



## En résumé

Ce kit Orbi offre des performances sans précédent, une fiabilité éprouvée et une vaste couverture. N'attendez plus pour profiter d'un WiFi exceptionnel. Ses fréquences WiFi 6E ultra-rapides permettent aux appareils les plus récents d'offrir leur pleine puissance. La technologie Orbi WiFi Mesh Quad-Band offre une diffusion de niveau supérieur pour les jeux en ligne, les vidéoconférences et les formations en ligne. Vous disposerez de connexions solides pour tous vos appareils et objets connectés.



Couverture WiFi de 800 m<sup>2</sup>

**10.8**  
Gbps

Vitesse WiFi



## Caractéristiques



### Des performances de pointe.

Connectez encore plus d'appareils, travaillez et jouez en même temps grâce à des vitesses WiFi allant jusqu'à 10,8 Gbit/s<sup>†</sup>. Les appareils se connectent désormais plus efficacement et économisent la durée de vie de leur batterie.



### Une couverture WiFi partout chez vous.

Travaillez, regardez vos vidéos et jouez en ligne où que vous soyez. Le système WiFi Orbi Quad-Band Mesh offre des vitesses de pointe partout dans votre maison. Étendez la couverture à votre guise en ajoutant un satellite additionnel.



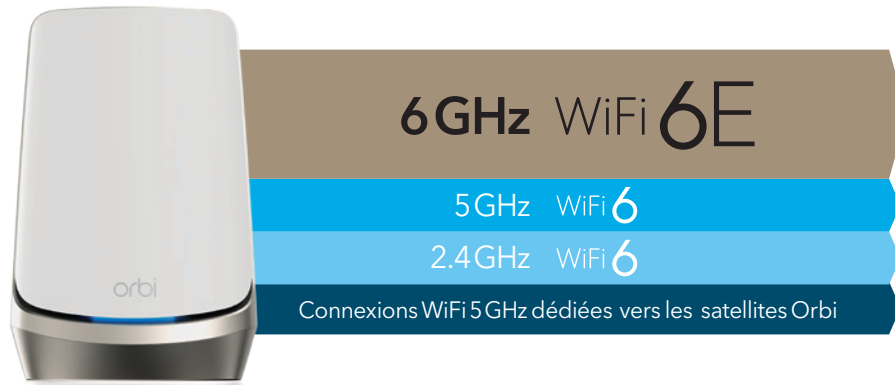
### Profitez pleinement de votre connexion Internet haut débit.

Le système Orbi WiFi 6E Quad-Band est la solution rêvée pour la Fibre. Il offre des connexions ultra-rapides à tous vos appareils via des liaisons filaires et WiFi Multi-Gigabit. Bénéficiez de vitesses de téléchargement performantes.



### Simplicité d'installation.

Avec l'application Orbi, configurez votre réseau et profitez de connexions exceptionnelles en quelques minutes.



Le WiFi 6E combiné à la technologie Orbi Mesh crée un réseau WiFi Quad-Band offrant des performances inégalées. Les appareils WiFi 6E utilisent la bande la plus rapide afin que vous disposiez de vitesses et de performances améliorées.

## Schéma de connexion



### orbi Application Orbi

Utilisez l'application Orbi pour installer, surveiller et gérer votre système Orbi en toute simplicité

#### Contrôle parental NETGEAR

Contrôlez l'activité de vos enfants à distance et les contenus consultés sur tous les appareils.



**NETGEAR Armor**  
powered by Bitdefender  
vous fournit le meilleur antivirus et antimalwares ainsi que la protection de vos données sur vos appareils connectés, vos smartphones et vos ordinateurs.



### Routeur Orbi (RBRE960)

### Satellites Orbi (RBSE960)



**Routeur**



**Satellites**



**Port Internet 10 Gigabit**

Connectez votre box ou votre modem pour obtenir des vitesses allant jusqu'à 10 Gbps

**Ports Gigabit Ethernet**

**Port Ethernet 2.5 Gigabit**

Connexion filaire ultra rapide jusqu'à 2.5 Gbps pour vos périphériques ou pour une connexion Orbi dédiée optionnelle



**Port Ethernet 2.5 Gigabit**

**Port Ethernet Gigabit**

Connexion filaire Gigabit ultra rapide pour connecter votre téléviseur, votre console de jeu et vos ordinateurs

## Système Mesh Orbi WiFi 6E Quad-Band

RBKE963

### Contenu

- 1 routeur Orbi WiFi 6E (RBRE960)
- 2 satellites Orbi WiFi 6E (RBSE960)
- 1 câble Ethernet de 2m
- 3 adaptateurs 19V/3.16A
- Guide de démarrage rapide

