



AX3000 Wi-Fi 6 Dual-Band Router 4 Antennen für maximale Abdeckung

BR-6473AX

FUNKTIONEN

- Wi-Fi 6-Technologie mit Intel: **Bis zu 2,5x höhere Geschwindigkeiten, höhere Kapazität und niedrigere Latenzzeit im Vergleich zur vorherigen Generation von Wi-Fi 5.**
- Intels Dual-Core-CPU: **Bestleistung für das Traffic-Streaming.**
- 3 Gigabit Drahtlosleistung: **AX3000, Maximale Geschwindigkeit bis zu 574 Mbit/s bei 2,4GHz und 2402 Mbit/s bei 5GHz.**
- Mehr verbundene Geräte: **Die revolutionäre OFDMA-Technologie unterstützt eine effizientere Datenkommunikation zu mehr Geräten.**
- TWT-Energiesparen: **Intelligente Steuerung der Schlaf- und Weckzeiten von IoT- und Mobilgeräten zur Verlängerung der Akkulaufzeit.**
- Vier interne Antennen mit hoher Verstärkung: **Für eine bessere Abdeckung.**
- Erweiterte Softwareeigenschaften: **2-in-1-Modus, unterstützt Hardware-Schalter für die AP- und Router-Auswahl. Ergänzung der Gastnetzwerkisolierung, die das Gastnetzwerk für den sicheren Wi-Fi-Zugang durch Gastnutzer trennt.**
- Smart Setup: **für die intelligente, automatische und schnelle Installation.**

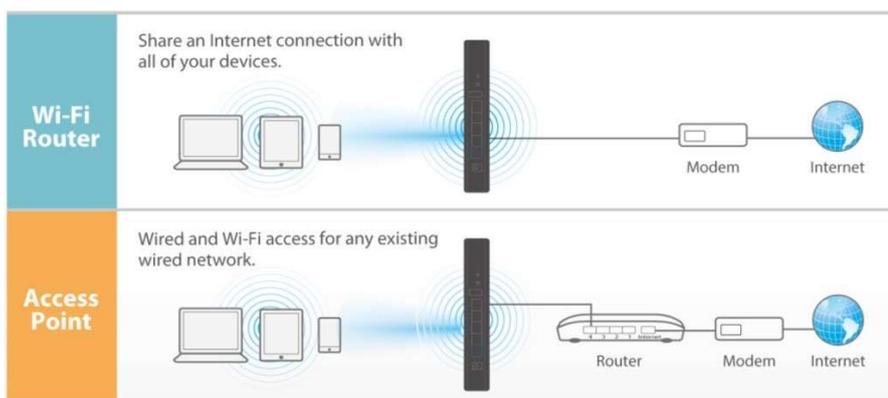
ÜBERSICHT

Beste Wahl von Wi-Fi 6 Router für zu Hause oder im Büro

Der 2-in-1-Router BR-6473AX verwendet Wi-Fi 6: IEEE 802.11ax und bietet mit vier Antennen mit hoher Verstärkung eine deutlich verbesserte Abdeckung. Der BR-6473AX arbeitet als WLAN-Router und Access Point. Er erfüllt die höheren Anforderungen von Multimedia-Anwendungen. Die beeindruckende Leistung macht den BR-6473AX zu einer hervorragenden Lösung für große Häuser oder kleine Büroumgebungen.

2 in 1 Modus

Einfach wählbare Modi zwischen WLAN-Router und Access Point für verschiedene Netzwerksituationen.



Einfache Einrichtung

Einfaches browserbasiertes Setup über iPad, Tablet, Smartphone, oder Computer macht die Installation des BR-6473AX zum Kinderspiel.

Upgrade auf 11ax Wi-Fi | Der Standard der nächsten Generation

Der BR-6473AX optimiert die Geschwindigkeit Ihrer WLAN-Konnektivität, da er sowohl mit 2,4 GHz als auch mit 5 GHz funktioniert und dadurch eine störungsfreie Performance gewährleistet. Während Sie HD-Video-Streaming genießen oder Online-Spiele über das 5 GHz-Band spielen, können gleichzeitig mit 2,4 GHz andere Aufgaben, wie E-Mail-Versand, Online-Chatten oder Surfen im Internet, erledigt werden.

