

300Mbps Wireless Broadband Router

BR-6428n

Schnellanleitung

Version 1.0 / 9, 2010



Mehrsprachige Schnellinstallationsanleitung auf CD

Český	Českého průvodce rychlou instalací naleznete na přiloženém CD s ovladači.
Deutsch	Auf der beiliegenden Treiber-CD finden Sie die deutsche Anleitung zur Schnellinstallation.
Español	Incluido en el CD el G.R.I. en Español.
Français	Veuillez trouver l'français G.I.R ci-joint dans le CD.
Italiano	Incluso nel CD il Q.I.G. in Italiano.
Magyar	A magyar telepítési útmutató megtalálható a mellékelt CD-n.
Nederlands	De nederlandse Q.I.G. treft u aan op de bijgesloten CD
Polski	Skrócona instrukcja instalacji w języku polskim znajduje się na załączonej płycie CD.
Português	Incluído no CD o G.I.R. em Portugues.
Русский	Русский: Найдите Q.I.G. на русском языке на приложенном CD.
Türkçe	Ürün ile beraber gelen CD içinde Türkçe Hızlı Kurulum Kılavuzu'nu bulabilirsiniz.
Romania	Cd-ul cuprinde Ghid de instalare rapida in limba romana.
繁體中文	CD 片內含繁體中文快速安裝指南

Copyright* durch Edimax Technology Co, Ltd. Alle Rechte vorbehalten. Diese Veröffentlichung darf weder ganz noch teilweise kopiert, übertragen, abgeschrieben, in einem Datenabfragesystem gespeichert oder in eine andere Sprache oder Computersprache übersetzt werden, ganz gleich in welcher Form oder durch welche Mittel, sei es elektronisch, mechanisch, magnetisch, optisch, chemisch, von Hand oder anderweitig, ohne vorher die schriftliche Genehmigung dieses Unternehmens einzuholen.

Dieses Unternehmen übernimmt keine Verantwortung und gibt keine Garantien, weder ausdrücklich formuliert oder angedeutet, hinsichtlich der hier veröffentlichten Inhalte und lehnt insbesondere Garantieleistungen, die Gebrauchstauglichkeit oder die Eignung für einen speziellen Anwendungszweck ab. Jegliche in diesem Handbuch beschriebene Software wird verkauft oder lizenziert "wie sie ist". Sollte sich das Programm nach dem Kauf als fehlerhaft erweisen, übernimmt der Käufer (und nicht dieses Unternehmen, dessen Vertriebshändler oder Händler) die gesamten Kosten für die Wartung, Reparatur und jegliche zufälligen oder Folgeschäden, die durch einen Fehler in der Software entstehen. Des Weiteren behält sich dieses Unternehmen das Recht vor, diese Veröffentlichung zu überarbeiten und von Zeit zu Zeit Änderungen an den Inhalten vorzunehmen, ohne verpflichtet zu sein, Personen über diese Revisionen oder Änderungen informieren zu müssen.

Das von Ihnen erworbene Produkt und der Setup-Bildschirm können von den Abbildungen in dieser Schnellanleitung leicht abweichen. Weitere detaillierte Informationen über dieses Produkt erhalten Sie im Benutzerhandbuch, das sich auf der CD-ROM befindet. Die Software und technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Bitte besuchen Sie unsere Internetseite www.edimax.com für mögliche Aktualisierungen. Alle Rechte vorbehalten, einschließlich alle Marken- und Produktnamen, die in diesem Handbuch erwähnt werden, sind Warenzeichen und/oder registrierte Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer.

Linux Open Source Code

Einige Edimax-Produkte beinhalten Softwarecode, der von Dritten entwickelt worden ist. Der Softwarecode unterliegt der GNU General Public License („GPL“) oder der GNU Lesser General Public License („LGPL“). Bitte besuchen Sie die **GNU** (www.gnu.org) und **LPGL**(www.gnu.org) Internetseiten, um die Bedingungen der einzelnen Lizenzen zu erfahren.

Die in den Edimax-Produkten verwendeten GPL-Codes und LGPL-Codes werden ohne Garantie verbreitet und unterliegen den Urheberrechten ihrer Autoren. Details finden Sie in den Lizenzen des GPL-Codes und LGPL-Codes. Sie können die Firmware-Dateien unter <http://www.edimax.com.com> auf der "Download" Seite herunterladen.

