

Modem Routeur Nighthawk Wifi AC1900 et 4G LTE

R7100LG



**Processeur
Dual Core
1 GHz**
Vitesse & Portée
extrême

Performance et usage

AC1900



PORTÉE



- Modem routeur 4G LTE pour des performances optimales (logement pour carte micro SIM)
- Wifi AC1900 - Vitesse 600 + 1300 Mbps
- Processeur 1GHz dual core
- Fonctionnalités avancées pour un jeu en ligne sans lag
- Bande passante prioritaire pour la diffusion des flux vidéos et musicaux
- Accès distant avec NETGEAR genie

La différence NETGEAR - R7100LG

- 4G LTE - Véritable accès haut débit lorsque les connexions filaires sont indisponibles ou dysfonctionnent.
- Accès USB 3.0 - 2 ports USB rapides pour connecter des périphériques de stockage
- Compatibilité universelle - Le port WAN Gigabit fournit une compatibilité universelle avec la plupart des fournisseurs d'accès
- Application NETGEAR genie - Gestion facile, surveillance et contrôle de votre réseau depuis vos PC, tablettes ou smartphones

Modem Routeur Nighthawk Wifi AC1900 et 4G LTE

R7100LG

MODEM ROUTEUR WIFI 4G LTE

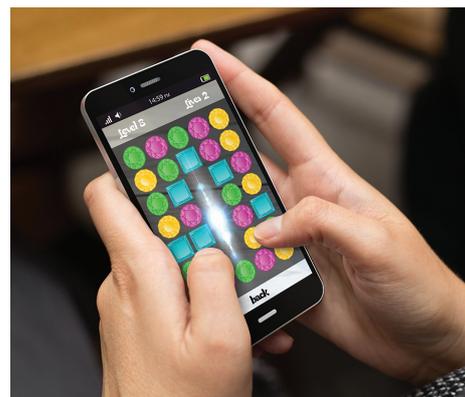
- 2 en 1 – Modem LTE + Routeur Wifi AC1900
- Vitesse Wifi extrême depuis un accès haut débit – jusqu'à 1900 Mbps
- Parfait lorsque la connexion filaire est indisponible ou lente
- Le processeur dual core 1 GHz augmente les performances Wifi, filaires et du WAN vers le LAN
- QoS avancée pour regarder des vidéos fluides
- Portée Wifi extrême grâce à des amplificateurs et des antennes externes pour une excellente connectivité
- Support Open source
www.myopenrouter.com

TOUJOURS CONNECTE

- Ne restez pas sans connexion que ce soit chez vous ou au bureau
- Restez connecté même si votre liaison DSL ou câble ne fonctionne pas
- Bénéficiez d'une connexion Internet haut débit grâce à la 4G LTE dans les endroits où les connexions câble et DSL ne fonctionnent pas
- Fournit une connexion pour les périphériques critiques comme les caméras et les appareils Wifi ainsi que pour les environnements sensibles comme les points de vente
- Le basculement vers la 4G vous permet de rester connecté
- Connexion Internet parfaite pour les commerces itinérants, les foires commerciales, les événements sportifs, les festivals et les food trucks

STREAMING, JEU ET MOBILE

- Vitesse Wifi combinée extrême – Jusqu'à 1900 Mbps
- Le processeur dual core 1 GHz augmente les performances pour le jeu en ligne et la diffusion de flux en streaming
- Flux vidéos en streaming ininterrompu avec la QoS avancée
- Diffusez vos fichiers multimédia sur votre TV et votre console de jeu via un serveur DLNA
- Accès distant sécurisé de votre réseau domestique via une connexion VPN
- Les amplificateurs et les antennes externes augmentent la portée pour les périphériques mobiles dans votre maison



Modem Routeur Nighthawk Wifi AC1900 et 4G LTE

R7100LG

Vitesse

Bénéficiez d'une connexion 4G LTE rapide et d'une expérience de Wifi ultra-rapide sans lag pour le jeu en ligne, le streaming vidéo ou la navigation sur Internet.



Connectivité 4G LTE - Bénéficiez de connexions 4G LTE rapides où vous le souhaitez, quand vous le souhaitez



Connexions Wifi rapides - jusqu'à 600 + 1300 Mbps



Connexion Wifi gigabit - Wifi nouvelle génération



Connexion filaire gigabit - Idéal pour le vidéo HD et le jeu en ligne



Processeur Dual core 1 GHz - Boostez les connexions Wifi, filaires et les performances WAN-to-LAN

Portée Wifi

Que vous soyez à la maison ou un endroit éloigné, vous bénéficiez d'une couverture Wifi où que vous soyez.



Un service optimal - Amplificateurs hautes performances équipés de 3 antennes externes pour un service 4G LTE optimal



Connexion filaire haut débit - Port Gigabit WAN pour des connexions filaires haut débit pour un service alternatif

Partage

Partagez votre accès 4G LTE avec de nombreux périphériques Wifi. Les 4 ports Ethernet Gigabit vous permettent de connecter plusieurs périphériques.



