



Totolink A8000RU | WiFi Router | AC4300, Tri Band, MU-MIMO, 5x RJ45 1000Mb/s, 1x USB



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/router/totolink-a8000ru-wifi-router-ac4300-tri-band-mu-mimo-5x-rj45-1000mb-s-1x-usb>

Price: **849,00 zł** gross / 690,24 zł net

Manufacturer: TOTOLINK



The Smartest Network Device

Referention number: DNXXGJJMDRMLMK

Product features

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90%
Produkttyp	Tabletop router
Höhe	52.8 mm
Ausgangsspannung	12 V
LED-Anzeigen	LAN
Empfängersensitivität	2.4G: 11b(11M)-81dBm 11g(54M)-68dBm 11n(20:-65dBm 40:-62dBm) 5G: 11a(54M)-68dBm 11n(20:-65dBm 40:-62dBm) 11ac(80:-51dBm)
USB-Ladeport	Yes
Universal Plug and Play (UPnP)	Yes
Breite	324 mm
Tiefe	203 mm
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	128-Bit-WEP
WLAN-Multimedia (WMM)/(WME)	Yes
Stromversorgungsfunktionen - Beschreibung	42 W
WAN-Verbindungstyp	RJ-45
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
Mitgelieferte Kabel	Gleichstrom
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	42 W
Feuchtigkeitsmessbereich	10 - 95%
Schnittstellentyp Ethernet-LAN	Gigabit-Ethernet
Netzstandard	IEEE 802.11a

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	4
Filterung	Yes
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Yes
Plug & Play	Yes
Betriebstemperatur	0 - 50 °C
Schnellinstallationsanleitung	Yes
AC-Netzadapter	Yes
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Quality of Service (QoS) Support	Yes
Verpackungsart	Box
Anzeigelicht	Yes
Bandbreitensteuerung	Yes
Reset-Knopf	Yes
Upgradefähige Firmware	Yes
Web-basierter Einstellungsassistent	Yes
Dynamisches DNS (DDNS)	Yes
MU-MIMO-Technologie	Yes
Web-basiertes Management	Yes
Externes Netzteil	Yes
WPS Sicherheit per Tastendruck	Yes
Ein-/Ausschalter	Yes
Ausgangsstrom	3.5 A
Power over Ethernet (PoE)	No
WLAN-Band	Dreifachband (2,4 GHz / 5 GHz / 5 GHz)
Kontrolle durch Eltern	Yes
WLAN-Standards	802.11a
Ethernet/LAN	Yes
AC Eingangsfrequenz	50 Hz
AC Eingangsspannung	100 V
SIM-Karten-Slot	No
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Energiequelle	DC
Eingebauter Prozessor	Yes
Antennen-Design	External
Anzahl der Antennen	8
Produktfarbe	Schwarz
Gastzugang	Yes
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
Zugriffkontrollliste	Yes
IP-Adressen Filter	Yes
MAC Adressen Filtern	Yes
WLAN-Datenübertragungsrate (erstes Band)	1733 Mb/s
WLAN-Datenübertragungsrate (zweites Band)	1733 Mb/s
Ethernet-WAN	Yes
Multicast Unterstützung	Yes
WLAN- Datenübertragungsrate (Terzband)	800 Mb/s
WLAN Datentransferrate (max.)	4266 Mb/s

Eingebautes Display	No
DHCP-Client	Yes
DHCP-Server	Yes
3G/4G USB Modem-Kompatibilität	Yes
DSL-WAN	No
Material des Uhrengehäuses	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)

Full product description

TOTOLINK A8000RU AC4300 Router - Gladiator

Der **TOTOLINK A8000RU** ist ein drahtloser Tri-Band AC4300 Gigabit-Router, der die neuesten **IEEE802.11ac** Wave 2 Standards erfüllt und drahtlose Geschwindigkeiten von **bis zu 4266Mbps** liefert. Der Wireless-Router A8000RU verfügt über **MU-MIMO**- und **Beamforming-Technologien**, die eine stabile drahtlose Internetverbindung für mehrere Geräte gleichzeitig ermöglichen.



