

# 300Mbps Wireless Broadband Router

**BR-6428nS**

**Rýchla užívateľská príručka**

Verzia 1.0 / 10, 2010



## **Viacjazyčný QIG na CD**

---

Česky	Českou příručku rychlou instalací naleznete na přiloženém CD spolu s instalačním průvodcem.
Slovensky	Slovenskú príručku rýchlou inštaláciou nájdete na priloženom CD spolu s inštalačným sprievodcom.
Deutsch	Auf der beiliegend Treiber CD finden Sie 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© Edimax Technology Co, LTD. Všetky práva vyhradené. Žiadna časť tejto publikácie nemôže byť reprodukováaná, prenášaná, prepisovaná, prechovávaná v systéme vyhľadávania informácií ani preložená do iného jazyka, vrátane programovacieho jazyka, v akejkoľvek podobe alebo pri použití akýchkoľvek elektronických, mechanických, magnetických, optických, chemických, manuálnych alebo iných prostriedkov, bez predchádzajúceho súhlasu spoločnosti Edimax.

Táto spoločnosť nezaručuje výslovne ani predpokladane obsah tohto výrobku a zvlášť neposkytuje žiadnu záruku, vrátane použiteľnosti k iným cieľom než k určeným. Program, ktorého sa týka tento manuál, je predávaný alebo je na neho poskytovaná licencia v takom stave, v akom sa nachádza („ako je“). Pokiaľ sa po jeho zakúpení vyskytnú chyby, nadobúdateľ (ale nie výrobca, distribútor alebo diler) pokrýva akékoľvek náklady, spojené s nutnými opravami, taktiež i akékoľvek vedľajšie alebo dodatočné škody, spôsobené chybným programom. Okrem toho spoločnosť si vyhradzuje právo na pravidelné zmeny obsahu tohto dokumentu bez povinnosti informovať kohokoľvek o nadobudnutých zmenách.

Všetky značky a názvy výrobkov, ktoré sa vyskytujú v tomto manuáli, sú obchodnými známkami a/alebo registrovanými obchodnými známkami ich majiteľov.

#### Otvorený zdrojový kód Linux (Open Source Code)

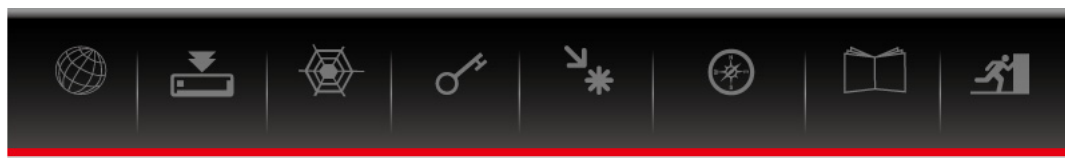
Niektoré výrobky firmy Edimax obsahujú zdrojový kód spracovaný tretími osobami, vrátane zdrojového kódu programov, na ktoré sa vzťahuje licencia typu GNU General Public License ("GPL") alebo GNU Lesser General Public License ("LGPL"). Pre zoznámenie sa s podmienkami každej z týchto licencií je potrebné navštíviť webový portál [GNU](#) i [LPGL](#).

Pre získanie prístupu ku zdrojovému kódu na licencii GPL a LGPL, použitého vo výrobkoch firmy Edimax zvolte konkrétny výrobok z nižšie uvedeného zoznamu. Zdrojový kód GPL a LGPL, použitý vo výrobkoch Edimax, je šírený bez záruk, a autorské práva, vzťahujúce sa na nich, sú vlastníctvom jeho tvorcov. Pre zoznámenie sa s detailmi vid' licencia GPL a LGPL. Programové súbory jednotlivých výrobkov je možné stiahnuť z oddelení „Download“ na internetovej stránke, ktorej adresa je <http://www.edimax.com>.

# Úvod

Ďakujeme vám za zakúpenie Edimax BR-6428nS Broadband Routeru. Kúpa tohto routeru je najlepšia voľba pre malé kancelárie / domáce kancelárie. Užívatelia všetkých počítačov a sieťových zariadení môžu zdieľať jediné xDSL / káblový modem, pripojenie k internetu s vysokou rýchlosťou. Jednoduchá inštalácia umožňuje akýkoľvek počítač užívateľa nastaviť do sieťového prostredia, vo veľmi krátkej dobe – prakticky behom niekoľkých minút, a to i neskúsenému užívateľovi. Pokiaľ počet vašich počítačov a zariadení vzrastie, môžete jednoducho rozšíriť počet staníc v sieti pripojením hubu alebo switchu do slotu a rozšíriť tak rozsah vašej siete!

