



**AC1200 Dual-Band**

Max. Datenübertragung von bis zu 300Mbit/s (2.4GHz) & 867Mbit/s (5GHz)



**Hochleistungs-Antennen**

Verbessert das WLAN-Signal & die Reichweite



**VPN**

Entfernter Netzwerkzugriff für Privatsphäre & Sicherheit



**Einfache Einrichtung**

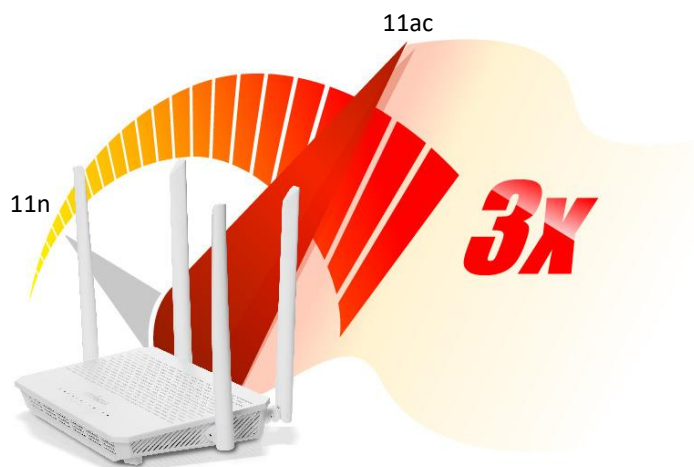
Mit Smartphone oder Tablet, keine CD erforderlich

## AC1200 Gigabit Dual-Band-Router

Moderne Haushalte und Unternehmen brauchen ein leistungsstarkes, zuverlässiges und sicheres WLAN. Der BR-6478AC V3 Dual-Band Gigabit-Router hat den neuesten 11ac-Standard für ein schnelleres und besseres WLAN.

### Schnelles 11ac WLAN

Der BR-6478AC V3 upgradet Ihr Netzwerk auf 11ac WLAN und gewährt eine bessere Bereichsabdeckung & Geschwindigkeit von bis zu 1200 MBit/s. Dadurch können Sie mehrere Anwendungen mit intensivem Bandbreitenbedarf in einem größeren Haus oder Büro gleichzeitig ohne Probleme ausführen. Der Router ist außerdem abwärtskompatibel mit 802.11a/b/g/n, um die Kompatibilität mit älteren WLAN-Geräten zu gewährleisten.



### Vier externe Antennen für eine bessere Reichweite

Durch den Einsatz von vier hochverstärkende externen Antennen bietet der BR-6478AC V3 eine hohe Signalstärke im 2,4 GHz- und 5 GHz-Dualband und verbessert den WLAN-Bereich, in dem das Signal durch Wände und Böden Ihres Hauses oder Büros geht.



## Gleichzeitiges Dual-Band-WLAN

Der Edimax BR-6478AC V3 Router unterstützt gleichzeitig 2,4 GHz (802.11n) und 5 GHz (802.11ac) im WLAN Netzwerk, um Anwendungen optimal und flexibel zu nutzen.



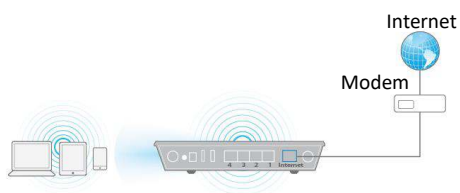
## Einfache Konfiguration

Mit dem BR-6478AC V3 können Sie Ihre digitalen Geräte vielseitiger nutzen. Dank der praktischen, Browser-basierten Installation ohne CD wird die Router-Installation über ein iPad, Tablet, Smartphone oder einen Computer zum Kinderspiel.



## 3-in-1Gerät: Router, WISP, Wi-Fi Bridge

Der BR-6478AC V3 ist als Router, WISP oder Wi-Fi Bridge nutzbar. Wechseln Sie dazu einfach die Betriebsart, wofür keine extra Konfigurationen erforderlich sind.



**Router Modus**  
Teilt eine kabelgebundene Internetverbindung mit allen Geräten.



**WISP Modus**  
Teilt eine WLAN Verbindung mit allen Geräten.



**Wi-Fi Bridge Modus**  
LAN-gebundene TV's, Spielekonsolen oder Mediaplayer in das WLAN Netzwerk einbinden.

BR-6478AC V3 AC1200 Gigabit Dual-Band-Router

**SPEZIFIKATIONEN**

**HARDWARE**

Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x RJ-45 10/100/1000 Mbit/s WAN-Anschluss</li> <li>• 4 x RJ-45 10/100/1000 Mbit/s LAN-Anschluss</li> <li>• 1 x USB 2.0</li> </ul>
Taste	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WPS/Wi-Fi-, Reset-, Power-Tasten</li> </ul>
LED-Anzeige	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Power, 2,4G, 5G, Internet, USB, WPS, LAN 1-4</li> </ul>
Antenne	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 Antennen (2 x 2,4GHz und 2 x 5GHz)</li> </ul>
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 MB NOR Flash</li> <li>• 128 MB RAM</li> </ul>
Netzadapter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DC 12V, 1,5A</li> </ul>
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 202 (B) x 128 (T) x 35 (H) mm</li> </ul>
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 474g</li> </ul>