### Pré-requis

- Une connexion Internet haut débit, une box ou un modem

### Spécifications physiques

- Dimensions : 28 x 18 x 7.6 cm
- Poids : 1.360 kg

### Logiciels

- Application Mobile Orbi

### Spécifications techniques

- Satellites et routeur Orbi AXE11000 (1200+2400+2400+4800Mbps)<sup>†</sup>
- WiFi Quad-Band simultanées
  - Fréquence 1: IEEE® 802.11b/g/n/ax 2.4GHz - support 1024-QAM
  - Fréquence 2: IEEE® 802.11a/n/ac/ax 5GHz - support 1024-QAM
  - Fréquence 3: IEEE® 802.11a/n/ac/ax 5GHz - support 1024-QAM
  - Fréquence 4: IEEE® 802.11a/n/ac/ax 6GHz - support 1024-QAM<sup>3</sup>

- Technologie MU-MIMO pour une diffusion simultanée des données
  - Beamforming implicite & explicite pour les fréquences 2.4GHz, 5GHz & 6GHz
  - Processeur – Routeur & Satellites
    - Processeur Quad-core 2.2GHz
  - Mémoire – Routeur
    - 512MB NAND flash et 1GB RAM
  - Antennes – Routeur & Satellites
    - 12 antennes haute performance internal dotées d’amplificateurs haute puissance
  - Ports – Routeur Orbi
    - 1 port WAN 10Gbps Multi-Gigabit Ethernet
    - 1 port LAN 2.5Gbps Multi-Gigabit Ethernet
    - 3 ports LAN Gigabit Ethernet
  - Ports – Satellites Orbi
    - 1 port LAN 2.5Gbps Multi-Gigabit Ethernet
    - 3 ports LAN Gigabit Ethernet
  - Commande par la voix via Amazon Alexa™ ou Google® Assistant
  - Sécurité
    - Antivirus et protection contre le vol de données pour PC, Mac® et appareils mobiles avec NETGEAR Armor™
    - Standards de sécurité 802.11i, cryptage 128-bit AES via PSK)
    - réseau WiFi invités facile à déployer. Connexion Internet sécurisée pour les invités
  - Contrôle parental NETGEAR™ – Contrôlez l’activité de vos enfants à distance et les contenus consultés sur tous les appareils.
- En savoir plus sur [www.netgear.fr/spc](http://www.netgear.fr/spc)

Ce produit est couvert par une garantie limitée valable uniquement si le produit a été acheté auprès d’un revendeur NETGEAR agréé. [www.netgear.com/warranty](http://www.netgear.com/warranty)

\*Support technique gratuit de 90 jours à compter de la date d’achat auprès d’un revendeur NETGEAR agréé.

<sup>†</sup> Débit sans fil maximal dérivé des spécifications IEEE 802.11. Le débit réel et la couverture sans fil varient et peuvent être réduits par l’état du réseau et de l’environnement, le volume de trafic sur le réseau, les limitations des appareils et les matériaux de construction du bâtiment. NETGEAR ne fait aucune déclaration ou garantie quant à la compatibilité de ce produit avec les normes futures. Vitesses sans fil jusqu’à 11 000 Mbps obtenues lors de la connexion à d’autres appareils 802.11ax 11 000 Mbps.

<sup>1</sup> NETGEAR Armor™ est gratuit durant la période d’essai. Un abonnement annuel vous sera proposé après la période d’essai afin de protéger vos appareils connectés.

<sup>2</sup> Un abonnement est nécessaire pour profiter de NETGEAR Smart Parental Controls™ au-delà de la période d’essai. En savoir plus sur [www.netgear.fr/spc](http://www.netgear.fr/spc).

<sup>3</sup> La fréquence 6 GHz est limitée à une utilisation en intérieur.

Pour obtenir des informations sur la conformité réglementaire <http://www.NETGEAR.fr/about/regulatory>

Les paramètres sont définis par le pays dans lequel l’appareil fonctionne.

Pour un usage en intérieur uniquement.

NETGEAR, le logo NETGEAR, NETGEAR Armor et Orbi sont des marques commerciales de NETGEAR, Apple et le logo Apple sont des marques commerciales d’Apple Inc., déposées aux États-Unis. et d’autres pays. App Store est une marque de service d’Apple enregistrée aux États-Unis. et dans d’autres pays. Google Play et le logo Google Play sont des marques déposées de Google LLC. Toutes les autres marques mentionnées dans le présent document sont uniquement à des fins de référence. © 2021 NETGEAR, Inc.