



## Überblick

Orbi™ ist der einfachste und intelligenteste Weg, um High-Speed-WLAN in jeder Ecke Ihres Hauses zu genießen. Jeder zusätzliche Orbi Satellit erweitert Ihr Orbi-WLAN-System um zusätzliche 100 Quadratmeter mit leistungsstarker WLAN-Signalabdeckung. Tri-Band-WLAN liefert eine dedizierte Wireless-Verbindung zu Ihrem Orbi Router und zum Internet. So werden höchste Geschwindigkeiten erzielt, egal wie viele Geräte Sie verbinden.

Genießen Sie besseres WLAN. Überall.

## Funktionsmerkmale



### Ein Netzwerkname.

Ein WLAN-Name genügt, um nahtloses Roaming für Ihr ganzes Zuhause genießen.



### Maximale Internet-Geschwindigkeiten.

Innovatives Tri-Band-WLAN liefert die schnellsten Internet-Geschwindigkeiten, egal wie viele Geräte Sie verbinden.



### Komplette Abdeckung für Ihr Haus.

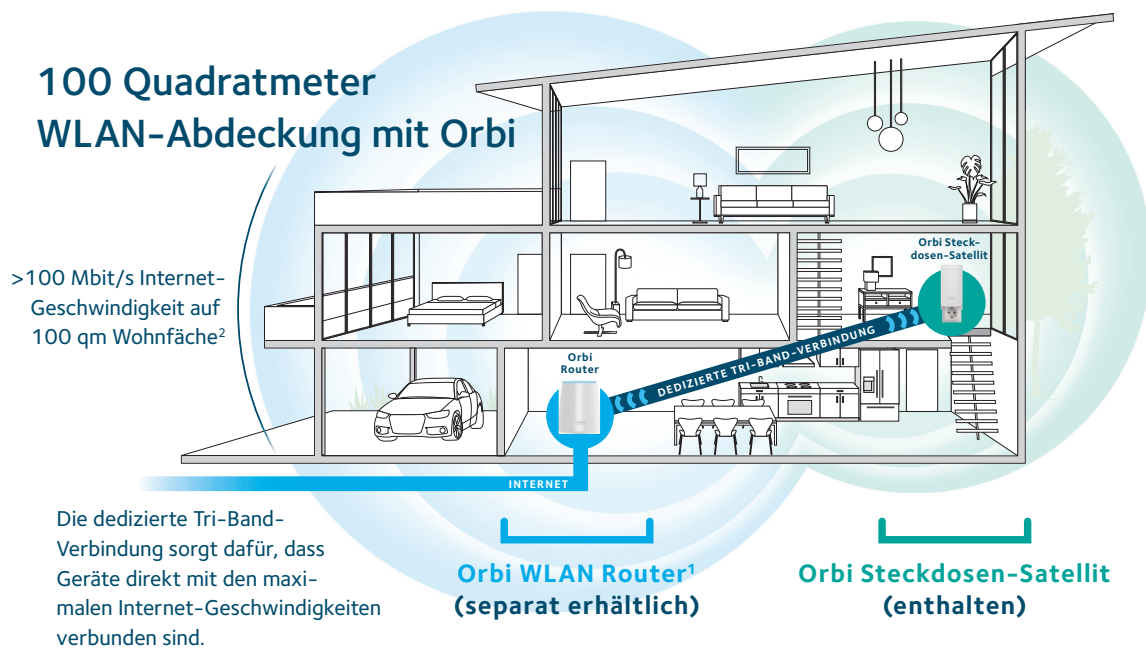
Dieser Zusatz-Satellit vergrößert Ihre WLAN-Abdeckung um weitere 100 Quadratmeter<sup>†</sup> mit leistungsstarkem AC2200-WLAN.



### Einfach und sicher.

Verwenden Sie die Orbi App oder einen Web-Browser, um innerhalb weniger Minuten ein sicheres WLAN für Ihr ganzes Zuhause bereitzustellen, ohne dafür Konten einrichten zu müssen.

## Hausdiagramm



<sup>1</sup> Der Orbi Router wird separat angeboten.

<sup>2</sup> Internetverbindung und Geräte, die diese Geschwindigkeiten unterstützen, sind erforderlich.



### Einfache Einrichtung von Ihrem Smartphone oder Tablet aus.

Verwenden Sie die Orbi App, um Ihr Netzwerk einzurichten und zu verwalten. Um die App zu finden, scannen Sie bitte einen der folgenden QR-Codes oder suchen Sie nach NETGEAR Orbi im Apple App Store oder im Google Play Store.



## Was ist in der Box?

- Ein (1) Orbi Steckdosen-Satellit (RBW30)
- Installationsanleitung

## Was brauche ich für Orbi?

- **Orbi Router (RBR40 oder RBR50) – SEPARAT ERHÄLTLICH**
- High-Speed-Internetanschluss
- Verbindung zum bestehenden Modem oder Gateway

## Maße und Gewicht

- Abmessungen: 8,38 x 7,62 x 16,10 cm
- Gewicht: 304 g

## Technische Spezifikationen

- Orbi AC2200-Satellit (866 + 866 + 400 Mbit/s)<sup>†</sup>
- Simultanes Tri-Band-WLAN
  - Band 1: IEEE® 802.11b/g/n  
2,4 GHz – 256QAM-Unterstützung
  - Band 2: IEEE® 802.11a/n/ac  
5 GHz – 256QAM-Unterstützung
  - Band 3: IEEE® 802.11a/n/ac  
5 GHz – 256QAM-Unterstützung
- Dedizierte Backhaul-Technologie
- Vier (4) Hochleistungsantennen mit Hochleistungsverstärker
- Implizites/explizites Beamforming für 2,4- und 5-GHz-Band (866 + 866 + 400 Mbit/s)<sup>†</sup>
- MU-MIMO für gleichzeitiges Daten-Streaming auf mehrere Geräte

Für dieses Produkt gilt eine eingeschränkte Garantie, die nur gültig ist, wenn das Gerät bei einem autorisierten NETGEAR-Händler erworben wurde.

\* 90-Tage kostenloser technischer Support nach dem Kauf bei einem autorisierten NETGEAR-Händler.

<sup>†</sup> Maximale drahtlose Signalrate, abgeleitet aus IEEE-Standard 802.11-Spezifikationen. Der tatsächliche Datendurchsatz und die Funkabdeckung variieren. Netzwerkbedingungen und Umgebungsfaktoren, wie Umfang des Datenverkehrs, Baumaterialien und Gebäudekonstruktionen, senken die tatsächliche Datendurchsatzrate und Funkabdeckung.

<sup>1</sup> Orbi WLAN Router erforderlich (separat erhältlich)

<sup>2</sup> Internetverbindung und Geräte, die diese Geschwindigkeiten unterstützen, sind erforderlich.

Nur für den Innengebrauch.

Informationen zur Einhaltung von Vorschriften finden Sie unter <http://www.NETGEAR.com/about/regulatory>

NETGEAR, das NETGEAR Logo und Orbi sind Marken und/oder eingetragene Warenzeichen von NETGEAR, Inc. Alle anderen hier erwähnten Warenzeichen dienen nur als Referenz. © 2017 NETGEAR, Inc.