**DRAHTLOS**

Standards	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11 a/b/g/n/ac</li> </ul>
Frequenz	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gleichzeitiges 5GHz- und 2,4GHz-Dual-Band</li> </ul>
Maximale Datengeschwindigkeit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5GHz: 866 Mbit/s</li> <li>• 2,4GHz: 300 Mbit/s</li> </ul>
Empfangsempfindlichkeit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5GHz: <ul style="list-style-type: none"> <li>11a (6 Mbit/s): -96±2dBm</li> <li>11a (54 Mbit/s): -79±2dBm</li> <li>11n (20MHz, MCS7): -71±2dBm</li> <li>11n (40MHz, MCS7): -66±2dBm</li> <li>11ac (80MHz, MCS9): -63±2 dBm</li> </ul> </li> <li>• 2,4GHz: <ul style="list-style-type: none"> <li>11g (54 Mbit/s): -77±2dBm</li> <li>11n (20MHz, MCS7): -74±2dBm</li> <li>11n (40MHz, MCS7): -72±2dBm</li> </ul> </li> </ul>
Gastnetzwerk	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x 5GHz Gastnetzwerk</li> <li>• 1 x 2,4GHz Gastnetzwerk</li> </ul>
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WEP, WPA, WPA2, WPA-PSK &amp; WPA2-PSK Sicherheit</li> </ul>

SOFTWARE-EIGENSCHAFTEN	
Management	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mehrsprachige Benutzerschnittstelle</li> <li>Fernverwaltung, Zugangskontrolle</li> <li>Systemstatus- und Sicherheitsprotokoll</li> <li>Firmware upgradefähig</li> <li>Smart Setup, keine CD erforderlich</li> <li>TR-069</li> </ul>
WAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>Protokoll: Dynamische IP, Statische IP, PPPoE, PPTP (Dualer Zugang), L2TP (Dualer Zugang)</li> <li>Unterstützt RJ-45-Kabel</li> </ul>
VPN Pass-Through	<ul style="list-style-type: none"> <li>IPSec, PPTP, L2TP</li> </ul>
Portweiterleitung	<ul style="list-style-type: none"> <li>UPnP, DMZ, Portweiterleitung</li> </ul>
DHCP	<ul style="list-style-type: none"> <li>Server, Client, DHCP Client List, Address Reservation</li> </ul>
Dynamischer DNS	<ul style="list-style-type: none"> <li>DynDns</li> </ul>
Zugangsteuerung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lokaler Verwaltungszugriff</li> </ul>
Firewall-Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> <li>DoS, IP Address Filter/MAC Address Filter, IP und MAC Address Binding, Port Filtering</li> </ul>
Protokolle	<ul style="list-style-type: none"> <li>Unterstützt IPv4 und IPv6</li> </ul>
Gastnetzwerk	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 x 5GHz Gastnetzwerk</li> <li>1 x 2,4GHz Gastnetzwerk</li> </ul>
USB-Sharing	<ul style="list-style-type: none"> <li>Samba-Unterstützung (Speicherung)</li> </ul>
Betriebsmodus	<ul style="list-style-type: none"> <li>WLAN-Router, WISP, WLAN-Bridge</li> </ul>
SONSTIGES	
Zertifizierung	<ul style="list-style-type: none"> <li>CE, RoHS</li> </ul>
Umweltbedingungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Betriebsluftfeuchtigkeit: •10-90% (nicht-kondensierend)</li> <li>Betriebstemperatur: 0-40°C</li> </ul>
Systemanforderungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kabel- oder xDSL Internet-Verbindung (RJ-45-Kabelmodem oder RJ-45 ADSL-Modem)</li> <li>Computer (mit Fast Ethernet-Adapter oder Drahtlosadapter) mit Windows, Mac OS oder Linux</li> <li>Smartphone, Tablet oder Laptop mit iOS 4 oder Android 4 und höher</li> <li>Internetbrowser (Internet Explorer, Google Chrome, Firefox, Opera oder Safari)</li> </ul>
Verpackungsinhalt	<ul style="list-style-type: none"> <li>BR-6478AC V3 WLAN-Router</li> <li>Schnellinstallationsanleitung</li> <li>CD-ROM (enthält den Setup-Assistenten, mehrsprachige Schnellanleitungen und das Benutzerhandbuch)</li> <li>Netzteil</li> <li>Ethernetkabel</li> </ul>

\* Die maximale Leistung, die tatsächlichen Datenraten und die Abdeckung variieren je nach Netzwerkbedingungen und Umgebungsfaktoren. Produktspezifikationen und Design können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Copyright © 2019 Edimax Technology Co. Ltd. Alle Rechte vorbehalten.