Router môžete nastaviť spustením „Sprievodcu nastavenia“ z CD-ROM, ktorý je súčasťou balenia. Sprievodca poskytuje rýchle nastavenie pre pripojenie k internetu, nastavenie novej verzie firmware a zmeny hesla. Po spustení tohto inštaláčného sprievodcu nastavením, dostanete nasledujúcu uvítaciu obrazovku. Vyberte komunikačný jazyk a postupujte podľa jednoduchých krokov v Sprievodcovi.



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

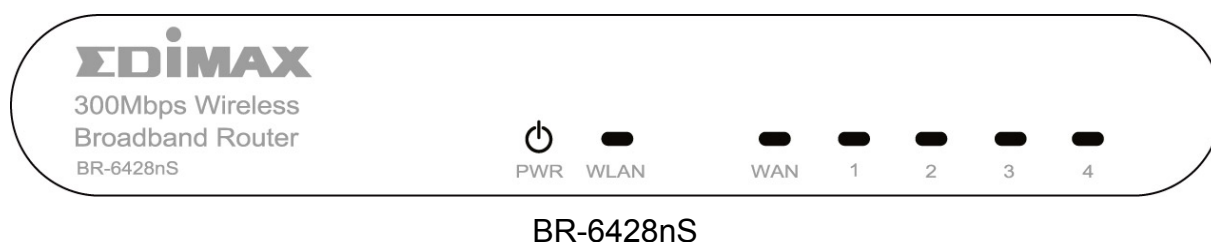


## 1 Obsah balenia

Než začnete používať tento router skontrolujte, prosím, či niečo v balení nechýba. Pokiaľ niečo chýba, obráťte sa na svojho predajcu a nárokuje chýbajúce položky:  
- Broadband router (hlavné telo, 1 ks)

- Anglická užívateľská príručka (1 ks)
- Jeden CD-ROM (obsahuje: Sprievodcu inštaláciou, Viacjazyčné inštalačné príručky a podrobný užívateľský manuál)
- 5V napájací adaptér (1 ks)
- Ethernet prepojovací kábel

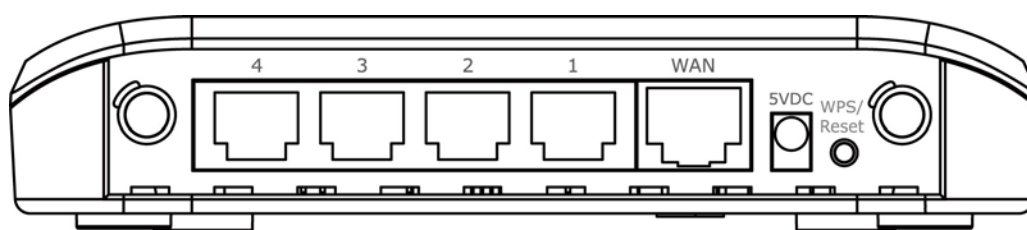
## 2 Predný Panel



LED stav rozsvietenia popis

LED	Status	Charakteristika
PWR	Svieti	Router je zapnutý
WAN LNK/ACT	Svieti	WAN port je pripojený
	Nesvieti	WAN nie je pripojený
	Bliká	WAN port prijíma/posiela dáta
LAN LNK/ACT (Port 1-4)	Svieti	LAN port je pripojený
	Nesvieti	LAN port nie je pripojený
	Bliká	LAN port posiela/prijíma dáta
WLAN	Svieti	Bezdrôtová LAN bola aktivovaná
	Nesvieti	Bezdrôtová LAN bola vypnutá
	Bliká	Bezdrôtová LAN je posiela/prijíma dáta

