



Überblick

Orbi™ ist der einfachste und cleverste Weg, um High-Speed-WLAN in jeder Ecke Ihres Hauses zu genießen. Das Orbi WLAN-System-2er-Kit deckt Häuser bis zu 350 Quadratmetern Grundfläche mit starken WLAN-Signalen ab. Orbi richtet mit Tri-Band-WLAN eine dedizierte drahtlose Verbindung zum Internet ein, mit höchsten Geschwindigkeiten, egal wie viele Geräte angebunden werden.

Genießen Sie besseres WLAN. Überall.

Funktionsumfang



Besseres WLAN. Überall.

Nehmen Sie Ihr WLAN-Gerät von Raum zu Raum mit und Orbi folgt Ihnen mit den schnellstmöglichen WLAN-Geschwindigkeiten.



Maximale Internet-Geschwindigkeiten.

Orbi nutzt Tri-Band-WLAN, damit Ihr Internet mit maximalen Geschwindigkeiten verfügbar ist, egal wie viele Geräte angebunden werden.



Komplette Abdeckung für Ihr Haus.

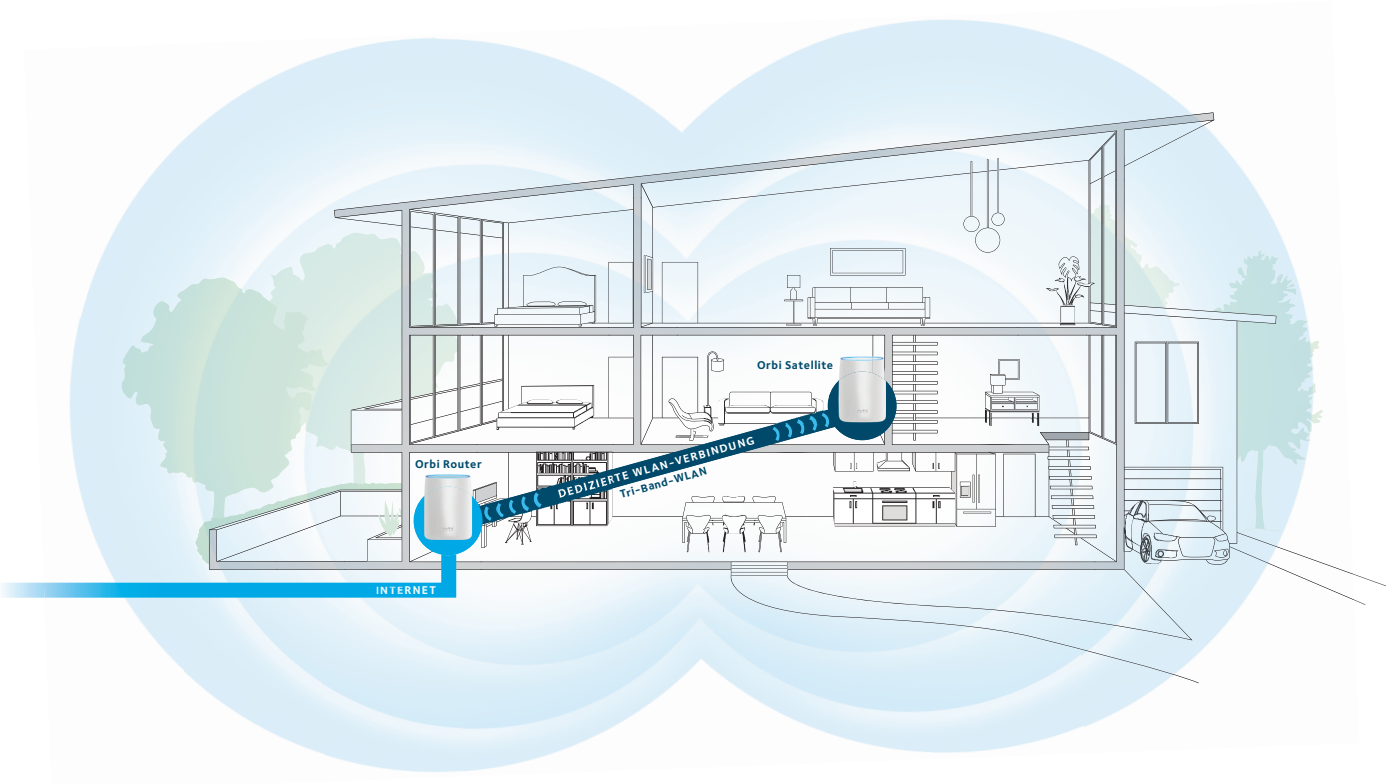
Das 2er-Kit bietet eine Hochleistungs-AC3000-Abdeckung auf bis zu 350 Quadratmetern.



Einfach anschließen.