Accès READYSHARE USB - Partage d'un périphérique USB en Wifi ou d'une imprimante via 2 ports USB



Port USB 3.0 - 10 fois plus rapide qu'un port USB 2.0



Accès READYCLOUD USB - Accédez aux périphériques de stockage connectés au port USB de votre routeur

Modem Routeur Nighthawk Wifi AC1900 et 4G LTE

R7100LG

Connexions fiables

Il n'y a rien de plus frustrant que la perte de connexion ! Avec les fonctionnalités avancées et la technologie de pointe NETGEAR, vous réduirez les interférences et vous profiterez de connexions Wifi plus fiables.



Dual band simultanée - Réduit les interférences pour de meilleures connexions pour plus de périphériques



QoS avancée - Qualité de service et priorité par application et par périphérique



Basculement - Bascule d'une connexion filaire vers une connexion Wifi ou d'une connexion Wifi vers une connexion filaire

Facilité d'utilisation

Insérez la carte SIM fournie par votre fournisseur d'accès et profitez de vos nouveaux périphériques avec une rapidité inégalée. NETGEAR assure une installation facile et une gestion simple. Vous pouvez vous connecter rapidement et bénéficier de vos connexions durablement.



Installation facile pour les iPad®, les tablettes et les ordinateurs



Application NETGEAR Genie® - Tableau de bord personnel pour surveiller, contrôler et réparer votre réseau



Push 'N' Connect - Sécurisez vos connexions en appuyant sur un simple bouton (WPS)



Bouton marche / arrêt pour le Wifi et l'alimentation - Pratique pour réaliser des économies d'énergie

Sécurité

Maintenez un haut niveau de sécurité sur votre réseau pour assurer la confidentialité de vos données. Votre famille peut se connecter en toute sécurité. NETGEAR vous garantit une protection en terme d'hameçonnage, d'installation de logiciels espions ou simplement concernant la limitation de l'accès aux enfants et aux invités.



Support VPN - Accès sécurisé à votre réseau domestique où que vous soyez



Contrôle parental - Filtrage des sites web pour vos périphériques connectés



Accès réseau invité - Sépare et sécurise l'accès pour les invités



Connexions Wifi sécurisées - Haut niveau de sécurité avec la technologie WPA/WPA2



Support open source - Téléchargez les firmwares open source sur www.myopenrouter.com



Serveur FTP personnalisé - Accédez à votre serveur FTP via une URL FTP personnalisée

Modem Routeur Nighthawk Wifi AC1900 et 4G LTE

R7100LG

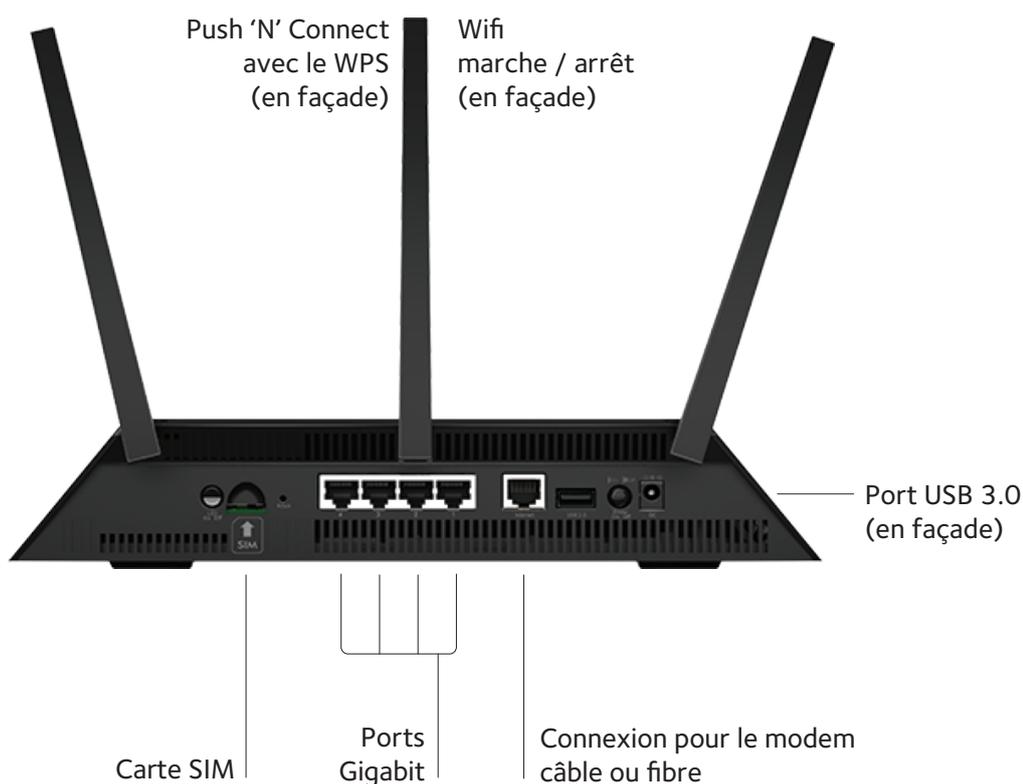


NETGEAR genie - Réseau domestique simplifié

NETGEAR genie vous permet de tirer le meilleur parti de votre réseau domestique en toute simplicité. L'installation s'effectue sans effort. Il suffit d'ouvrir un navigateur et NETGEAR genie vous aide à configurer votre routeur Wifi et à connecter tous vos périphériques Wifi. Vous pouvez également contrôler l'état de votre réseau et connecter vos périphériques comme un PC, un Mac, une tablette ou une smart-phone. Avec NETGEAR genie, vous pouvez partager et écouter de la musique ou des vidéos, diagnostiquer les problèmes sur le réseau et le réparer. Vous avez également la possibilité d'installer un contrôle parental et bien plus.