## 3 Zadný Panel



BR-6428nS

## Tlačidlo/port popis

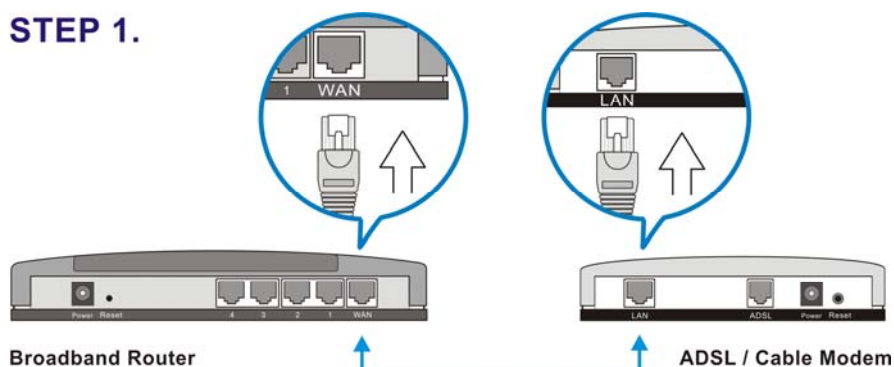
Názov položky	Charakteristika
Power	Pripojte napájací adaptér do napájacieho konektoru
Reset / WPS	Tlačidlo Reset vám umožňuje 2 nasledujúce veci: 1) WPS---na menej ako 5 sekúnd 2) Reset---prosím držte stlačené tlačidlo reset pokiaľ LED WLAN blíkajú (asi 10~26 sekúnd) ( <b>upozornenie:</b> vaša pôvodná konfigurácia bude nahradená prednastavenou továrenskou konfiguráciou).
1 - 4	Local Area Network (LAN) porty 1 až 4
WAN	Wide Area Network (WAN / Internet) port

## 4 Začiatok

### Inštalácia káblov:

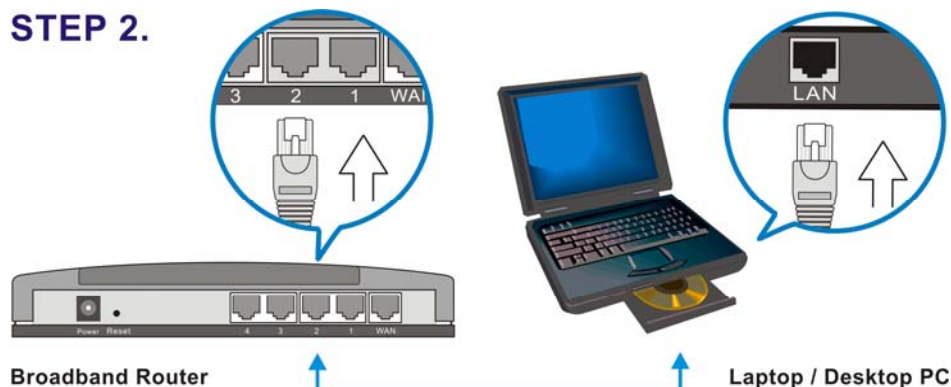
1. Zapojte ethernetový kábel do portu WAN v routeru BR-6314K a do portu LAN vášho modemu.

#### STEP 1.



2. Zapojte ďalší ethernetový kábel do ľubovoľného portu LAN (porty 1 až 4) routeru a do ethernetovej zásuvky v počítači.

#### STEP 2.



3. Uistite sa, že sa na routeru rozsvietila dióda LINK, potvrdzujúca správne zapojenie káblu.

Upozornenie: Pre ďalšie nastavenie routeru využite sprievodcu nastavením z CD-ROM. Viac informácií o produkte nájdete a k jeho pokročilej konfigurácii odporúčame využiť podrobný manuál na CD-ROM.



## **Osvedčenie Federálnej Komisie Spojov o interferencii**

V súlade s uznesenými Časťami 15 Zásad FCC toto zariadenie bolo testované a uznané za splňujúce požiadavky pre digitálne zariadenie Triedy B. Tieto požiadavky majú za cieľ zaistenie opodstatnenej ochrany pred škodlivým pôsobením zariadení v prípade ich inštalácie v obytných miestnostiach. Toto zariadenie vytvára, využíva a môže vyžarovať energiu o frekvencii rádiových vln a pokiaľ nebude inštalované a používané v súlade s návodom, môže záporne pôsobiť na rádiové spojenie.

Napriek tomu, nezaručuje sa, že sa v prípade konkrétnej inštalácie neobjaví interferencia. Pokiaľ bude zariadenie rušiť fungovanie rádiových alebo televíznych prijímačov, čo je možné zistiť ich striedavým zapínaním a vypínaním, je užívateľ povinný urobiť všetko pre odstránenie interferencie, a to jedným z nasledujúcich spôsobov:

1. Zmena postavenia alebo umiestnenia prijímacej antény.
2. Zväčšenie vzdialenosti medzi zariadením a prijímačom.
3. Zapojenie zariadení do zástrčky v inom obvode než ten, do neho je zapojený prijímač.
4. Kontakt s predajcom alebo skúseným rádiovým technikom pre získanie pomoci.

