



**Xiaomi Mesh System AX3000
1-Pack | Wi-Fi Router |
AX3000 WiFi6, Dual Band, 4x
RJ45 1000Mb/s**



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/router/xiaomi-mesh-system-ax3000-1-pack-wi-fi-router-ax3000-wifi6-dual-band-4x-rj45-1000mb-s>

Price: **349,00 zł** gross / 283,74 zł net



Manufacturer: XIAOMI

Referention number: DNXGGIJPFRMMGM

Full product description

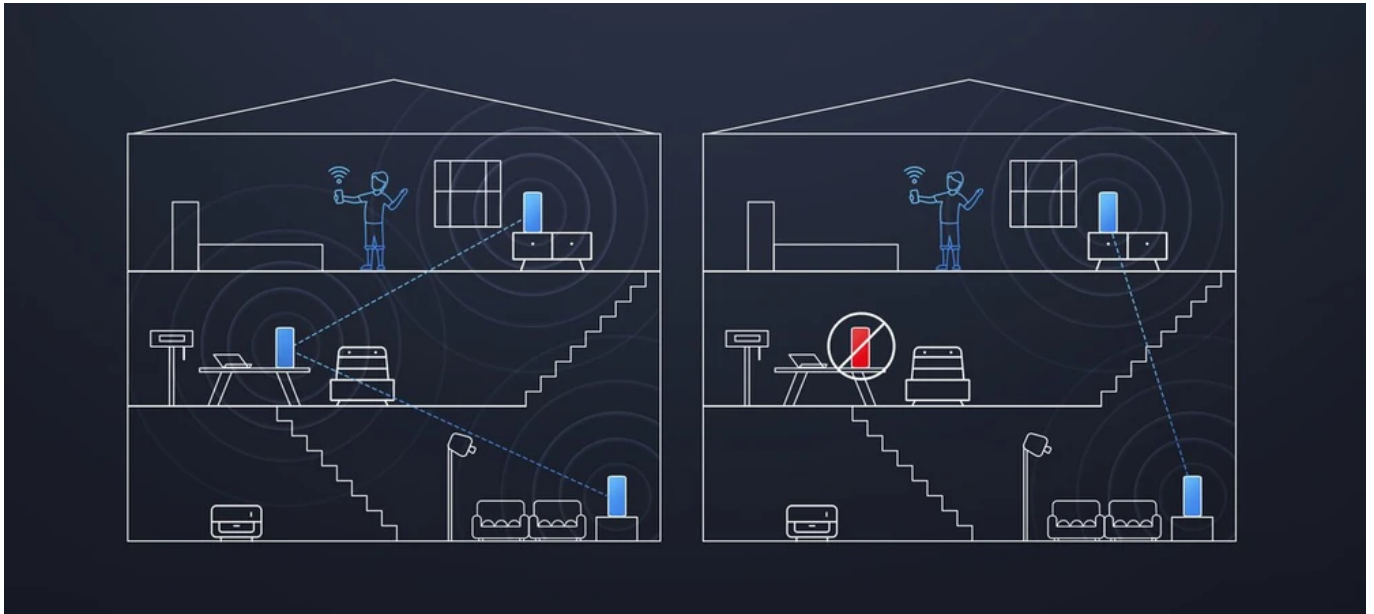
Erweitern Sie Ihr bestehendes Mesh-Netzwerk mit dem Xiaomi Mesh System AX3000 (1-Pack)

Das **Xiaomi Mesh System AX3000 (1-Pack)** verbindet sich zu einem Mesh-Netzwerk, das eine **Wi-Fi 6-Abdeckung** im ganzen Haus bietet und **bis zu 370 Quadratmeter** Fläche abdeckt. Das Xiaomi Mesh System AX3000 unterstützt Mesh-Netzwerke mit dem gleichen Modell und/oder dem **Mi Router AX9000** (bis zu 10 Mesh-Geräte). Das Signal wechselt automatisch und nahtlos zwischen verschiedenen Routern und sorgt so für eine konstante Wi-Fi-Verbindung im gesamten Gebäude.



