Datenblatt

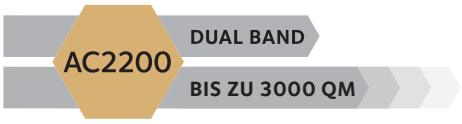
NETGEAR®

Nighthawk® X4 WLAN Range Extender

EX7300

Bringen Sie Ihr bestehendes WLAN auf Trab

- *Dual-Band-WLAN mit bis zu 2200 Mbit/s*
- *Bis zu 900 m² Abdeckung*
- *MU-MIMO für simultanes Streaming zu mehreren Geräten*
- *Kompatibel mit jedem WLAN-Router*



Übersicht

Der Nighthawk® X4 WLAN Range Extender vergrößert die Reichweite Ihres bestehenden Netzwerks auf 900 Quadratmeter und liefert extrem hohe AC-Dual-Band-WLAN-Geschwindigkeiten von bis zu 2200 Mbit/s. Das Gerät ist kompatibel mit jedem Standard-WLAN-Router und ideal für HD Video-Streaming und Gaming. MU-MIMO sorgt für höhere Geschwindigkeit durch gleichzeitiges Streaming an mehrere Geräte, während FastLane-Technologie die Leistung verbessert durch die Nutzung beider WLAN-Bänder. Hochleistungsverstärker und das interne Antennen-Array erhöhen die Reichweite. Holen Sie sich die Konnektivität im ganzen Haus, die Sie für iPads®, Smartphones, Notebooks und mehr brauchen.

ERWEITERN – EXTREME REICHWEITE UND PERFORMANCE

- Extreme Dual-Band-WLAN-Geschwindigkeit – bis zu 2200 Mbit/s
- Hochleistungsverstärker und internes Antennen-Array erhöhen die Reichweite
- Beamforming+ verbessert die WLAN-Reichweite und -Zuverlässigkeit
- Access-Point-Modus stellt WLAN-Hotspot mittels kabelgebundener Ethernet-Verbindung bereit

STREAMEN – ULTIMATIVE KONNEKTIVITÄT

- MU-MIMO sorgt für höhere Geschwindigkeit durch gleichzeitiges Streaming an mehrere Geräte
- FastLane-Technologie verbessert die Leistung durch die Nutzung beider WLAN-Bänder
- Gigabit-Port zur Anbindung kabelgebundener Geräte wie Smart-TVs und Spielkonsolen an das WLAN