Dank einfacher Einrichtung von Ihrem mobilen Gerät aus, ist Ihr sicheres WLAN-Netzwerk in wenigen Minuten betriebsbereit.

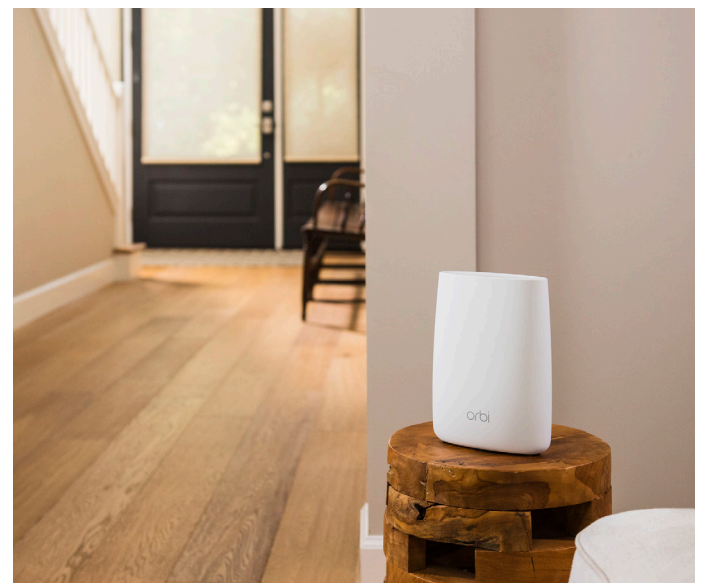
Hausdiagramm



Orbi Router (RBR50)



Orbi Satellite (RBS50)



Orbi Router (RBR50)

Orbi Satellite (RBS50)



Sync-Taste
Anschluss an bestehendes Modem
Anschluss an Ethernet-fähige Geräte
USB-2.0-Port
Power-Taste



Sync-Taste
Anschluss an Ethernet-fähige Geräte
USB-2.0-Port
Power-Taste

Was ist in der Box enthalten?

- Ein (1) Orbi Router (RBR50)
- Ein (1) Orbi Satellite (RBS50)
- Ein (1) Ethernet-Kabel (2 m)
- Zwei (2) 12-V-/3,5-A-Netzteile
- Quick-Start-Anleitung

Was ist erforderlich, um Orbi zu nutzen?

- Schnelle Internetverbindung
- Anschluss an bestehendes Modem oder Gateway



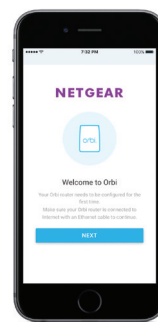
Technische Daten

- AC3000 (1733 + 866 + 400 Mbit/s)[†]
- Simultanes Tri-Band-WLAN
 - IEEE® 802.11b/g/n
2,4 GHz – 256QAM-Unterstützung
 - IEEE® 802.11b/n/ac
5 GHz – 256QAM-Unterstützung
- Speicher: 4 GB Flash und 512 MB RAM
- Sechs (6) Hochleistungsantennen mit Hochleistungsverstärkern
- Implizites/Explizites Beamforming für 2,4- und 5-GHz-Bänder (1733 + 866 + 400 Mbit/s)[†]
- MU-MIMO-fähig für simultanes Daten-Streaming auf mehreren Geräten
- Vier (4) 10/100/1000 Mbit/s-Gigabit-Ethernet-Ports
 - 1 WAN & 3 LAN für Router
 - 4 LAN für Satellite
- Ein (1) USB-2.0-Port

Maße und Gewicht

- Maße: 170,3 x 78,9 x 225,8 mm (jeweils)
- Gewicht: 890,5 g (jeweils)

Einfaches Setup



Einfaches Setup von Ihrem Smartphone oder Tablet aus.



© 2016 NETGEAR, Inc. NETGEAR, das NETGEAR-Logo und Orbi sind Marken und/oder eingetragene Marken von NETGEAR, Inc. Alle anderen hierin erwähnten Marken dienen nur Referenzzwecken.

Dieses Produkt umfasst eine Garantie, die nur gültig ist, wenn das Produkt bei einem autorisierten NETGEAR-Händler erworben wurde.

[†] Maximale Reichweite des Funksignals, entsprechend den IEEE-Standard 802.11-Spezifikationen. Tatsächlicher Datendurchsatz und Übertragungreichweite können variieren. Netzwerkbedingungen und Umgebungsfaktoren, wie Umfang des Datenverkehrs, Baumaterialien und Gebäudekonstruktionen sowie Netzwerk-Overhead, senken die tatsächliche Datendurchsatzrate.

Die Ländereinstellungen müssen für das Land eingestellt werden, in dem das Gerät in Betrieb ist. Vorgesehen für den Innenbereich nur in den EU-Mitgliedstaaten, EFTA-Staaten und der Schweiz.

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