

# NETGEAR® Nighthawk®

## Nighthawk® Mobile Hotspot Router

Datenblatt



### Funktionen und Vorteile

- Always-on-Verbindung, auf die Sie unterwegs zählen können, für bis zu 20 WLAN-Geräte
- Unterstützt LTE CAT 16, LTE Advanced 4-Band Carrier Aggregation, 4x4 MIMO, 256QAM
- Erhöhen Sie die Netzwerkleistung und reduzieren Sie Interferenzen mit 802.11ac und simultanem 2,4-GHz-/5-GHz-Dual-Band-WLAN
- Medien-Streaming von microSD, USB oder externer Festplatte zu allen angeschlossenen Geräten
- Unterstützt das Arlo Smart Home Security-System als Basisstation für Arlo-Kamera
- Reise-Router mit WLAN-/Ethernet-Offloading-Funktionen
- Superschnelles mobiles Breitband-Internet für unglaubliche Download-Geschwindigkeiten bis zu 1 Gbit/s und Upload-Geschwindigkeiten von bis zu 150 Mbit/s
- Kindersicherung zum Sperren und Überwachen des Zugangs zu Online-Inhalten
- Leistungs- und kapazitätsstarker Akku für den ganztägigen Dauerbetrieb
- Verbesserte JumpBoost-Funktion zum Laden von Smartphones und kleinen tragbaren USB-Geräten
- Zwei TS-9-Anschlüsse für optionale 4G-/3G-Antennen
- Einfache Einrichtung ohne Softwareinstallation – einfach einschalten und verbinden
- Einfache, intuitive NETGEAR App-gesteuerte Benutzererfahrung zur Überwachung der Datennutzung und Verwaltung der
- Geräte- und Netzwerkeinstellungen

### Der weltweit erste Gigabit-LTE-Mobile-Hotspot-Router

Revolutionieren Sie Ihr WLAN unterwegs! Der Nighthawk Mobile-Hotspot-Router ist der weltweit erste kommerzielle Mobile-Hotspot-Router für Gigabit Class LTE, der eine maximale Download-Geschwindigkeit von 1 Gbit/s erreicht. Noch nie zuvor war die Benutzererfahrung bei einer mobilen Breitband-Lösung besser. Mit ultraschnellen Download-Geschwindigkeiten, Unterstützung für Cat. 16 LTE Advanced und 4-Band-Carrier-Aggregation in einem Gerät bietet dieser Premium-Mobile-Hotspot-Router die beste Internetkonnektivität, egal ob unterwegs, zu Hause oder auf Reisen.

Als ultimativer Mobile-Hotspot-Router für unterwegs, kann er eine sichere LTE-Verbindung für die gemeinsame Nutzung mit bis zu 20 WLAN-Geräten in Ihrer Familie bereitstellen. Er kann für Streaming, das Abspielen von Multimediainhalten und zum Arbeiten genutzt werden. Ebenso möglich ist der Einsatz als tragbare Basisstation in Kombination mit Arlo Sicherheitskameras zur Überwachung Ihres Zuhauses von jedem Ort aus. Der Nighthawk Mobile-Hotspot-Router punktet mit einer einfachen und intuitiven App-gesteuerten Benutzererfahrung. Er bietet Kontrollmöglichkeiten für die Online-Nutzung der Kinder, eine verbesserte JumpBoost-Funktion und einen kapazitätsstarken Akku für den ganzen Tag Dauerbetrieb. Der Nighthawk Mobile-Hotspot-Router schöpft das volle Potenzial von Gigabit LTE aus und bietet ein mobiles Breitband-Erlebnis wie noch nie zuvor.

### Technische Spezifikationen

#### Technologie/Bandbreite

- Max. 1 Gbit/s Download- und 150 Mbit/s Upload-Geschwindigkeiten
- LTE CAT 16, 4-Band-CA und 4x4 MIMO: 1, 3, 7
- Bis zu 4-fache Carrier-Aggregation und Unterstützung für LA in zukünftigen Firmware-Upgrades
- LTE-Bänder: 1, 3, 7, 8, 20, 28, 38, 40, 41
- WCDMA: 1, 2, 5, 8

#### Chipsatz

- Qualcomm MDM9x50

#### WLAN

- Dual-Band-/Dual-Concurrent-WLAN
- WLAN 802.11 b/g/n 2,4 GHz; WLAN 802.11 a/n/ac 5 GHz