### **Bezpečnostné opatrenia FCC**

Toto zariadenie spolu s anténou sa nesmie umiestňovať ani zapájať spolu s inými anténami alebo prijímačmi.

Toto zariadenie odpovedá predpisom, stanoveným v Časti 15 Zásad FCC. Jeho fungovanie závisí na dvoch podmienkach: (1) zariadenie nemôže spôsobovať škodlivé interferencie, a (2) zariadenie musí prijímať akékoľvek odoberanie interferencie, vrátane interferencie, ktorá môže byť príčinou nežiaduceho fungovania.

Akékoľvek zmeny alebo modifikácie, ktoré neboli výrazne odsúhlasené podnetom, nesúcim zodpovednosť za zhodnosť, môžu byť príčinou zániku práva používať zariadenie.

### **Osvedčenie Federálnej Komisie Spojov (FCC) o nebezpečnosti ožiarenia**

Toto zariadenie zodpovedá požiadavkám FCC ohľadne nebezpečenstva ožiarenia v nekontrolovanom prostredí. Pre vyhnutie sa prekročeniu hornej medze vystavenia sa rádiovým frekvenciám počas fungovania zariadenia musí sa jeho anténa nachádzať vo vzdialenosti čo najmenej 2,5 cm (1 coul) od ľudského organizmu.

Zhodnosť s požiadavkami Federálnej Komisie Spojov (FCC), týkajúcimi sa nebezpečenstva spôsobenia RF, bola stanovená v prípade práce na prenosných počítačoch, vybavených bočnou zásuvkou PCMCIA, preskúšaných na základe žiadosti o vystavení osvedčenia. Zariadenie môže byť používané v prenosných počítačoch o podobných fyzikálnych rozmeroch, konštrukcii a elektrickej a rádiovkej charakteristike, nebolo však dovolené ho používať v zariadeniach iného typu, napríklad PDA či lappadoch.

Prenosové zariadenie môže byť používané výlučne s určitými anténami, preskúšanými v rámci žiadosti o vystavenie osvedčenia. Antény určené pre prenosové zariadenie sa nemôžu nachádzať vedľa iných antén alebo prenosových zariadení alebo s nimi spolupracovať.

### **Osvedčenie o zhodnosti R&TTE**

Toto zariadenie zodpovedá všetkým požiadavkám SMERNICE Č. 1999/5/EU EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY zo dňa 9. marca 1999 v záležitosti rádiových zariadení a vybavení telekomunikačných terminálov a vzájomného uznania ich zhodnosti (smernice R&TTE). Od dňa 8. apríla 2000 smernice R&TTE rušia platnosť a nahrádza ju smernicu č. 98/13/EHS (vybavenie telekomunikačných terminálov a staníc krajiny - satelit).

### **Bezpečnosť**

Toto zariadenie bolo vytvorené s najväčšou starostlivosťou o bezpečnosť osôb, ktoré ich inštalujú a používajú. Napriek tomu behom práce s elektrickými zariadeniami je potrebné venovať zvláštnu



pozornosť nebezpečenstva možného zasiahnutia prúdom a statickou elektrinou. V tejto súvislosti je potrebné vždy dodržiavať všetky odporúčania výrobcu tohto zariadenia, taktiež ako aj výrobcu počítača, pre zaistenie bezpečného používania zariadenia.

**Krajiny Európskej Únie, v ktorých je možné zariadenie používať**

Verzia ETSI tohto zariadenia je určená pre domáce a kancelárske použitie v Rakúsku, Belgicku, Dánsku, Fínsku, Francúzsku, Nemecku, Grécku, Írsku, Taliansku, Luxembursku, Bulharsku, Cypre, Českej republike, Estónsku, Maďarsku, Litve, Lotyšsku, Malte, Poľsku, Rumunsku, Slovenskej republike, Slovinsku, Holandsku, Portugalsku, Španielsku, Švédsku a Veľkej Británii.

Verziu ETSI tohto zariadenia je taktiež možné používať v členských krajinách ESVO: Island, Lichtenštajnsko, Nórsko a Švajčiarsko.





**EDIMAX Technology Co., Ltd.**

[www.edimax.com](http://www.edimax.com)