



WRT3200ACM MU-MIMO GIGABIT Wi-Fi ROUTER

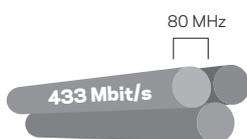
Der schnellste Dual-Band-Router am Markt.

Der WRT3200ACM MU-MIMO Gigabit Wi-Fi Router ist mit der Tri-Band 160-Technologie ausgestattet und somit der schnellste Dual-Band-Router am Markt. Die MU-MIMO-Technologie sorgt für gleichzeitige WLAN-Verbindungen mehrerer Geräte ohne Unterbrechungen und Beeinträchtigung der Geschwindigkeit. Er ist mit OpenWrt oder DD-WRT® Open-Source-fähig. So werden mehr Flexibilität und individuelle Einstellungen von Netzwerkfunktionen ermöglicht. Ihr Router kann zudem optimiert werden, etwa zum Schutz Ihrer Privatsphäre, für VoIP und Kleinbüroanwendungen.

Dank der verbesserten Smart Wi-Fi App haben Sie Ihr WLAN zu Hause jederzeit und von überall aus mit Ihrem Mobilgerät voll unter Kontrolle. Performance in Perfektion®

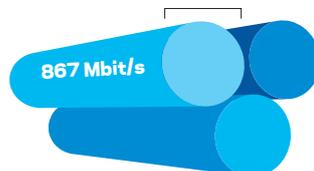
AC1900-Klasse

3 x 80 MHz bei 433 Mbit/s = 1,3 Gbit/s



Tri-Stream 160

3 x 160 MHz bei 867 Mbit/s = 2,6 Gbit/s



TRI-STREAM 160 MIT DER DOPPELTEN BANDBREITE FÜR DAS SCHNELLSTE 5-GHZ-FREQUENZBAND ALLER ROUTER*

Wichtigste Funktionen

- **1,8 GHz-Doppelkernprozessor** Ermöglicht durch Datenverarbeitungskapazitäten des Unternehmensstandards blitzschnelle Uploads und Downloads.
- **Der schnellste Dual-Band-Router am Markt** Die Tri-Stream 160-Technologie verdoppelt die Bandbreite aller räumlichen Streams auf 160 MHz und ermöglicht somit das schnellste 5-GHz-Frequenzband aller Router.
- **DFS-zertifiziert + 3. Funkeinheit als Scanner**, um Zugang zu gesperrten DFS-Kanälen bei voller Bandbreite zu erhalten - für eine klare WLAN-Übertragung, die Sie bei den meisten anderen Routern vergeblich suchen werden.
- **MU-MIMO-Technologie** ermöglicht blitzschnelle WLAN-Geschwindigkeiten auf mehreren Geräten gleichzeitig.
- **Open-Source-fähig** Individuell einstellbar mit OpenWrt und DD-WRT für optimale Leistung, besonders geeignet für anspruchsvolles Online-Gaming.
- **256 MB Flash- und 512 MB Arbeitsspeicher** Optimale Leistung, da mehr Daten ohne Verzögerungen verarbeitet werden können.
- **4 leistungsstarke Antennen** Vier externe, verstellbare Antennen, die zur Verbesserung der Dual-Band-Kommunikation entwickelt wurden, gewährleisten eine hervorragende WLAN-Signalstärke.
- **eSATA-, USB 3.0- und USB 2.0-Anschlüsse** Zur Übertragung und Nutzung von Daten auf einem externen Speichergerät mit ultraschnellen Geschwindigkeiten im ganzen Netzwerk. USB 3.0* erzielt höhere Geschwindigkeiten als USB 2.0; eSATA sorgt für optimale Datenübertragungsraten beim Einsatz von externen SATA-Laufwerken und fungiert zudem als USB-2.0-Anschluss.

Verpackungsinhalt:

- Linksys MU-MIMO Gigabit Wi-Fi Router AC3200, WRT3200ACM
- Kurzanleitung
- CD mit Dokumentation
- 4 Antennen
- Ethernetkabel
- Netzteil

Prozessor:

ARM-basierter 1,8-GHz-Doppelkernprozessor

Systemvoraussetzungen:

Zum Router-Setup und Zugriff auf Linksys Smart-Wi-Fi:

Die neuesten Versionen von Google Chrome™, Firefox®, Safari® (für Mac® oder iPad®), Microsoft Edge oder Internet Explorer® Versionen 8 oder höher

Für Druckerfreigabe und Benutzerdokumentation:

PC: WLAN-fähig mit CD- oder DVD-Laufwerk, Windows® XP SP3, Windows Vista® SP1 oder höher, Windows 7, Windows 8/8.1 oder Windows 10

Mac: WLAN-fähig mit CD oder DVD-Laufwerk, Mac OS® X Leopard v10.5.8 oder höher, Snow Leopard v10.6.1 oder höher, Lion v10.7, Mountain Lion v10.8, Mavericks v10.9 oder Yosemite v10.10

Die Benutzerdokumentation ist ebenfalls verfügbar unter: www.linksys.com/support

Datenübertragungsraten:

802.11a/g: bis zu 54 Mbit/s
802.11n (2,4 GHz): bis zu 600 Mbit/s
802.11ac (5 GHz): bis zu 2,6 Gbit/s

Frequenzband:

Simultanes Dual-Band
2,4 GHz und 5 GHz
AC-WLAN-Technologie für leistungsstarke Netzwerke

Wireless-Verschlüsselung:

WPA2-Personal
WPA2-Enterprise

VPN-Unterstützung:

