

Modem Routeur WiFi AC1200

D6100



Performance et usage

AC1200

- Vitesse Wifi AC1200 - 300 + 867 Mbps†



- Idéal pour connecter de nombreux périphériques Wifi au réseau
- Application NETGEAR Genie® - Profitez de votre réseau au maximum



- Ethernet WAN - Pour les connexions internet fibre

La différence NETGEAR - D6100

- Connectivité pour les périphériques Dual Band WiFi comme l'iPad ou l'iPhone5
- Contrôle parental pour une navigation plus sûre

En résumé

Le D6100 est un modem routeur Dual Band ultra rapide grâce à la technologie Wifi AC1200 lui permettant d'atteindre des vitesses de connexion jusqu'à 1200 Mbps. Avec son modem routeur ADSL2+ intégré, il offre d'excellentes performances et une couverture Wifi dans toute la maison. Son point d'accès Wifi fournit des vitesses trois fois plus rapides à la technologie 802.11n. Il délivre la vitesse et la fiabilité idéales pour le streaming HD et le jeu en ligne dans toute votre maison. Ses connexions sont sécurisées et fiables. Il intègre également le gestionnaire de réseau domestique NETGEAR Genie® pour une installation et une gestion faciles.

Compatible avec les appareils Wifi de dernière génération, ce routeur est également compatible avec les périphériques 802.11 a/b/g/n. La technologie WiFi Dual Band 300 + 867 Mbps† simultanée évite les interférences pour une diffusion fluide des données multimédia. Le D6100 vous prémunit contre les interférences pour un streaming multimédia de qualité. Il intègre des fonctionnalités avancées comme un port Ethernet WAN pour simplifier la migration vers une connexion câble ou fibre.



NETGEAR genie® - le réseau domestique simplifié

- Gestion du réseau domestique
- AirPrint® - Imprimez sur un imprimante USB depuis votre iPad® ou votre iPhone®
- Application MyMedia™ - Recherche et diffuse vos fichiers multimédia sur le réseau.
- Connectez vos smartphones et tablettes à votre réseau en scannant le QR code via EZ Mobile Connect
- Conçu pour les périphériques PC, Mac®, iPhone®, iPad® et Android™

Modem Routeur WiFi AC1200

D6100

Vitesse

La vitesse vous permet d'obtenir un flux de qualité pour la vidéo HD et le jeu en ligne. Elle permet un rendement optimal de vos périphériques. Bénéficiez de vitesse Wifi optimale où vous le souhaitez. Téléchargez à des vitesses impressionnantes jusqu'à 1200 Mbps en Dual Band. La technologie Wifi nouvelle génération 11ac Dual Band offre une couverture de toute la maison. Le D6100 vous fournit les performances dont vous avez besoin.

Une vitesse WiFi haute performance



WiFi AC1200 - jusqu'à 300 + 867 Mbps[†]



GIGABIT FILAIRE - Idéal pour le jeu en ligne et la vidéo HD



CABLE ou FIBRE—Se branche à un modem câble via le port WAN Gigabit Ethernet



Modem ADSL2+ intégré

Portée Wifi

Les habitations ont des tailles et des formes diverses et variées. Le routeur WiFi D6100 vous fournit une connectivité Wifi dans toute votre habitation pour tous vos périphériques connectés.

Une excellente portée WiFi



Une excellente portée - Couverture WiFi pour toute la maison

Partage

Revivez vos souvenirs et partagez-les avec vos proches. Consultez vos photos, vos vidéos et vos musiques stockées sur un disque dur USB partagé et visualisez vos contenus sur votre TV compatible DLNA depuis votre canapé. Vous souhaitez un accès sécurisé à votre disque dur et vous souhaitez en partager le contenu, NETGEAR vous permet de réaliser cela facilement.

Partagez et diffusez vos films, vos photos et votre musique



DLNA® - Recherche et diffuse vos contenus multimédias sur les TV compatibles DLNA et les consoles de jeu



NETGEAR GENIE®— Gérez votre réseau domestique

Connexions fiables

Accédez à vos périphériques et à vos données et restez connectés avec vos amis. La fonctionnalité Wifi Dual Band simultanée permet de séparer le réseau en deux : une bande de fréquence pour les périphériques 2.4 GHz et une autre à 5 GHz. Cette dernière étant moins sensible aux interférences notamment pour la diffusion en streaming. La QoS avancée fournit une plus grande disponibilité pour les flux HD en streaming et pour le jeu en ligne

Profitez de connexions hautes performances dans toute votre maison



Dual Band simultané - Réduit les interférences pour des connexions WiFi plus performantes pour plus de périphériques.