Produkteinführung

Danke für den Kauf des Edimax BR-6428n-Breitbandrouters! Dieser kostengünstige Router ist die beste Wahl für Benutzer in **kleinen Büros / Heimbüros**. Alle Computer und Netzwerkgeräte können einen einzigen xDSL-/Kabelmodem-Internetanschluss mit hoher Geschwindigkeit gemeinsam benutzen. Einfache Installationsvorgänge erlauben allen Computerbenutzern, in sehr kurzer Zeit - innerhalb von Minuten selbst für Unerfahrene - eine Netzwerkumgebung einzurichten. Wenn die Zahl Ihrer Computer und netzwerkfähigen Geräte wächst, können Sie die Zahl der Netzwerksteckplätze auch durch einfaches Anschließen eines Hubs oder Switchs erweitern, um den Bereich Ihres Netzwerks zu erweitern!

Sie können den Router durch Ausführen des Setup Wizard, der auf der beiliegenden CD-ROM enthalten ist, konfigurieren. Der Wizard bietet Ihnen eine schnelle Einrichtung für die Internetverbindung, das Firmwareupgrade und die Passwortänderung des Routers. Wenn Sie den Setup Wizard starten, sehen Sie den folgenden Willkommen-Bildschirm. Bitte wählen Sie die Sprache aus, und befolgen Sie die einfachen Schritte im Wizard.



English Nederlands **Deutsch** Français Italiano
Español Português Polski Český Magyar Русский
Romana Türkçe Slovensky 繁體中文

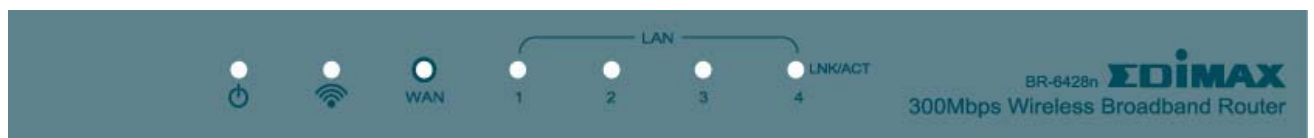


1 Verpackungsinhalt

Bevor Sie diesen Router verwenden, prüfen Sie bitte den Verpackungsinhalt, und wenden Sie sich an Ihren Verkaufshändler, um fehlende Teile zu melden :

- ☐ Breitbandrouter (Hauptteil, 1 St.)
- ☐ Schnellanleitung (1 St.)
- ☐ Eine CD-ROM (enthält den Setup Wizard, mehrsprachige Schnellinstallationsanleitung und Benutzerhandbuch)
- ☐ 5V-Netzadapter (1 St.)
- ☐ Ethernet-Kabel

2 Fronttafel

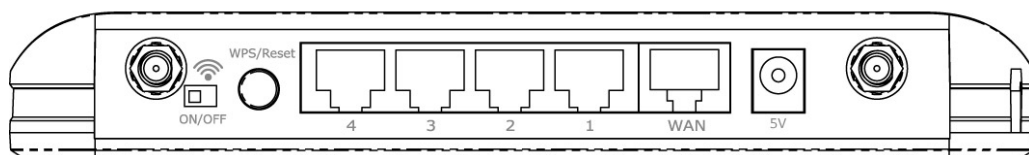


BR-6428n

Beschreibung des LED-Lampenstatus


LED	Lichtstatus	Beschreibung
PWR	Ein	Router ist eingeschaltet
WAN LNK/ACT	Ein	WAN ist angeschlossen
	Aus	WAN ist nicht angeschlossen
	Blinkt	WAN-Port sendet/empfangt Daten
LAN LNK/ACT (Port 1-4)	Ein	LAN-Port ist angeschlossen
	Aus	LAN-Port ist nicht angeschlossen
	Blinkt	LAN-Port sendet/empfangt Daten
WLAN 	Ein	WLAN wurde aktiviert
	Aus	WLAN ist deaktiviert
	Blinkt	WLAN sendet/empfangt Daten

