante ainsi qu'un accès à distance pour vos nombreux bureaux et collaborateurs mobiles. Conçu pour et accessible aux petites entreprises, il associe une connectivité Gigabit Ethernet et sans fil N avec des fonctionnalités professionnelles comme la qualité de service (QoS), une sécurité renforcée et une prise en charge du réseau privé virtuel (VPN). Simple à configurer et à utiliser, le routeur Cisco RV180W inclut tout ce dont vous avez besoin pour offrir un accès réseau haut débit fiable à vos collaborateurs en tout lieu, qu'ils se trouvent au siège de l'entreprise, dans une filiale et en télétravail.

Le routeur VPN multifonction Cisco RV180W offre :

- **Mise en réseau haut débit intelligente** : un commutateur administrable 4 ports Gigabit Ethernet intégré offre la performance requise pour connecter des équipements réseau et transférer fichiers et données à un débit élevé. Des fonctionnalités de qualité de service (QoS) sophistiquées vous permettent de prioriser le trafic réseau afin de maintenir un fonctionnement fluide et de qualité optimale d'applications réseau à bande passante élevée, comme la voix et la vidéo.
- **Mobilité sans fil** : en fournissant une connectivité autonome pour garantir la productivité des employés lorsqu'ils travaillent aux quatre coins de l'entreprise, le routeur Cisco RV180W prend en charge la mise en réseau sans fil N haut débit. Cet appareil multifonction est capable de fonctionner comme routeur, point d'accès, pont (bridge)

ou répéteur sans fil. Vous pouvez commencer à utiliser la solution RV180W de la manière qui convient le mieux à votre entreprise, puis modifier simplement son utilisation au fil de l'évolution de votre activité. Vous pouvez ainsi profiter pleinement d'une garantie d'investissement à long terme.

- **Flexible pour répondre à vos besoins** : la solution Cisco RV180W a été conçue pour offrir une polyvalence optimale en cas d'évolution des besoins de votre entreprise. Afin de vous aider à faire évoluer votre entreprise et à ajouter facilement de nouveaux utilisateurs ou composants réseau, elle comporte un mode client bridge, qui relie votre connexion sans fil sécurisée à un second réseau Ethernet, sans câblage ni installation coûteux.
- **Sécurité renforcée** : une faille dans la sécurité de votre réseau peut nuire à votre réputation, compromettre les données de vos clients ou engager la responsabilité de votre entreprise. Le routeur Cisco RV180W protège vos communications et données professionnelles confidentielles grâce à différents niveaux de sécurité. Un pare-feu dynamique (SPI) et un contrôle d'accès facilitent le rejet du trafic réseau indésirable. Une authentification RADIUS avancée vous permet de vérifier et gérer les accès des utilisateurs.
- **Connectivité sécurisée à distance** : pour faciliter la connexion d'utilisateurs mobiles ou de sites supplémentaires, le routeur Cisco RV180W inclut une prise en charge du réseau privé virtuel (VPN) comportant un cryptage et une authentification de niveau professionnel. Vous pouvez connecter vos employés et bureaux à l'aide de la sécurité IP Security (IPSec) et à des connexions clients VPN avec protocole de tunnellation point à point (PPTP), ainsi que par des tunnels VPN IPSec de passerelle à passerelle.
- **Réseaux virtuels séparés** : l'intelligence intégrée dans le routeur Cisco RV180 vous permet de diviser votre réseau, filaire ou sans fil, en plusieurs réseaux virtuels distincts afin de contrôler l'accès aux données sensibles de votre société. Vous pouvez également fournir un accès invité sans fil sécurisé à vos clients et partenaires, leur permettant d'accéder à Internet sans exposer vos fichiers.



Une solution réseau flexible

Le routeur VPN multifonction Cisco RV180W offre une connectivité, filaire et sans fil, flexible et hautement performante.

Routeur VPN multifonction Cisco RV180W

- **Configuration simple** : le routeur Cisco RV180W a été spécialement conçu pour les entreprises au personnel technique réduit. Des assistants d'installation et de configuration par navigateur facilitent la configuration et l'utilisation de la solution : vous êtes opérationnels en quelques minutes.
- **Investissement protégé** : pour vous permettre de profiter pleinement de votre solution pour les années à venir, le routeur Cisco RV180W inclut une prise en charge IPv6, vous permettant d'utiliser de futurs systèmes d'exploitation et applications réseau sans mises à jour coûteuses. Le routeur Cisco RV180W appartient à la gamme Cisco Small Business et est rigoureusement testé pour fonctionner en harmonie avec le vaste éventail de solutions de Cisco.
- **Services et assistance** : le routeur Cisco RV180W est livré avec une garantie matérielle limitée à vie pour plus de tranquillité. Le service d'assistance Cisco Small Business en option offre une couverture de 3 ans abordable sur abonnement pour protéger votre investissement et vous faire profiter pleinement de vos produits Cisco Small Business. Mis en place par Cisco et pris en charge par votre partenaire de confiance, ce service complet inclut des mises à jour logicielles, un accès étendu au centre d'assistance Cisco Small Business et un remplacement accéléré du matériel, le cas échéant.

Informations complémentaires

Pour en savoir plus sur le routeur Cisco RV180W et les autres solutions Cisco Small Business, consultez le site : www.cisco.com/go/smallbusiness.

Le routeur VPN multifonction Cisco RV180W inclut :

Caractéristiques techniques	Description
WAN/DMZ	
Ethernet 10/100/1 000 Mbit/s	1 port
Périphérie du réseau (DMZ)	Logicielle
LAN	
Ports LAN Gigabit Ethernet 10/100/1 000 Mbit/s	Commutateur administrable 4 ports
Prise en charge VLAN	Oui
Routage et réseau	
Filtrage IP et MAC	Oui
Transfert et déclenchement de port	Oui
IPv6	Oui
RIP (Routing Information Protocol) v1/RIP v2	Oui/Oui
Routage entre réseaux locaux virtuels (VLAN)	Oui
Qualité de service (QoS)	Oui
Sécurité et VPN	
Pare-feu dynamique (SPI)	Oui
Fonction IPsec avec DES (Data Encryption Standard)/3DES (Triple DES)/AES (Advanced Encryption Standard)	Oui/Oui/Oui
Connexions QuickVPN/site à site	10/10
Filtrage du contenu/des URL	Oui
Gestion	
Configuration basée sur navigateur (HTTP/HTTPS)	Oui
Protocole SNMP	v1, v2c et v3