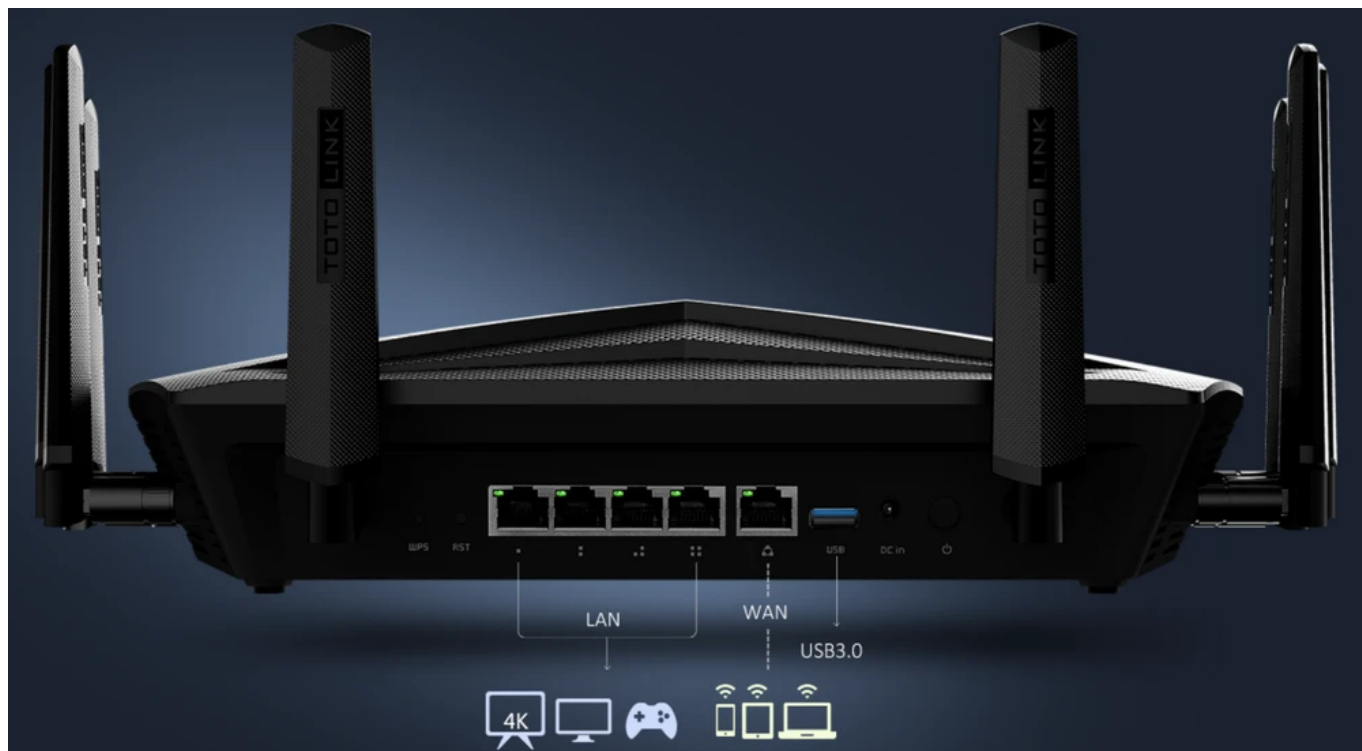
Superschnelle Wi-Fi-Geschwindigkeiten

Der Wi-Fi-Router **A8000RU** bietet Geschwindigkeiten von bis zu **1733Mbps** im ersten 5GHz-Netzwerk, **1733Mbps** im zweiten 5GHz-Netzwerk und **800Mbps** im 2,4GHz-Netzwerk. Dies ergibt eine Gesamtbandbreite von **4300Mbps**. Das 5-GHz-Netz ist ideal für verzögerungsfreie Online-Spiele, High-Definition-Videostreaming und Downloads, während das 2,4-GHz-Netz eine breite Abdeckung und ein starkes Signal unabhängig von Hindernissen bietet.

5GHz-1	5GHz-2	2.4GHz
1733 Mbps	1733 Mbps	800 Mbps

Für jeden Bedarf die richtige Lösung - der TOTOLINK A8000RU Gigabit Router

Der Triband Gigabit A8000RU Router von **TOTOLINK** ist mit RJ-45 Gigabit-Ports für den kabelgebundenen Datentransfer ausgestattet, so dass Sie die Bandbreite Ihres ISP zu hundert Prozent nutzen können. Der **USB 3.0-Anschluss** ermöglicht die **gemeinsame Nutzung von Dateien im Netzwerk** auf der Grundlage von Funktionen wie FTP und Samba. Vergleicht man USB 3.0 mit seinem Vorgänger, so ist die Übertragungsgeschwindigkeit deutlich höher.



Acht Antennen mit hoher Verstärkung

TOTOLINK hat den Wi-Fi-Router **A8000RU** mit bis zu **acht High-Gain-Antennen** ausgestattet. Der Router verfügt über **vier 5G-Antennen** und **vier Dualband-Antennen (2,4GHz/5GHz)**, die eine **superschnelle, verzögerungsfreie WLAN-Verbindung** für Spiele, Filme und vieles mehr bieten und dabei einen möglichst großen Bereich abdecken.



Unterstützung für VPN und IPv6

Die **VPN-Funktion** ist ein sehr nützliches Feature des **TOTOLINK A8000RU** Routers. Die VPN-Funktion ist besonders nützlich, wenn Sie sich zwischen verschiedenen Ländern bewegen. Der **A8000RU-Router** unterstützt auch **IPv6**, das sich weltweit schnell als Hauptkommunikationsprotokoll durchsetzt und IPv4 verdrängt.



Hauptmerkmale - TOTOLINK A8000RU

- Die Tri-Band-Technologie schafft drei separate Wi-Fi-Bänder für mehr Geräteverbindungen ohne Beeinträchtigung der Wi-Fi-Leistung.
- Gleichzeitiger Durchsatz von 800Mbps auf 2,4GHz, 1733Mbps auf 5GHz(1) und 1733Mbps auf 5GHz(2), insgesamt 4266Mbps.
- Ein Dual-Core-Prozessor mit 1,35 GHz und drei Koprozessoren sorgen für eine außergewöhnliche Verarbeitungsleistung ohne jegliche Latenz.
- Die Gigabit-WAN- und LAN-Ports ermöglichen die Übertragung großer Datenmengen über eine kabelgebundene Verbindung.
- USB3.0 unterstützt die gemeinsame Nutzung von Dateien auf der Grundlage von FTP- und Samba-Funktionen.
- Acht High-Gain-Antennen verbessern die Sende- und Empfangsempfindlichkeit.
- Die Beamforming-Technologie unterstützt das gerichtete Senden und Empfangen und reduziert so Interferenzen.
- Die MU-MIMO-Technologie unterstützt die gleichzeitige Kommunikation mit mehreren Geräten und verringert so die Latenzzeit im Netzwerk.
- Unterstützt DHCP, Static IP, PPPoE, PPTP und L2TP.
- QoS - Bandbreitenkontrolle auf Basis der IP-Adresse.
- Unterstützung für mehrere SSIDs, WPS und Wireless Scheduling.
- Unterstützung von WPA/WPA2 MIX.
- Verwaltung und Konfiguration in einer speziellen Anwendung