



## Résumé

Le routeur WiFi Orbi™ 4G LTE offre une connectivité Wi-Fi haute performance pouvant atteindre 2,2 Gbit/s sur les réseaux 4G LTE. Il se caractérise par son design élégant et moderne mais aussi de ses antennes internes pour une couverture allant jusqu'à 125 m<sup>2</sup>. Le routeur WiFi Orbi™ 4G LTE est compatible avec les satellites Orbi pour créer un système Mesh, prenant en charge le streaming 4K et le gaming partout dans votre domicile.

## Fonctionnalités



**Utilisez votre service cellulaire pour votre connexion Internet.**

Compatible avec tous les opérateurs 4G LTE en insérant simplement une carte SIM.



**Augmentez la couverture Wi-Fi.**

Ajoutez un satellite Orbi AC pour créer un système WiFi Mesh et développez votre couverture Wi-Fi (vendue séparément).



**Toujours sur Internet.**

Passez en toute transparence à la 4G LTE en cas de panne de votre service Internet existant.

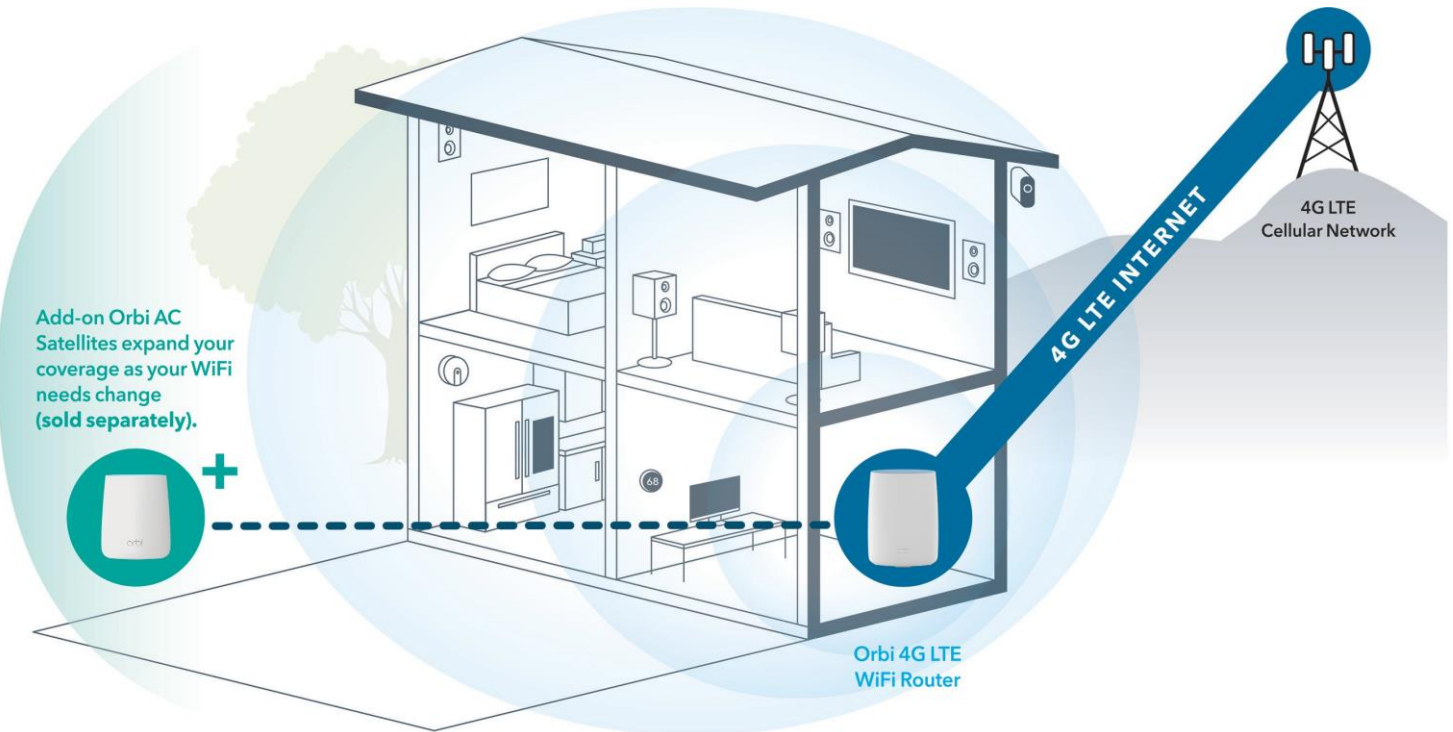


**WiFi ultra-rapide jusqu'à 2,2 Gbit/s.**

Profitez d'un streaming 4K HD et de jeux vidéo en toute transparence partout dans votre domicile.

