



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

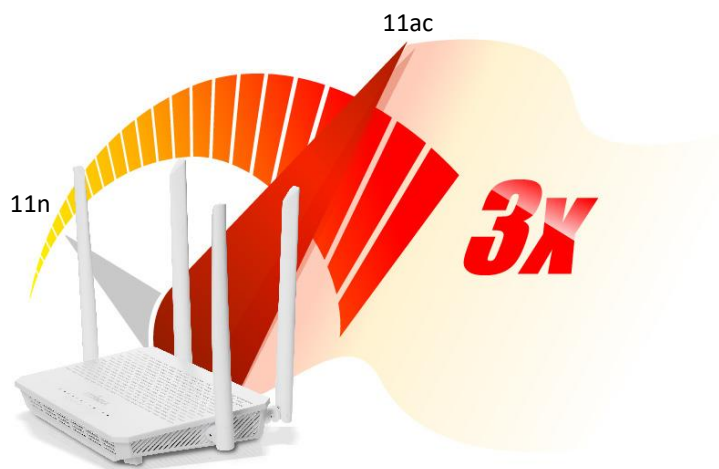
Mit Smartphone oder Tablet, keine CD erforderlich

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.



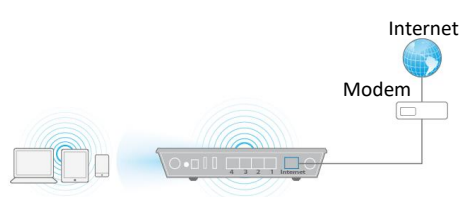
Einfache Konfiguration

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	•	1 x RJ-45 10/100/1000 Mbit/s WAN-Anschluss
	•	4 x RJ-45 10/100/1000 Mbit/s LAN-Anschluss
	•	1 x USB 2.0
Taste	•	WPS/Wi-Fi-, Reset-, Power-Tasten
LED-Anzeige	•	Power, 2,4G, 5G, Internet, USB, WPS, LAN 1-4
Antenne	•	4 Antennen (2 x 2,4GHz und 2 x 5GHz)
Speicher	•	8 MB NOR Flash
	•	128 MB RAM
Netzadapter	•	DC 12V, 1,5A
Abmessungen	•	202 (B) x 128 (T) x 35 (H) mm
Gewicht	•	474g

DRAHTLOS

Standards	•	802.11 a/b/g/n/ac
Frequenz	•	Gleichzeitiges 5GHz- und 2,4GHz-Dual-Band
Maximale Datengeschwindigkeit	•	5GHz: 866 Mbit/s
	•	2,4GHz: 300 Mbit/s
Empfangsempfindlichkeit	•	5GHz:
		11a (6 Mbit/s): -96±2dBm 11a (54 Mbit/s): -79±2dBm 11n (20MHz, MCS7): -71±2dBm 11n (40MHz, MCS7): -66±2dBm 11ac (80MHz, MCS9): -63±2 dBm
	•	2,4GHz:
		11g (54 Mbit/s): -77±2dBm 11n (20MHz, MCS7): -74±2dBm 11n (40MHz, MCS7): -72±2dBm
Gastnetzwerk	•	1 x 5GHz Gastnetzwerk
	•	1 x 2,4GHz Gastnetzwerk
Sicherheit	•	WEP, WPA, WPA2, WPA-PSK & WPA2-PSK Sicherheit

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

SPEZIFIKATIONEN
SOFTWARE-EIGENSCHAFTEN

Management	• Mehrsprachige Benutzerschnittstelle • Fernverwaltung, Zugangskontrolle • Systemstatus- und Sicherheitsprotokoll • Firmware upgradefähig • Smart Setup, keine CD erforderlich • TR-069
WAN	• Protokoll: Dynamische IP, Statische IP, PPPoE, PPTP (Dualer Zugang), L2TP (Dualer Zugang) • Unterstützt RJ-45-Kabel
VPN Pass-Through	• IPSec, PPTP, L2TP
Portweiterleitung	• UPnP, DMZ, Portweiterleitung
DHCP	• Server, Client, DHCP Client List, Address Reservation
Dynamischer DNS	• DynDns
Zugangssteuerung	• Lokaler Verwaltungszugriff
Firewall-Sicherheit	• DoS, IP Address Filter/MAC Address Filter, IP und MAC Address Binding, Port Filtering
Protokolle	• Unterstützt IPv4 und IPv6
Gastnetzwerk	• 1 x 5GHz Gastnetzwerk • 1 x 2,4GHz Gastnetzwerk
USB-Sharing	• Samba-Unterstützung (Speicherung)
Betriebsmodus	• WLAN-Router, WISP, WLAN-Bridge

SONSTIGES

Zertifizierung	• CE, RoHS
Umweltbedingungen	• Betriebsluftfeuchtigkeit: •10-90% (nicht-kondensierend) • Betriebstemperatur: 0-40°C
Systemanforderungen	• Kabel- oder xDSL Internet-Verbindung (RJ-45-Kabelmodem oder RJ-45 ADSL-Modem) • Computer (mit Fast Ethernet-Adapter oder Drahtlosadapter) mit Windows, Mac OS oder Linux • Smartphone, Tablet oder Laptop mit iOS 4 oder Android 4 und höher • Internetbrowser (Internet Explorer, Google Chrome, Firefox, Opera oder Safari)
Verpackungsinhalt	• BR-6478AC V3 WLAN-Router • Schnellinstallationsanleitung • CD-ROM (enthält den Setup-Assistenten, mehrsprachige Schnellanleitungen und das Benutzerhandbuch) • Netzteil • Ethernetkabel

* 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.