Der am häufigsten verwendete Wi-Fi-Standard | Abwärtskompatibilität

Der 2-in-1-Router BR-6473AX verwendet den am weitesten verbreiteten Wi-Fi 6- und Wi-Fi 5-Standard: IEEE 802.11ac und bietet mit vier Antennen mit hoher Verstärkung eine deutlich verbesserte Abdeckung. Der BR-6473AX kann als Router und Access Point eingesetzt werden und ist so flexibel wie viele anspruchsvolle Multimedia-Anwendungen. Beeindruckende Leistung macht den BR-6473AX zu einer hervorragenden Lösung für große Häuser oder Büros.

Intel® Wi-Fi 6 | Noch mehr Geschwindigkeit und Stabilität

Der BR-6473AX ist mit dem neuesten Intel® Wi-Fi WAV654-Chipsatz ausgestattet, sodass der BR-6473AX auch mit mehreren angeschlossenen Datenübertragungsgeräten stabile Verbindungen herstellen kann. Darüber hinaus bietet der BR-6473AX Benutzern die Möglichkeit, seine 160-MHz-Bandbreite zu nutzen, wodurch das Streamen und Herunterladen zum Kinderspiel wird und eine drahtlose Gigabit-Übertragung auch für 802.11ac-Klienten möglich ist.

Modernes Auftreten | Funktionales Design

Wenn die meisten High-End-Router Platz auf dem Schreibtisch beanspruchen und überall Antennen herausragen, hat Edimax den BR-6473AX so kompakt und platzsparend wie möglich konstruiert, indem der Router vertikal aufgestellt und die Antennen im Gehäuse eingebettet sind. Darüber hinaus werden zusätzliche „Punch-Holes“ in das Panel eingebracht, um den Benutzern eine kühle und langlebige Router-Hardware zu bieten.

4 versteckte Antennen für mehr WLAN-Abdeckung und platzsparende Hardware für die Benutzer.

Verbessern Sie den Signaldurchsatz, um besser durch Wände und Böden in Ihrem Zuhause oder im Büro zu dringen, ohne Platz und Stil zu verlieren.

Easy Setup

- 1** Just plug in the cables.


- 2** Open your browser to access the setup page*
* Setup Wizard will guide you through the setup.


- 3** Enjoy surfing the web.



SPEZIFIKATIONEN

HARDWARE

Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x RJ-45 10/100/1000 Mbit/s WAN-Anschluss • 4 x RJ-45 10/100/1000 Mbit/s LAN-Anschluss
LED-Anzeige	<ul style="list-style-type: none"> • 5G, 2,4G, WPS, LAN, WAN, Power
Taste	<ul style="list-style-type: none"> • Reset/WPS-Taste
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> • Flash 128MB NAND, Speicher 256MB DDR3
Netzadapter	<ul style="list-style-type: none"> • DC 12 V, 2,0A
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"> • 125mm (B), 35mm (T), 205mm(H)
Gewicht	500g