3 Rückseite



BR-6228nS

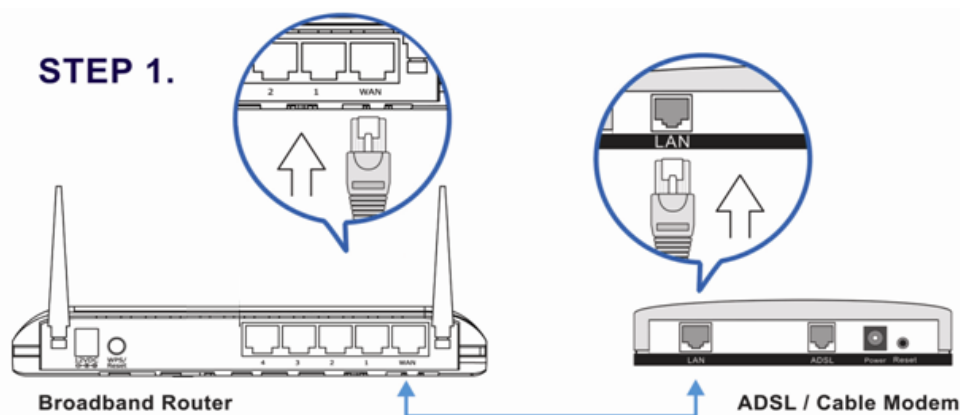
Taste/Anschluss Beschreibung

Objektname	Beschreibung
Power	Netzstecker, Verbindung mit Netzteil
 ON/OFF	Aktivieren/Deaktivieren kabellose Signale
Reset / WPS	Setzt den Router auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück (alle Einstellungen löschen) oder startet die WPS-Funktion. Drücken Sie diese Taste und halten Sie sie für 20 Sekunden gedrückt, um alle Einstellungen zu löschen, und drücken Sie die Taste weniger als 5 Sekunden, um die WPS-Funktion zu starten
1 - 4	Lokales Netzwerk (LAN) Port 1 bis 4
WAN	Weitverkehrsnetz (WAN / Internet) Port

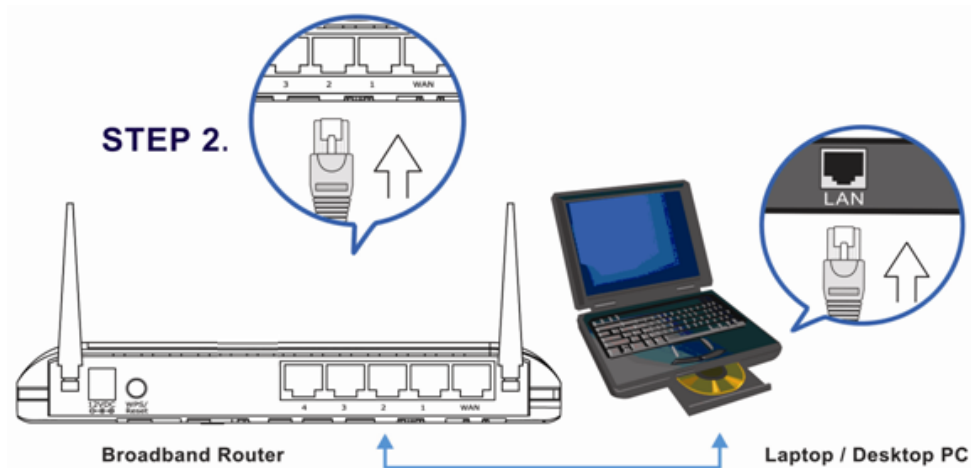
4 Starten

Installation der Kabel:

1. Schließen Sie das Ethernetkabel vom WAN-Anschluss des Routers an den LAN-Anschluss des Modems an.



2. Schließen Sie ein weiteres Ethernetkabel von einem der LAN-Anschlüsse (1-4) am Router an die Ethernetbuchse am PC an.



3. Überprüfen Sie, ob die LINK-LED des Routers leuchtet, damit Sie sehen, dass die Kabelverbindungen richtig hergestellt sind.

Anmerkung: Bitte sehen Sie in das Benutzerhandbuch auf der CD-ROM, um detailliertere Informationen zu erhalten und alle anderen Einstellungen zu konfigurieren.