MOBIL SEIN – BIS ZU 100% SCHNELLER

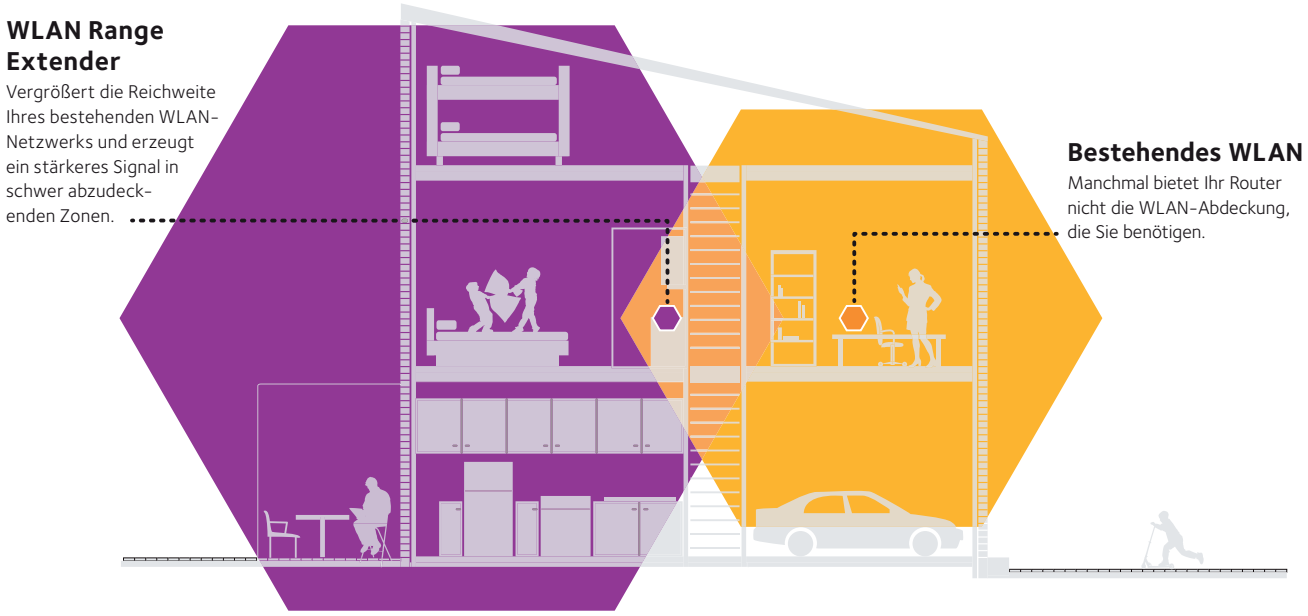
- Spezieller rauscharmer Verstärker verbessert die Übertragungsqualität eingehender Signale von mobilen Geräten
- Zugriffsanzeige zur Kontrolle der Kindersicherung durch die Eltern
- Optimieren Sie Ihr WLAN-Netzwerk mit der WiFi Analytics App für Android™
- Mobil-Browser-Unterstützung für Installation

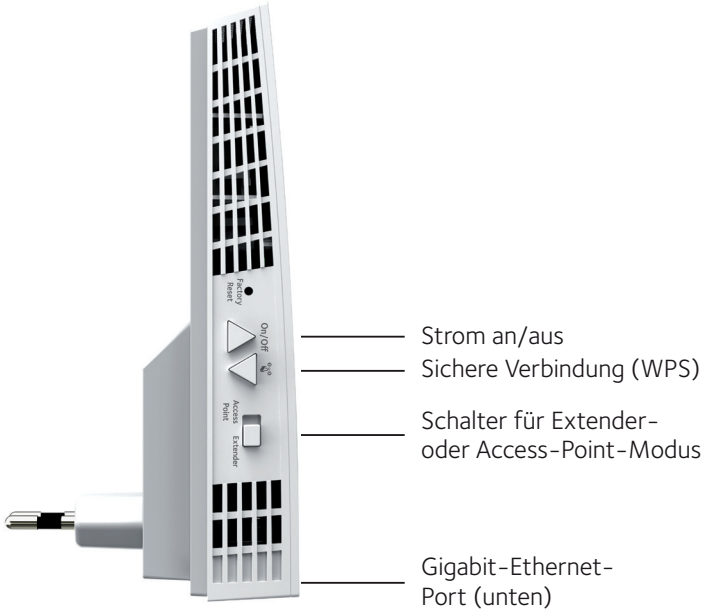
NETGEAR®

Nighthawk® X4 WLAN Range Extender

EX7300

WLAN Range Extender bringen Ihr vorhandenes WLAN auf Trab und sorgen für höhere Wireless-Geschwindigkeit und bessere Wireless-Abdeckung, wo die WLAN-Signale schwach sind. Verbessern Sie das WLAN in Ihrem Haus und sorgen Sie für bessere Konnektivität für iPads®, Smartphones, Notebooks und mehr.





