

ZyXEL



RYCHLEJŠÍ A MENŠÍ

Řada ZyXEL P-660RU představuje nejmodernější řešení ADSL routerů využívající vysokorychlostních technologií ADSL2 a ADSL2+, které nabízejí přenosovou rychlost až 12 Mbps (ADSL2) a 24 Mbps (ADSL2+). Díky routeru ZyXEL P-660RU si uživatelé mohou jednoduše a pohodlně vychutnat nejlepší kvalitu multimediálních aplikací, jako např. online her, video konferencí a dalších služeb náročných na šířku pásma.

USB a ethernetové rozhraní poskytuje uživatelům tohoto routeru flexibilní způsob přístupu na Internet. Dodatečné funkce, jako např. technologie Zero Configuration, navíc zkracují a zjednodušují instalaci a umožňují poskytovatelům služeb podstatným způsobem snížit své náklady na technickou podporu.

Výhody

Vysokorychlostní přístup na Internet

Díky rychlosti až 12 Mbps (ADSL2) a 24 Mbps (ADSL2+) nabízí řada P-660RU rychlejší přenos dat a lepší šířku pásma než tradiční ADSL brány. Kombinace P-660RU a nového připojení ADSL2/2+ tak uživatelům přináší dosud nejrychlejší přístup na Internet a lepší kvalitu širokopásmového připojení.

Duální rozhraní

Zabudované ethernetové a USB porty umožňují uživatelům P-660RU vybrat si k přístupu na Internet ze dvou možností rozhraní v závislosti na svých požadavcích a podmínkách prostředí.

Nulová konfigurace

Naše unikátní technologie Zero Configuration zkracuje a zjednodušuje instalaci, díky čemuž uživatelé mohou DSL připojení vytvořit během několika málo minut.

Podpora UPnP

Routery řady P-660RU podporují funkce UPnP identifikace a UPnP průchod NATem. Použitím standardního protokolu TCP/IP se P-660RU může dynamicky připojit k síti, identifikovat IP adresu, sdělit své parametry a zjistit informace o dalších zařízeních v síti.

Menší rozměry

Menší rozměry routeru přinášejí mnoho výhod. P-660RU je kompaktní, flexibilní a jednoduchý na instalaci. Navíc výborně funguje a skvěle vypadá.



ADSL 2+Ethernet/USB Router

P-660RU



ROUTER



Specifikace

Kompatibilita s ADSL

- ▶ Standard Multi-Mode ADSL
 - RADSL (DMT T1.413 edice 2)
 - G.dmt (ITU G.992.1)
 - G.lite (ITU G.992.2)
 - ADSL2 G.dmt.bis (G.992.3)
 - ADSL2 G.lite.bis (G.992.4)
 - ADSL2+ (G.992.5)
- ▶ ADSL s rozšířeným dosahem (RE ADSL)
- ▶ Auto-negotiating přizpůsobení rychlosti

Protokoly ATM

- ▶ ADSL podpora fyzické vrstvy
- ▶ ATM Adaptation Layer Type 5 (AAL5)
- ▶ Multiple protokol přes AAL5 (RFC 1483)
- ▶ Podpora servisních tříd UBR, CBR a GFR
- ▶ Podpora až 64 virtuálních spojení kanálů (VCC)
- ▶ Multiplexování na bázi VC a LLC
- ▶ ATM Forum UNI4.0 PVC
- ▶ OAM F4/F5
- ▶ Kontrola povolení přístupu (CAC)
- ▶ Podpora 8 virtuálních okruhů VC

Podpora PPP

- ▶ PPP přes AAL5 (RFC 2364)
- ▶ PPP přes Ethernet (PPPoE, RFC 2516)

Přemostění

- ▶ Transparentní přemostění IEEE 802.1d
- ▶ Podpora přemostěného PDU zapouzdření (Spanning tree)

Sdílení přístupu k internetu

- ▶ PAP nebo CHAP pro ověření identity uživatele
- ▶ Podpora NAT/SUA

Směrovací protokoly

- ▶ Podpora RIP I/ RIP II
- ▶ DHCP server, DHCP klient a DHCP relay
- ▶ Podporuje protokol pro konfiguraci internet protokolu (IPCP)

Správa

- ▶ TFTP (Trivial File Transfer Protocol) a FTP
- ▶ Podpora SNMP
- ▶ Autokonfigurace
- ▶ Přístup ke správě přes SNMP, HTTP a CLI

Zabezpečení

- ▶ IP filtrace
- ▶ PAP
- ▶ CHAP

Podpora operačních systémů

- ▶ Ethernetový port funguje nezávisle na operačním systému.
- ▶ USB port podporuje systémy Windows98/98SE, Windows ME, Windows 2000 a XP a Mac OS X 10.x.

Rozměry a váha

- ▶ Rozměry: 111 (D) × 106,5 (H) × 35 (V) mm
- ▶ Váha: 171 g

Rozhraní

- ▶ Jeden RJ-45 port pro ADSL připojení
- ▶ Jeden USB port
- ▶ Jeden RJ-45 port pro 10M/100M auto-sensing / Ethernet LAN port
- ▶ Spínač
- ▶ Tlačítko Reset

Napájení

- ▶ Vstupní napětí: 100 až 120 V střídavého proudu, 200 až 240 V střídavého proudu
- ▶ Výstup: 12 V střídavého proudu

Provozní prostředí

- ▶ Teplota: 0–40 °C
- ▶ Vlhkost: 20–90 % (bez kondenzace)

Volitelné doplňky

- ▶ Mikrofiltr
- ▶ Rozdělovač (splitter) POTS, ISDN

Záruka: 2 roky

Popis výrobku:

P-660RU-T1 ADSL2+ USB/ethernet router přes POTS

P-660RU-T3 ADSL2+ USB/ethernet router přes ISDN

P-660RU-T7 ADSL2+ USB/ethernet router přes U-R2

Máte-li zájem o další informace, navštivte naše stránky www.ZyXEL.cz Corporate headquarters – centrála společnosti



Copyright © 2005 ZyXEL Communications Corp. Všechna práva vyhrazena. ZyXEL, logo ZyXEL a ZyNOS jsou registrované ochranné známky společnosti ZyXEL Communications Corp. Všechny další značky, názvy výrobků nebo ochranné známky uvedené v tomto dokumentu jsou majetkem příslušných vlastníků. Veškeré specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění.