



Einfache Installation,
keine CD erforderlich



Hochleistungsantenne
für eine größere Abdeckung



Stromverbrauch um
über 30% reduzieren



Windows 8 Kompatibel

BR-6428nC

N300 Multifunktion WLAN Router

Drei wesentliche (essentielle) Netzwerk-Tools in Einem

Der BR-6428nC ist eine 300Mbit/s High-Speed Multifunktion Lösung, der die WLAN Standards IEEE 802.11b/g/n unterstützt., mit einer deutlich verbesserten Reichweite und Abdeckung, dank der abnehmbaren 9dBi Antennen. Egal ob als Router, Access Point oder Extender, die Flexibilität des BR-6428nC erfüllt die Anforderungen jeglicher Anwendung im Netzwerk. Mit ein paar einfachen Klicks durch den Einrichtungsassistenten Smart iQ Setup, ist die Installation und Konfiguration schnell und einfach erledigt. Für den Heimgebrauch oder kleinere Büros ist der Edimax BR-6428nC eine kostengünstige Lösung.

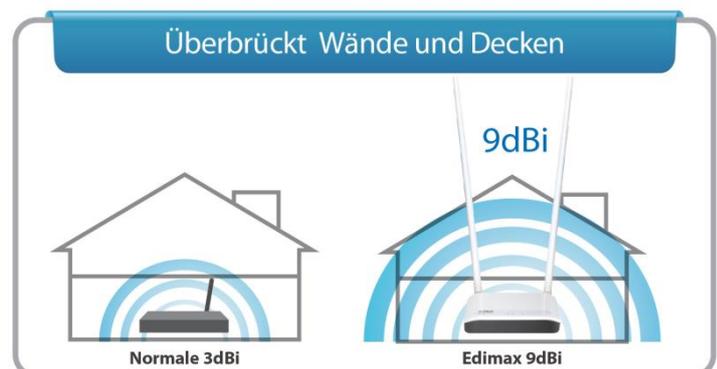
3-in-1 Router, Access Point und Extender

Der BR-6428nC kann als Router, Access Point oder Extender verwendet werden. Konfigurieren Sie mit Hilfe des IQ Setup-Assistenten einfach den Modus, den Sie für Ihr Netzwerk benötigen und genießen anschließend das Surfen im Internet.



9dBi Hochleistungsantennen

Für eine hohe WLAN- Abdeckung und Reichweite ist der BR-6428nC mit zwei hochverstärkenden, abnehmbaren 9dBi Antennen ausgestattet. Deren leistungsstarkes Signal durchdringt sogar Wände und Decken.



N300 Multifunktion WLAN Router

Drei wesentliche (essentielle) Netzwerk-Tools in Einem

BR-6428nC

Smart iQ Setup

Die Smart iQ Setup ist ein einfacher Einrichtungsassistent, der Sie automatisch und schnell, durch die Einrichtung, ohne Verwendung einer CD, führt.



Gastnetzwerk*

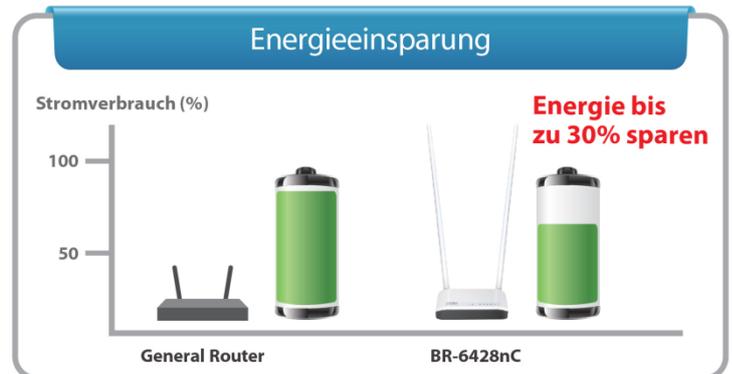
Bietet die Möglichkeit der Einrichtung eines Gastnetzwerkes, damit auch Gäste bei Ihnen im Internet surfen können und dabei von Ihrem primären Netzwerk isoliert werden.

*Nur im Betrieb als Router



Umweltfreundliche Technologie

Der Edimax BR-6428nC wurde mit der neuesten green Technologie ausgestattet. Durch Einsparung von Ressourcen, verbraucht er 30% weniger Strom als (im Vergleich zu) anderen 300Mbit/s Standard Routern.



Flexibler WISP – (Wireless Internet Service Provider) Verbindungsmodus

Mit der integrierten WISP- Funktion ist der BR-6428nC in der Lage, eine Internetverbindung von einem WLAN ISP Access Point zu empfangen und zu teilen. Hierbei wandelt dieser das empfangene Signal in ein kabelgebundenes oder kabelloses Netzwerk, für mehrere Benutzer in Ihrem Haus oder Büro, um.