PPTP
IPSec-Passthrough

Technische Daten:

UPnP-Server

Speicher:

256 MB Flash
512 MB DDR3 RAM

LED:

Betrieb, Internet, 2,4 GHz, 5 GHz, eSATA, USB1 (USB 2.0), USB2 (USB 3.0), LAN 1-4 (Aktivität/10/100 Mbit/s), LAN 1-4 (1 Gbit/s), WPS

Unterstützte Dateisysteme:

FAT, NTFS und HFS+

Netzteil:

Eingang: 100-240 V ~ 50-60 Hz
Ausgang: 12V/3A



Funkspezifikationen:

WLAN-Standards mit Übertragungsraten
IEEE 802.11ac (bis zu 2600 Mbit/s für 5 GHz*)
IEEE 802.11n (bis 600 Mbit/s für 2,4 GHz/bis zu 450 Mbit/s für 5 GHz*)
IEEE 802.11g (bis zu 54 Mbit/s*)
IEEE 802.11a (bis zu 54 Mbit/s*)

Anschlüsse:

1x Gigabit-WAN-Anschluss
4 Gigabit LAN-Anschlüsse
1x USB 2.0/eSATA kombiniert*
1x USB 3.0*
Strom
* USB-/eSATA-Anschluss zur gemeinsamen Nutzung von Fotos, Videos, Musik und Dateien auf einem angeschlossenen Speichergerät über SAMBA oder FTP oder zur gemeinsamen Nutzung eines Druckers.

Funkfrequenzen: 2412-2472, 5150-5250, 5250-5350, 5470-5725 MHz

Ausgangsstrom

(E.I.R.P.):
2,4 GHz: 19,97 dBm
5 GHz Band 1: 22,97 dBm
5 GHz Band 3: 29,98 dBm

Antennentyp: 4 Dipol, 1 PIFA

Antennengewinn:
Dipolantennen:
2,4 GHz: 2,52 dBi
5 GHz: 3,81 dBi

PIFA-Antenne:
Bluetooth: 3,60 dBi
5 GHz: 5,10 dBi

Produktgewicht (kg): 0,86
Tiefe des Produkts (cm): 24,79
Breite des Produkts (cm): 19,48

Höhe des Produkts (cm): 5,11
Gewicht der Packungseinheit (kg): 1,64
Tiefe der Packungseinheit (cm): 31,90
Breite der Packungseinheit (cm): 11,39
Höhe der Packungseinheit (cm): 23,72
Anzahl im Karton: 2
Gewicht des Kartons (kg): 3,70
Tiefe des Kartons* (cm): 33,68
Breite des Kartons (cm): 24,37
Höhe des Kartons (cm): 26,06

Änderungen vorbehalten.

Um diesen Router und andere verbundene Computer und Geräte mit dem Internet zu verbinden, benötigen Sie einen aktiven, von einem Internet-Dienstanbieter bereitgestellten Breitband-Internetanschluss.

Für einige Geräte werden möglicherweise zusätzliche Wireless-Adapter oder ein Ethernetkabel benötigt, um eine Verbindung zum Router herzustellen.

* Die Aussage zum schnellsten 5-GHz-Frequenzband gilt ab dem 26. August 2016 (Tag der Auslieferung ab Werk). Tri-Stream 160 mit der doppelten Bandbreite für das 5-GHz-Frequenzband basiert auf der Erzielung der Werte 3x 160 MHz bei 867 Mbit/s (2,6 Gbit/s); das ist verglichen mit einem AC1900 Router mit 3x 80 MHz bei 433 Mbit/s (1,3 Gbit/s) die doppelte Bandbreite.

* Erfordert unter Umständen ein Software-/Firmware-Update, das unter linksys.com/support heruntergeladen werden kann.

* Die Standard-Übertragungsraten - 450 Mbit/s oder 2600 Mbit/s (für 5 GHz) oder 600 Mbit/s (für 2,4 GHz), 54 Mbit/s - sind die physischen Datenraten. Der tatsächliche Datendurchsatz ist abhängig von den verwendeten WLAN-Produkten und externen Faktoren und kann niedriger sein.

Modellnummer	UPC/EAN	Steckertyp
WRT3200ACM-EU	745883716852 / 4260184666362	Eurostecker (CEE 7/16)
WRT3200ACM-UK	745883716845	Britisch (BS1363)
WRT3200ACM-ME	745883716876 / 4260184666379	Britisch (BS1363)

Belkin, Linksys, WRT und zahlreiche weitere Produktbezeichnungen und Logos sind Marken des Belkin-Konzerns. Alle anderen erwähnten Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Rechtsinhaber. Windows, Windows Vista, Internet Explorer und das Windows-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Mac, Mac OS, Safari und das Mac-Logo sind Marken von Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern eingetragen sind. Google Chrome ist eine Marke der Google Inc. Wi-Fi und Wi-Fi Protected Setup sind Marken oder eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance. Das Wi-Fi-CERTIFIED-Logo und die Wi-Fi Protected Setup-Kennzeichnung sind Marken oder eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance. DD-WRT ist eine eingetragene Marke der embed GmbH. 16PB014

© 2016 Belkin International, Inc. und ihre Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten.
Linksys Pte. Ltd. c/o Belkin BV
Tupolevlaan 1, 1119 NW Schiphol-Rijk, Niederlande
Hergestellt in China.



HERSTELLER - BELKIN INTERNATIONAL
MARKE - LINKSYS
MODELLNUMMER - WRT3200ACM
MODELLBESCHREIBUNG - MU-MIMO GIGABIT WI-FI ROUTER