## Schéma de la maison

### Un WiFi partout à la maison.



NETGEAR Armor vous permet d'éliminer les vulnérabilités ou simplement de connaître l'état de votre réseau domestique et de vos périphériques, à tout moment et en tout lieu. Recevez des notifications instantanées lorsque des menaces malveillantes sont détectées, bloquez l'accès de périphériques inconnus à votre réseau domestique Orbi ou prenez des mesures pour contrer les vulnérabilités lorsqu'elles sont détectées facilement via l'application Orbi



**Lancez-vous Avec l'application Orbi**

Utilisez l'application Orbi pour configurer et gérer votre connexion Wi-Fi Orbi. Disponible sur Google Play et Apple App Store.



**Advanced Cyber Security for All Your Devices**

NETGEAR Armor™ | Powered by Bitdefender®

- **Advanced Threat Detection** - Identifies & blocks viruses, spyware, ransomware, malicious links, and more.
- **Smart Home Vulnerability Scans** - Regularly scans connected devices to ensure they're not vulnerable to hackers.
- **Data Theft Protection** - If a mobile device is lost or stolen, you can locate, lock, & wipe data remotely.
- **Instant Alerts** - Receive immediate alerts when threats are detected & blocked.



Routeur WiFi 4G LTE

NETGEAR®

Fiche Technique

LBR20

## Routeur WiFi 4G LTE (LBR20)



Connecteur  
d'antenne LTE  
(non fournie)

Sync

Ports WAN/LAN1 et LAN2

Connecteur d'antenne LTE (non fournie)

Carte SIM LTE Nano (non fournie)

## Contenu de la boîte ?

- Un (1) routeur WiFi 4G LTE Orbi (LBR20)
- Un (1) câble Ethernet de 2 M.
- Un (1) adaptateur d'alimentation 12 V/2,5 A.
- Guide de démarrage rapide

## De quoi ai-je besoin pour qu'Orbi marche?

- Connexion Internet haute vitesse
- Carte SIM LTE activée
- Application Orbi
- **N'ACHETEZ PAS un deuxième routeur Orbi si vous avez besoin d'étendre votre couverture WiFi**
- **Pour étendre votre couverture Wi-Fi, achetez un Satellite Orbi AC (RBS50, RBS50Y, RBS40, RBS40V, RBW30 ou RBS20), vendus séparément, pour une couverture Wi-Fi supplémentaire**

## Spécificités Techniques

- Routeur WiFi Orbi AC2200 LTE (866 + 866 + 400 Mbit/s)
- WiFi AC2200 tribande simultané
  - Radio 1 : 400Mbps @ 2.4GHz : Supporte 256-QAM
  - Radio 2 : 866 Mbit/s à 5 GHz : Supporte 256-QAM
  - Radio 3 : 866 Mbit/s à 5 GHz : Supporte 256-QAM
- IEEE® 802.11a/b/g/n/ac
- LTE Cat 18 jusqu'à 1.2 Gbit/s
- NA
  - Bande 4G (LTE-FDD) : B2,4,5,7,12,13,14,17,25,26,29,30,66,71
  - Bande 4G (LTE-TDD) : B41
  - Bande 3G : B1,4,5

- EU & AU
  - Bande 4G (LTE-FDD): B1,3,5,7,8,20,28
  - Bande 4G (LTE-TDD) : B38,40,41
  - Bande 3G: B1,3,5,8

- Capacité MU-MIMO pour la diffusion simultanée de données
- BEAMFORMING implicite et explicite pour les bandes 2,4 GHz et 5 GHz
- Deux (2) ports Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps
  - Un (1) WAN/LAN et un (1) LAN
- Deux (2) connecteurs d'antenne LTE externe (antennes non incluses)
- Sécurité
  - Protection complète contre les virus et le vol de données pour votre PC, Mac® et vos appareils mobiles avec NETGEAR Armor™
  - Sécurité WiFi basée sur des normes (802.11i, cryptage AES 128 bits avec PSK)
  - Le réseau WiFi invité est facile à configurer un accès Internet séparé et sécurisé pour les invités
- Commande vocale
  - Amazon Alexa™
  - l'Assistant Google©
- Circle® — Smart parental Controls pour gérer le contenu et le temps en ligne de tous vos appareils. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [netgear.fr/circle](http://netgear.fr/circle)

## Spécificités Physiques

- Dimensions: 170 x 79 x 226 mm
- Poids : 0.78 kg