QoS avancées - Connexions optimisées pour des flux HD et un jeu en ligne plus fluides





Modem Routeur WiFi AC1200

D6100

Facilité d'utilisation

Avec NETGEAR, il est facile de tirer le meilleur parti de vos périphériques numériques. Gérez facilement votre réseau avec l'application NETGEAR Genie. Son interface intuitive vous permet de gérer, contrôler et surveiller votre réseau en toute simplicité. Utilisez la fonctionnalité Push 'N' Connect pour ajouter des périphériques à votre réseau en appuyant sur un simple bouton. L'installation s'effectue via une interface web intuitive. Elle peut se faire via un iPad, une tablette, un téléphone ou un ordinateur. Vous n'avez pas besoin de CD d'installation.




Une gestion simple du réseau

-  Installation facile - Configuration facile pour les iPad®, les tablettes, les smartphones et les ordinateurs.
-  Application NETGEAR Genie - Gestion du réseau domestique
-  Push 'N' Connect - Sécurisez vos connexions WiFi en appuyant sur un bouton
-  Bouton d'alimentation marche/ arrêt - Pratique pour les économies d'énergie

Sécurité

Bénéficiez d'un accès Internet sûr et sécurisé avec un contrôle parental gratuit. Il permet de limiter l'accès à certains sites web selon certaines plages horaires. Par exemple, neutralisez l'accès aux réseaux sociaux ou aux jeux en ligne à partir d'une certaine heure. Créez des réseaux invités complètement indépendant afin que personne n'ait accès à votre réseau ou à vos données personnelles stockées sur un disque dur USB. Les connexions Wifi offrent le plus haut niveau de sécurité grâce aux fonctionnalités WPA/WPA2.

Sécurisez vos réseaux

-  Contrôle parental - Surfez en toute sécurité via vos périphériques connectés
-  Réseau invité - Séparez et sécurisez le réseau pour vos invités
-  Connexions WiFi sécurisées - Haut niveau de sécurité avec le WPA / WPA2

Applications

Avec le modem routeur WiFi D6100, créez un réseau domestique puissant pour des applications comme la diffusion de flux vidéo HD sans latence, le jeu en ligne multi-joueurs ultra-rapide, des connexions fiables et sécurisées.

Idéal pour les applications suivantes





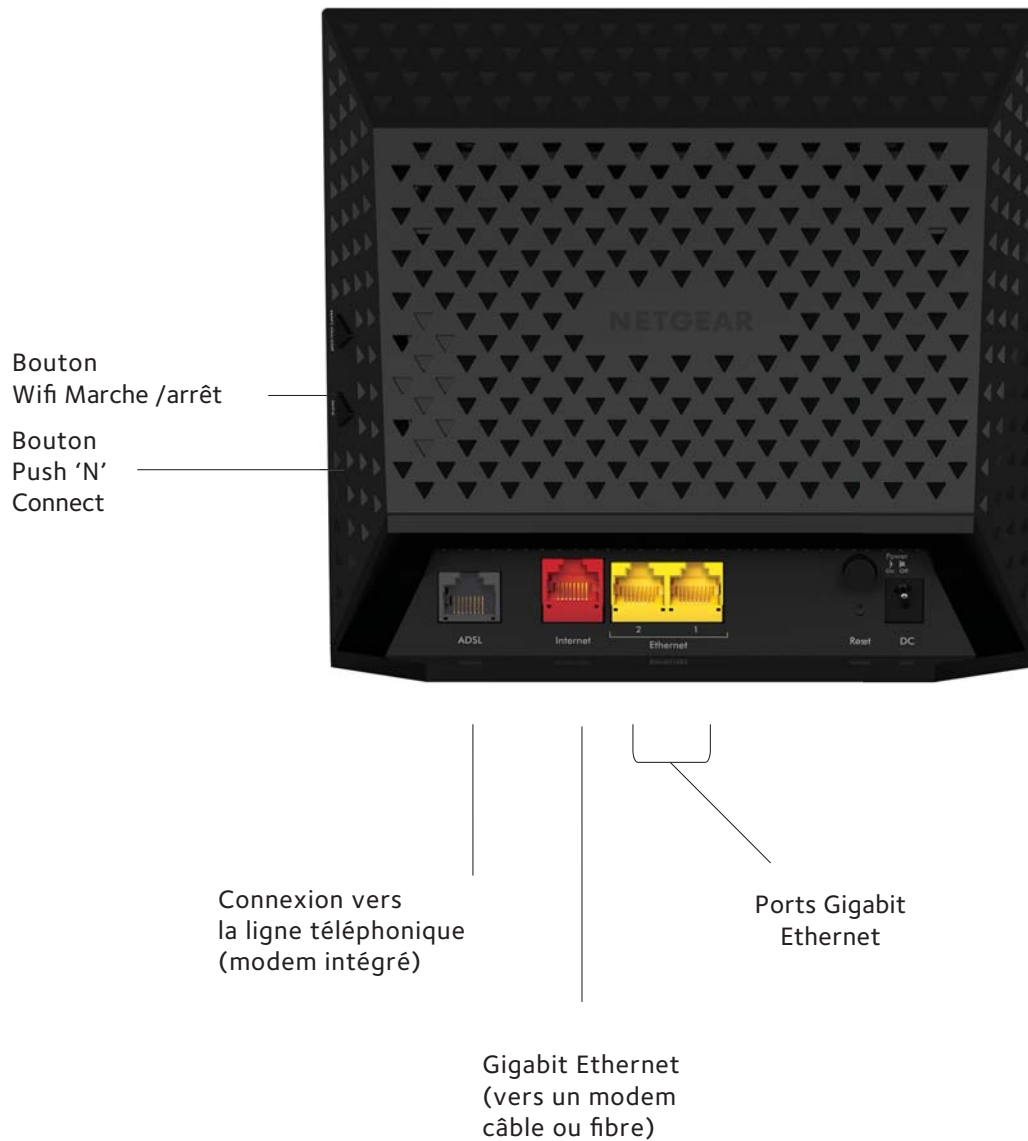
-  Email, chat, navigation, musique, vidéo - Profitez de connexions rapides, fiables et sécurisées
-  Jeu en ligne - Optimisé pour le jeu en ligne multijoueurs
-  Diffusion streaming HD - Visionnez vos vidéos en HD
-  Diffusions multiples de streaming HD - Optimisé pour la diffusion de plusieurs flux vidéos en HD