N300 Multifunktion WLAN Router

Drei wesentliche (essentielle) Netzwerk-Tools in Einem

BR-6428nC

WPS- (Wi-Fi Protected Setup) Taste

Der BR-6428nC hat eine WPS- (WLAN Protected Setup) Taste, die Ihnen kinderleicht bei der Einrichtung und Aktivierung eines sicheren WLAN Netzwerk hilft.



TECHNISCHE DATEN

FUNKTION	HARDWARE	MANAGEMENT
<ul style="list-style-type: none"> Unterstützt die Betriebsarten als Router, Access Point & Extender Port Triggering für besondere Anwendung DDNS und SIP Gastnetzwerk virtueller Server und DMZ-Hosting MAC/IP-Filter und URL-Sperre Statisches Routing UPnP-Architektur VPN Pass-Through (IPSec/PPTP) WLAN Zeitplansteuerung 	<ul style="list-style-type: none"> 1 x RJ-45 Fast Ethernet WAN-Anschluss 4 x RJ-45 Fast Ethernet LAN-Anschlüsse LED-Anzeige: Strom, WLAN, WAN, LAN x 4 2 x 9dBi abnehmbare Antennen WPS/Reset-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> intuitive Benutzung Systemstatus und Sicherheitsprotokoll (Web-Schnittstelle) Firmware-Upgrades möglich
WAN	SICHERHEIT	AUSGANGSLEISTUNG- & EMPFINDLICHKEITSVERSTÄRKUNG
<ul style="list-style-type: none"> Unterstützt WISP-Verbindungsmodus Unterstützt RJ-45 Kabel/xDSL-Modems WAN-Protokoll: PPPoE, statische IP, dynamische IP, PPTP, L2TP 	<ul style="list-style-type: none"> NAT/NAPT IP Sharing WEP, WPA & WPA2 Verschlüsselung DHCP Server/Client QoS für kritische Anwendungen SPI Anti-DoS Firewall 	<ul style="list-style-type: none"> E.I.R.P.: < 20dBm 11b (11Mbps) : -83dBm±2dBm, 11g (54Mbps) : -71dBm±2dBm, 11n (20MHz) : -68dBm±2dBm, 11n (40MHz) : -64dBm±2dBm
SPEICHER	INSTALLATION	LUFTFEUCHTIGKEIT & TEMPERATUR
<ul style="list-style-type: none"> 4MB NOR Flash 16MB SDRAM 	<ul style="list-style-type: none"> Smart iQ Setup, keine CD erforderlich Unterstützt Einrichtungen auf Smartphones, Tablets oder Laptops (Für das Setup auf Smartphone oder Tablet ist iOS 4 oder Android 4 erforderlich.) 	<ul style="list-style-type: none"> 10 – 90% (nicht kondensierend) 0 – 40°C
NETZTEIL	ABMESSUNG & GEWICHT	ZERTIFIKATE
<ul style="list-style-type: none"> 5VDC, 1A 	<ul style="list-style-type: none"> 135 (W) x 110 (D) x 28 (H) mm 234g (Antennen mit inbegriffen) Antenne: 38.5mm, 40g/ Stk. 	<ul style="list-style-type: none"> CE, FCC

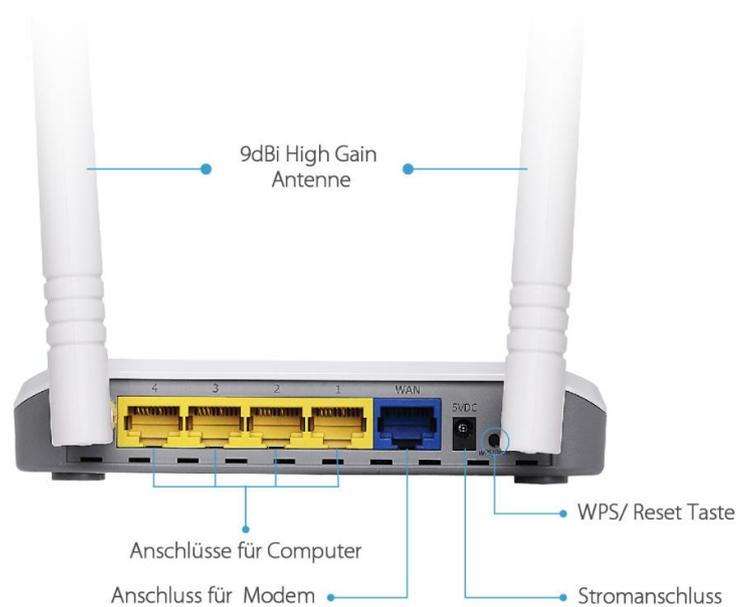


N300 Multifunktion WLAN Router

Drei wesentliche (essentielle) Netzwerk-Tools in Einem

BR-6428nC

HARDWARE ANSCHLÜSSE



ANWENDUNGSBEISPIELE