- Gère le réseau domestique
- Compatible avec AirPrint® pour gérer les impressions via iPad® ou iPhone®
- Trouvez et consultez vos fichiers multimédia sur votre réseau
- Connexion des appareils mobiles - Scannez le QR code pour vous connecter à votre réseau domestique
- Transfert rapide - Transférez rapidement vos fichiers via votre réseau domestique vers vos périphériques.
- Conçu pour les PC, Mac®, iPhone®, iPad® et Android™
- Désormais avec l'accès distant, vous pouvez gérer votre réseau où que vous soyez. Visualisez une cartographie du réseau, bloquez certains périphériques, installez un accès Wifi pour vos invités et gérez le contrôle parental.

Schéma de connexion



Modem Routeur Nighthawk Wifi AC1900 et 4G LTE

R7100LG

Contenu

- Modem routeur Nighthawk 4G LTE AC1900 (R7100LG)
- 3 antennes détachables
- 1 câble Ethernet
- Guide d'installation
- Alimentation

Spécifications physiques

- Dimensions : 306 x 261.6 x 203.2 mm
- Poids : 1.13 kg

Standards

- 2 ports USB : 1 port USB 2.0 et 1 port USB 3.0
- IEEE® 802.11 b/g/n 2.4GHz + support 256 QAM
- IEEE® 802.11 a/n/ac 5.0GHz
- 5 ports Ethernet 10/100/1000 Mbps - (1 WAN et 4 LAN)

Spécifications techniques

- AC1900 (600 Mbps @ 2.4GHz avec support 256 QAM + 1300 Mbps @ 5GHz 11ac)†
- Dual Band WiFi simultané Tx/Rx 3x3 (2.4GHz)+ 3x3 (5GHz)
- Processeur dual core 1 GHz
- 3 antennes externes haute performance
- LTE catégorie 6
- Slot Micro SIM (3FF), carte SIM non fournie
- 4G LTE: B1 (2100MHz), B3 (1800MHz), B7 (2600MHz), B8 (900MHz), B20 (800MHz), B38 (2600MHz), B40 (2300MHz)
- 3G: B1 (2100MHz), B8 (900MHz)
- Mémoire : Flash 128 MB et RAM 256 MB
- QoS dynamique intelligente pour passer en priorité les contenus vidéos et jeu
- ReadySHARE® USB - Port USB partagé pour vos disques durs ou vos imprimantes
- Accès READYCLOUD USB - Accédez aux périphériques de stockage connectés au port USB de votre routeur
- Support IPv6 (Protocole Internet Version 6)
- Bouton marche / arrêt pour vos LED

Support

- Support technique téléphonique de base d'une durée de 90 jours à partir de la date d'achat

Pré requis système

- Connexion Internet active
- Microsoft® Windows 7, 8, 10, Vista®, XP®, 2000, Mac OS®, UNIX® ou Linux®
- Navigateurs Microsoft® Internet Explorer® 5.0, Firefox® 2.0, Safari® 1.4, ou Google Chrome™ 11.0 ou versions supérieures

Sécurité

- Adresse gratuite paramétrable pour installer un serveur FTP personnel
- Support VPN - accès distant sécurisé Désormais disponible sur les périphériques mobiles
- Réseau invité séparé et sécurisé
- WPA/WPA2 - PSK
- Protection via double Firewall (SPI et NAT)

Garantie

- 2 ans



Ce produit est livré avec une garantie limitée. Elle est valable uniquement si le produit a été acheté chez un revendeur NETGEAR agréé.

* Support technique téléphonique de base d'une durée de 90 jours à partir de la date d'achat

† Taux maximum du signal Wifi provenant du standard IEEE 802.11. Le transfert réel des données et la couverture Wifi peuvent varier en fonction des conditions d'utilisation réseau et les facteurs environnementaux comme le volume du trafic, les matériaux de construction, le débit de transmission réel des données et la couverture Wifi. NETGEAR n'apporte aucune garantie expresse ou implicite quant à la compatibilité de ce produit avec les normes futures.

© 2016 NETGEAR, Inc NETGEAR, le logo NETGEAR, ProSafe et ProSupport sont des marques commerciales de NETGEAR, Inc aux États-Unis et / ou dans d'autres pays. Les autres noms de marques mentionnés dans ce document le sont uniquement à titre d'identification et peuvent être des marques de leurs détenteurs respectifs (s). Ces informations sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Tous droits réservés.