Federal Communication Commission (FCC)

Erklärung zur Störanfälligkeit

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Bestimmungen für digitale Geräte der Klasse B nach Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte bieten angemessenen Schutz vor Funkstörungen beim Betrieb des Geräts in einer Wohngegend. Dieses Gerät erzeugt und nutzt Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Daher können, wenn das Gerät nicht gemäß den Anweisungen installiert und eingesetzt wird, schädliche Störungen bei Funkverbindungen auftreten.

Es kann jedoch nicht gewährleistet werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten

werden. Sollte dieses Gerät den Radio- und Fernsehempfang stören, was sich durch Ein- und Ausschalten des Geräts nachprüfen lässt, sollten Sie versuchen, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

1. Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder ändern Sie Ihren Aufstellungsort.
2. Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
3. Schließen Sie das Gerät an eine andere Steckdose/einen anderen Stromkreis an, an die/den der Empfänger nicht angeschlossen ist.
4. Fragen Sie den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker um Rat.

FCC-Hinweis

Dieses Gerät und seine Antenne dürfen nicht zusammen mit einer anderen Antenne oder einem anderen Sender aufgestellt oder betrieben werden.

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den beiden folgenden Bedingungen: (1) Dieses Gerät kann schädliche Störungen erzeugen und (2) dieses Gerät muss jegliche

empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für das Gerät verantwortlichen Partei genehmigt worden sind, machen die Befugnis zur Nutzung des Geräts ungültig.

Federal Communications Commission (FCC) Regelung zur Strahlungsbelastung

Dieses Gerät entspricht dem FCC-Strahlungswert für eine nicht kontrollierte Umgebung. Um zu verhindern, dass die FCC-Grenzwerte für Hochfrequenzbelastung überschritten werden, darf die

Entfernung zwischen Mensch und Antenne im normalen Betrieb nicht weniger als 2,5 cm betragen.

Federal Communications Commission (FCC) Anforderungen an die Hochfrequenz-Belastung

Die SAR-Einhaltung wurde bei Laptop-Computerkonfigurationen mit einem seitlichen PCMCIA-Steckplatz bewiesen, der sich wie im Antrag der Zertifizierung getestet annähernd in der Mitte befindet. Er kann in Laptops zum Einsatz kommen, die im Wesentlichen die gleichen physikalischen Abmessungen, Konstruktionsmerkmale, elektrischen und hochfrequenten Kenndaten aufweisen. Die Nutzung in anderen Geräten wie PDAs oder Lappads ist nicht gestattet.

Dieser Sender ist ausschließlich für die Nutzung mit der jeweiligen Antenne vorgesehen, die im Antrag der Zertifizierung getestet wurde. Diese Antenne, die für diesen Sender verwendet wird, darf nicht gemeinsam mit einer

anderen Antenne oder einem Sender aufgestellt oder betrieben werden.

R&TTE-Konformitätserklärung

Dieses Gerät entspricht den Anforderungen der RICHTLINIE 1999/5/EC DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 9. März 1999 in Bezug auf Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen

und der gegenseitigen Anerkennung ihrer Konformität (R&TTE).

Die R&TTE-Richtlinie hebt die Richtlinie 98/13/EEC (Telekommunikationsendeinrichtungen und Satellitenfunkanlagen) vom 8. April 2000 auf und ersetzt diese.

Sicherheit

Das Gerät wurde mit größter Sorgfalt für die Sicherheit der Installateure und Benutzer konstruiert. Dennoch muss bei der Arbeit mit Elektrogeräten besonders auf die Gefahr eines elektrischen Schlags und auf statische Elektrizität geachtet werden. Alle Leitflächen von diesem Gerät und des

Computerherstellern müssen daher jederzeit verfügbar sein, um die sichere Nutzung des Geräts zu gewährleisten.

EU-Länder mit Benutzungserlaubnis

Die ETSI-Version dieses Geräts ist für den Heim- und Bürogebrauch in Österreich, Belgien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Griechenland, Irland, Italien, Luxemburg, den Niederlanden, Portugal, Spanien, Schweden und dem Vereinigten Königreich vorgesehen. Die ETSI-Version dieses Geräts ist auch für den Gebrauch in den folgenden EFTA-Mitgliedsstaaten autorisiert: Island, Liechtenstein, Norwegen und Schweiz.

EU-Länder mit Einschränkungen bei der Benutzung

Keine





EDIMAX Technology Co., Ltd.

www.edimax.com