Schéma de connexion



Modem Routeur WiFi AC1200

D6100

Contenu

- Modem routeur Wifi D6100
- Câble ethernet
- Câble téléphonique
- Filtre ADSL2+
- Alimentation
- Guide d'installation

Spécifications physiques

- Dimensions : 179 x 167 x 59 mm
- Poids : 362 g

Garantie

- 2 ans

Support

- Support téléphonique 24 / 7 d'une durée de 90 jours après la date d'achat

Spécifications techniques

- Modem haut débit ADSL2+ intégré
- Push 'N' Connect - Connexion Wifi en appuyant sur un simple bouton
- Émetteurs / récepteurs (Tx / Rx) Wi-Fi - 2x2 (2.4 GHz) + 2x2 (5 GHz)
- Amplification Wifi avec émetteurs radio de grande puissance
- Dual Band Wifi 2.4 GHz et 5 GHz simultanées
- Mémoire : 128 MB flash et 128 MB RAM
- QoS avancée
- Support IPv6 (Protocole Internet Version 6)

Standards

- 1 port ADSL2+
- IEEE® 802.11 b/g/n 2.4 GHz
- IEEE 802.11 a/n/ac 5.0 GHz
- 3 ports 10/100/1000 (1 WAN et 2 LAN), Ports Ethernet Gigabit auto-sensing

Pré requis système

- Un abonnement internet haut débit
 - Service internet ADSL2+
 - Câble ou fibre : connexion au modem câble via le port WAN Ethernet gigabit
- Microsoft® Windows 7, 8, 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 version supérieure
- Utilisez un PC portable équipé de connexion Wifi 2x2 300 Mbps Centrino® 6205/6235 ou d'adaptateurs 3x3 à 450 Mbps Centrino® 6300/5300 pour des performances optimales.

Sécurité

- Protection Wifi (WPA/WPA2-PSK)
- Firewall double protection (SPI et NAT)
- Prévention des attaques DoS



Ce produit est livré avec une garantie limitée, l'acceptation constitue une condition de vente. La garantie n'est valide que si le produit a été acheté auprès d'un revendeur NETGEAR agréé.

† Débit Wireless maximal dérivé de la norme IEEE 802.11. Le débit réel et la couverture Wireless peuvent varier. Les conditions d'utilisation du réseau et les facteurs environnementaux, notamment le volume du trafic réseau, les matériaux de construction, et la surcharge du réseau peuvent donner un débit de données réel et la couverture sans fil inférieurs. Connexion Wi-Fi jusqu'à 867 Mbps obtenue avec liaison AC1200 lors de la connexion à d'autres appareils 802.11ac 1200. NETGEAR n'assure aucune garantie, expresse ou implicite quant à la compatibilité de ce produit avec les normes futures.

Uniquement pour un usage intérieur

© 2015 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.