#### Datenverbrauchszähler

- Verwalten Sie Ihre Daten und Datennutzung

#### Medien

- microSD mit Medienserver-/NAS-Funktionen

#### Max. theoretische Downlink-Geschwindigkeit

- 1 Gbit/s

#### Maße

- 105,5 (L) × 105,5 (B) × 20,35 (H) mm
- Gewicht
- 240 g (mit Akku)

#### Externe Anzeige

- 2,4-Zoll-LCD-Bildschirm

#### Akkulaufzeit

- 5040-mAh-Akku für den ganzen Tag und die ganze Nacht

#### Externe Anschlüsse

- Ethernet Anschluss
- USB-C-Anschluss
- Zwei externe TS-9-3G-/4G-Antennenanschlüsse

#### Packungsinhalt

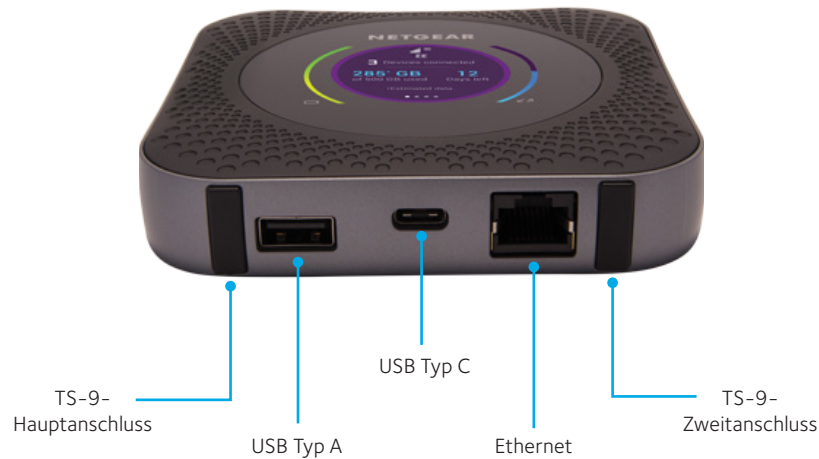
- NETGEAR Nighthawk Mobile-Hotspot-Router
- Herausnehmbarer Lithium-Ionen-Akku (Li-Ion)
- Ladegerät und USB-Typ-C-Kabel
- Installationsanleitung



# NETGEAR® Nighthawk®

Nighthawk® Mobile Hotspot Router

Datenblatt



Als ultimativer Reise-Router ist der Nighthawk Mobile-Hotspot-Router ein **mobiler Premium-WLAN-Router** und bietet noch **vieles mehr**.



1 Gbps

**SUPERSCHNELLES WIRELESS-INTERNET**



**MEDIA-STREAMING**



**KINDERSICHERUNG**



**LANGANHALTENDE AKKULEISTUNG**



arlo

**UNTERSTÜTZUNG FÜR ARLO**



**GLEICHZEITIGES DUAL-BAND-WLAN**



**REISE-ROUTER**



**VERBESSERTE JUMPBOOST-FUNKTION**



**EINFACHE BENUTZERERFAHRUNG ÜBER INTUITIVE APP**

# NETGEAR® Nighthawk®

Nighthawk® Mobile Hotspot Router

Datenblatt

## Ideale Einsatzbereiche



### ZUHAUSE

Streamen Sie mit Ihrem Nighthawk® Mobile-Hotspot-Router, um Ihre Lieblingssendungen anzusehen.



### UNTERWEGS

Nutzen Sie Ihren Nighthawk® Mobile-Hotspot-Router als Medien-Hub.



### AUF REISEN UND AM ZIELORT

Mit dem Nighthawk® Mobile-Hotspot-Router bleibt Ihr gesamtes Team verbunden.



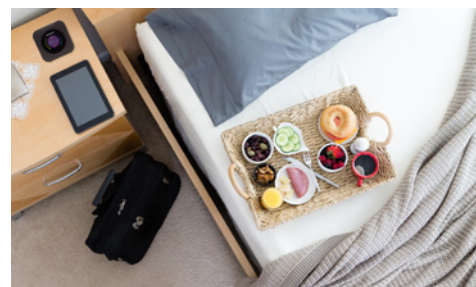
### AUF VIER RÄDERN

Tragbare Lösung, die Sie überall hin mitnehmen können.



### IHR ZUHAUSE IM BLICK

Portable Kameraüberwachung mit dem Mobile-Hotspot-Router als Basisstation für Arlo.



### IM HOTEL

Ihre persönliche WLAN-/Ethernet-Lösung