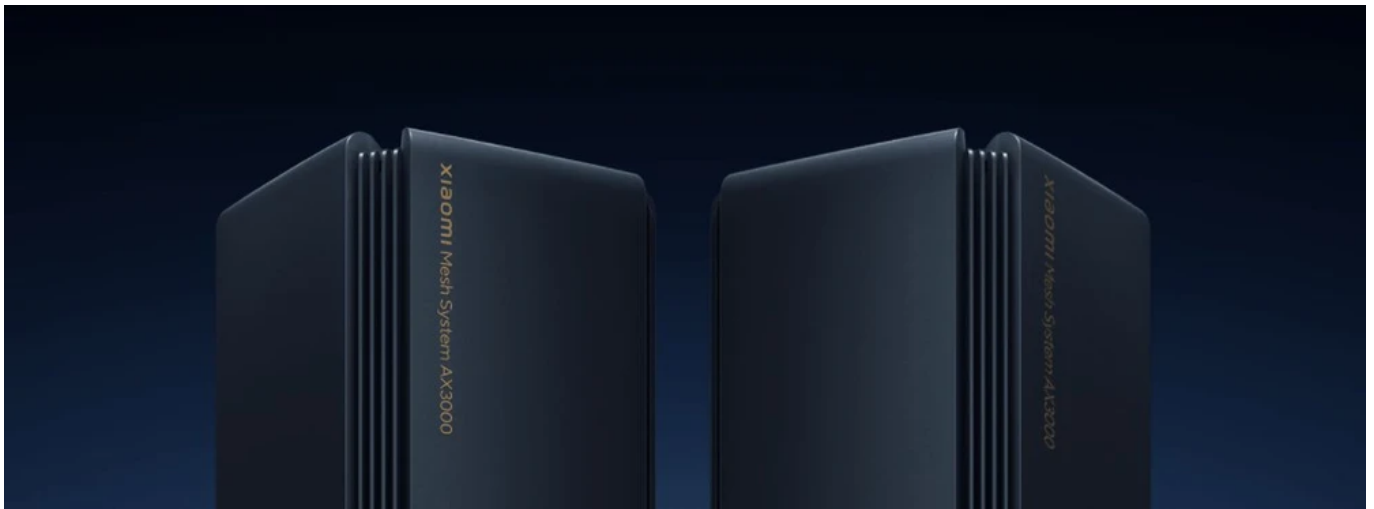
Selbstreparierendes Netzsystem

In einem Mesh-Netzwerk, das mit dem **Xiaomi Mesh System AX3000** erstellt wurde, wird bei der Erkennung eines ausgefallenen Knotens die gesamte Netzwerkarchitektur neu geplant, um einen normalen Mesh-Netzwerkbetrieb zu gewährleisten.



Legen Sie sofort los und genießen Sie blitzschnelles Wi-Fi 6

Das **Xiaomi Mesh System AX3000 (1-Pack)** bietet 2.4GHz und 5GHz Bänder, jeweils mit 802.11ax Technologie. Diese beiden Bänder bieten eine kombinierte Dualband-Wireless-Geschwindigkeit von **bis zu 2976Mbps**. Das ist fast doppelt so schnell wie bei einem typischen AC1200-Router. Die **1024-QAM-Technologie** ist auch schneller als Wi-Fi 5 256 QAM.



Hoher Durchsatz 160MHz

Wenn der Durchsatz wie auf einer Autobahn ist, sind herkömmliche zweisepurige Verkehrssysteme immer überlastet. Aber mit dem **Xiaomi Mesh System AX3000 (1-Pack)** werden die Breite jeder Spur und die Geschwindigkeit im 5GHz-Band verdoppelt. Genießen Sie ein extrem reibungsloses Online-Erlebnis, auch wenn Sie mit mehreren Geräten verbunden sind.



Leistungsstarke OFDMA-Übertragung für einen reibungsloseren Internetzugang für mehrere Geräte

Die **OFDMA-Technologie** ermöglicht es Routern, Datenströme von mehreren Geräten gleichzeitig zu verarbeiten, wenn große Geräte Datenübertragungen benötigen, wodurch die Überlastung des Netzes wirksam verringert und die Latenzzeit erheblich verkürzt wird.



Stabile Online-Konnektivität für 254 Geräte gleichzeitig

Das Zeitalter des intelligenten Zuhauses bringt eine wachsende Zahl von vernetzten Geräten mit sich. Jeder **Xiaomi Mesh System AX3000 (1-Pack)** Router ist mit **256MB RAM** ausgestattet, um Umgebungen mit einer großen Anzahl von Geräten zu bewältigen, wie z.B. Familientreffen oder Partys, so dass eine stabile Konnektivität und Reaktion gewährleistet ist.



Eine einfachere, intelligentere Art, das Web zu nutzen

Das **Xiaomi Mesh System AX3000 (1-Pack)** unterstützt die intelligente Steuerung über die **Xiaomi Home/Mi Home** App und vereinfacht die Einrichtung des Netzwerks, so dass auch unerfahrene Benutzer problemlos auf Hochgeschwindigkeitsnetzwerke zugreifen können.