NETGEAR®

Nighthawk® X4 WLAN Range Extender

EX7300

WLAN-Analyse-App

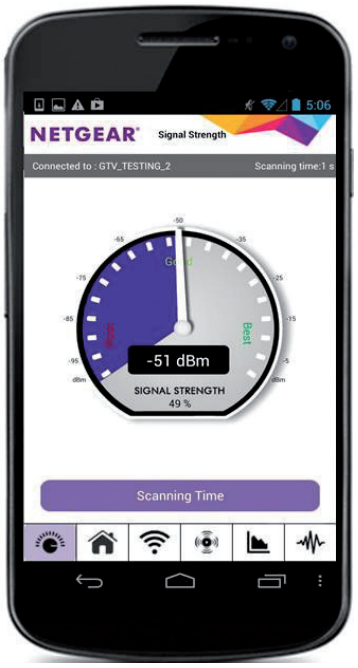
Wie stark ist Ihr WLAN-Signal? Nutzen Sie die NETGEAR® WLAN-Analyse-App, um anhand der Analysedaten Ihr bestehendes oder neu erweitertes WLAN-Netzwerk zu optimieren. Überprüfen Sie Ihren Netzwerk-Status sowie die WLAN-Signalstärke und identifizieren Sie überbelegte WLAN-Kanäle und vieles mehr!

Dies leistet die WLAN-Analyse-App:

- Erhalten Sie einen Überblick über den Netzwerk-Status
- Kontrollieren Sie die WLAN-Signalstärke
- Messen Sie WLAN-Kanal-Störungen
- Behalten Sie die WLAN-Stärke an jedem Standort im Auge
- Und noch mehr

Scannen zum Installieren der App

GET IT ON Google play



NETGEAR®

Nighthawk® X4 WLAN Range Extender

EX7300

Verpackungsinhalt

- AC2200 Nighthawk® X4 Range Extender (EX7300)
- Quick-Start-Installationsanleitung

Physikalische Angaben

- Abmessungen: 161 x 81,4 x 44,5 mm
- Gewicht: 0,3 kg

Garantie

- 2 Jahre

Support

- 24/7 90 Tage kostenloser technischer Support*

Einfache Bedienung

- Konfiguration ohne CD – ideal für Mobilgeräte
- Push 'N' Connect mit WiFi Protected Setup™ (WPS)[1]
- Power-on/off-Taste

Systemanforderungen

- 2,4- und/oder 5-GHz-802.11-b/g/n/ac-WLAN-Router oder -Gateway
- Browser: Microsoft® Internet Explorer® 8.0, Firefox® 20 oder Safari® 5.1 oder Google Chrome 25.0 oder höher

Sicherheit

- WiFi Protected Access® (WPA/WPA2-PSK) und WEP

Standards

- IEEE® 802.11 b/g/n 2,4 GHz
- IEEE® 802.11 a/n/ac 5 GHz
- Ein 10/100/1000-Mbit/s-Gigabit-Ethernet-Port mit Auto-Sensing-Technologie

Supports Windows 10

Mac

NETGEAR Green

Dieses Produkt wird mit eingeschränkter Garantie verkauft. Die Garantie ist nur gültig, wenn das Gerät bei einem autorisierten NETGEAR®-Reseller gekauft wurde.

*Kostenloser technischer Support für 90 Tage nach Kauf bei einem autorisierten NETGEAR® Händler.

[1] Funktioniert mit Geräten, die Wi-Fi Protected Setup® (WPS) unterstützen. Datendurchsatz, Signalreichweite und Wireless-Abdeckung werden nicht garantiert und können variieren, weil es Unterschiede in den Betriebsumgebungen der Wireless-Netzwerke gibt, darunter fallen ohne jegliche Einschränkungen auch Baumaterialien und WLAN-Störungen. Technische Daten können ohne Ankündigung geändert werden. Das Gerät ist möglicherweise nicht kompatibel mit WLAN-Routern und -Gateways, deren Firmware geändert wurde, auf Open-Source-Programmen basiert, nicht den Standards entspricht oder veraltet ist.

Nur für den Innengebrauch vorgesehen.

NETGEAR, das NETGEAR Logo und ReadySHARE sind Warenzeichen von NETGEAR, Inc. Mac und das Mac Logo sind Warenzeichen von Apple Inc. Andere Handelsmarken und Produktnamen dienen lediglich Identifikationszwecken und sind Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer. ©2016 NETGEAR, Inc.