DRAHTLOS

Standards	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11 a/b/g/n/ac/ax 		
Frequenz	<ul style="list-style-type: none"> • Gleichzeitiges 5GHz- und 2,4GHz-Dual-Band 		
Maximale Datengeschwindigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • 5GHz: 2402 Mbit/s, 2,4GHz: 574 Mbit/s 		
Ausgangsleistung	<table border="0"> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> • 5GHz: -11a(54M): 11±1,5 dBm -11n(20MHz, MCS7): 11±1,5 dBm -11n(40MHz, MCS7): 11±1,5 dBm -11ac(80MHz, MCS9): 11±1,5 dBm -11ax(160MHz, MCS11): 11±1,5 dBm </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> • 2,4GHz: -11b(11M): 14±1,5 dBm -11g(54M): 14±1,5 dBm -11n(20MHz, MCS7): 14±1,5 dBm -11n(40MHz, MCS9): 14 ±1,5 dBm -11ax(40MHz, MCS11): 14 ±1,5 dBm </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> • 5GHz: -11a(54M): 11±1,5 dBm -11n(20MHz, MCS7): 11±1,5 dBm -11n(40MHz, MCS7): 11±1,5 dBm -11ac(80MHz, MCS9): 11±1,5 dBm -11ax(160MHz, MCS11): 11±1,5 dBm 	<ul style="list-style-type: none"> • 2,4GHz: -11b(11M): 14±1,5 dBm -11g(54M): 14±1,5 dBm -11n(20MHz, MCS7): 14±1,5 dBm -11n(40MHz, MCS9): 14 ±1,5 dBm -11ax(40MHz, MCS11): 14 ±1,5 dBm
<ul style="list-style-type: none"> • 5GHz: -11a(54M): 11±1,5 dBm -11n(20MHz, MCS7): 11±1,5 dBm -11n(40MHz, MCS7): 11±1,5 dBm -11ac(80MHz, MCS9): 11±1,5 dBm -11ax(160MHz, MCS11): 11±1,5 dBm 	<ul style="list-style-type: none"> • 2,4GHz: -11b(11M): 14±1,5 dBm -11g(54M): 14±1,5 dBm -11n(20MHz, MCS7): 14±1,5 dBm -11n(40MHz, MCS9): 14 ±1,5 dBm -11ax(40MHz, MCS11): 14 ±1,5 dBm 		
Empfangsempfindlichkeit	<table border="0"> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> • 5GHz: -11a(54M): -71 -11n(20MHz, MCS7): -70 -11n(40MHz, MCS7): -67 -11ac(80MHz, MCS9): -60 -11ax(160MHz, MCS11): -51 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> • 2,4GHz: -11b(11M): -86 -11g(54M): -72 -11n(20MHz, MCS7): -70 -11n(40MHz, MCS7): -67 -11ax(40MHz, MCS11): -57 </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> • 5GHz: -11a(54M): -71 -11n(20MHz, MCS7): -70 -11n(40MHz, MCS7): -67 -11ac(80MHz, MCS9): -60 -11ax(160MHz, MCS11): -51 	<ul style="list-style-type: none"> • 2,4GHz: -11b(11M): -86 -11g(54M): -72 -11n(20MHz, MCS7): -70 -11n(40MHz, MCS7): -67 -11ax(40MHz, MCS11): -57
<ul style="list-style-type: none"> • 5GHz: -11a(54M): -71 -11n(20MHz, MCS7): -70 -11n(40MHz, MCS7): -67 -11ac(80MHz, MCS9): -60 -11ax(160MHz, MCS11): -51 	<ul style="list-style-type: none"> • 2,4GHz: -11b(11M): -86 -11g(54M): -72 -11n(20MHz, MCS7): -70 -11n(40MHz, MCS7): -67 -11ax(40MHz, MCS11): -57 		
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> • WPA2-PSK(AES) / WPA-PSK(TKIP) / WEP(64bit / 128bit) 		

SOFTWAREEIGENSCHAFTEN

Management	<ul style="list-style-type: none"> • Systemstatus- und Sicherheitsprotokoll • Firmware upgradefähig • Smart Setup, keine Treiber erforderlich
WAN-Einstellung	<ul style="list-style-type: none"> • Grundeinstellung • Sicherheitseinstellung • WPS
Virtuelle Einstellung	<ul style="list-style-type: none"> • DMZ, UPnP
DHCP	<ul style="list-style-type: none"> • DHCP-Server, Statische IP-Adressen-Bindung, DHCP Client-Liste
Sicherheitseinstellung	<ul style="list-style-type: none"> • MAC-Filter, Zugangskontrolle
Betriebsmodus	<ul style="list-style-type: none"> • Router-Modus, Access Point-Modus

SONSTIGES

Zertifizierung	CE, RoHS
Umweltbedingungen	•Betriebsluftfeuchtigkeit: 10 - 90% (nicht-kondensierend) •Betriebstemperatur: 0-40°C

Maximale Leistung, aktuelle Datenübertragungsgeschwindigkeiten und Reichweite ändern sich in Abhängigkeit von den Netzwerkbedingungen und den Umgebungsfaktoren. Änderungen der technischen Daten und des Designs des Produkts vorbehalten.

Copyright © 2019 Edimax Technology Co. Ltd. All rights reserved.

www.edimax.com 3