

# XRT-412

## Szerokopasmowy router internetowy z serwerem drukarek USB.



W oparciu o wieloletnie doświadczenia w dziedzinie projektowania ruterów internetowych i w odpowiedzi na wciąż rosnące potrzeby i wymagania użytkowników, firma Planet stworzyła kolejny model rutera szerokopasmowego w znanej już serii XRT – model XRT-412. Nowy model charakteryzują: wysoką wydajność, wielofunkcyjność, większe bezpieczeństwo oraz coraz niższe koszty. Dodatkową cechą charakterystyczną dla XRT-412 jest wbudowany serwer drukarki z dwoma portami USB.

Daje to możliwość podłączenia dwóch drukarek i udostępnienia ich wszystkim użytkownikom lokalnej sieci LAN. Wszystkie zadania drukowania, płynące z lokalnej sieci mogą być zrealizowane bez potrzeby stosowania osobnych serwerów wydruku. Typy połączeń oferowane przez ruter XRT-412 (Dynamic IP, Fixed IP, PPPoE, PPTP, L2TP, Big Pond) zostały zoptymalizowane tak, aby współpracować z różnorodnymi dostawcami usług internetowych na całym świecie.

XRT-412 może być zarządzany za pośrednictwem przyjaznego, intuicyjnego interfejsu użytkownika z dowolnego komputera wyposażonego w przeglądarkę internetową. Ponadto router Planet XRT-412 oferuje serwer DHCP, obsługę funkcji wirtualnego serwera, DMZ, filtrowanie adresów URL, PPTP/IPSec Pass Through. Zintegrowany system definiowanej kontroli dostępu oraz SPI firewall gwarantują wydajne i skuteczne zabezpieczenie twojej sieci.

### >>> Podstawowe cechy.

- LAN / Dostęp do Internetu.
  - o Szerokopasmowe łącze internetowe z jednym adresem IP może zostać udostępnione z pomocą XRT-412 wszystkim użytkownikom lokalnej sieci LAN.
- Serwer drukarki
  - o Wbudowany serwer wydruku z dwoma portami USB pozwala wszystkim użytkownikom sieci LAN drukować na wspólnych drukarkach z poziomu Windows, za pośrednictwem sterownika Print Port lub LPR.
- Firewall, kontrola dostępu, mechanizm blokowania URL.
  - o Wbudowany SPI firewall i system detekcji prób włamań gwarantuje spokojne i pewne działanie, zabezpieczając sieć przed nieproszonymi gośćmi i atakami hakerów. Filtrowanie adresów URL, kontrola dostępu i SPI firewall daje administratorowi systemu dużą swobodę w zarządzaniu. O wszelkich wypadkach administrator może być powiadamiany za pomocą emaili.
- Łatwa konfiguracja i zarządzanie przez sieć.
  - o Wbudowany program konfiguracyjny z przyjaznym interfejsem użytkownika pozwala administratorowi zestawić połączenie internetowe w ciągu minuty. Zarządzanie i nadzór może odbywać się lokalnie przez port LAN lub zdalnie z dowolnego miejsca za pośrednictwem przeglądarki internetowej.
- Wirtualny serwer, DMZ i obsługa aplikacji internetowych.
  - o Ruter XRT-412 obsługuje Wirtualny Serwery z funkcją przekierowywania portów w celu wygodnego współdzielenia takich zasobów jak e-mail, serwer FTP czy HTTP do Internetu. Funkcja DMZ (jeden adres zewnętrzny) nie tylko wspomaga aplikacje internetowe wymagające dwukierunkowej transmisji, ale również umożliwia serwerom po stronie LAN działać tak, jak niezależne zewnętrzne serwery z dwukierunkową transmisją. Jednocześnie XRT obsługuje różne inne aplikacje internetowe jak gry sieciowe, telefonia internetowa czy telekonferencje. Funkcja UpnP niezwykle ułatwia zarządzanie minimalizując czas poświęcany na konfigurację dla różnych aplikacji i zastosowań.

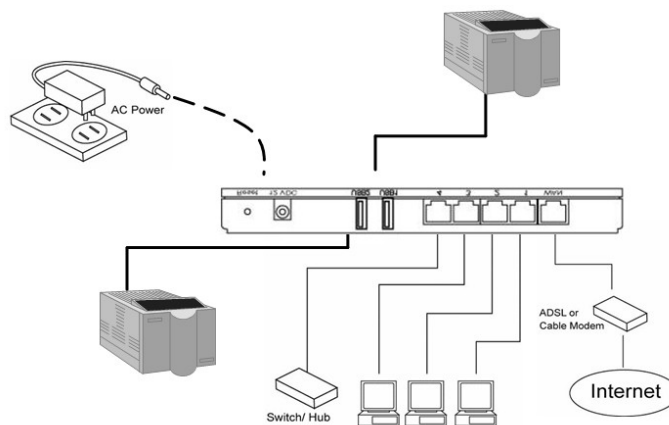
>>>Dane techniczne.

Produkt	<b>Router internetowy szerokopasmowy z serwerem drukarki.</b>
Model	<b>XRT-412</b>
Porty LAN	4 porty RJ-45 10/100 Base-TX, Auto-negocjacja, Auto MDI / MDIX 2 porty drukarek USB 1.1
Porty WAN	1 porty RJ-45 10/100 Base-TX Auto-negocjacja Auto MDI / MDIX
Wskaźniki wizualne	Diody LED: Power, WAN: LNK, Act, LAN: LNK/Act, 100Mbps
Przyciski	1 Reset - ustawienia fabryczne
Protokoły	TCP/IP, NAT, DHCP, HTTP, DNS
Mechanizmy bezpieczeństwa	Native NAT firewall, SPI firewall DoS Attack Prevention System, lokalne hasło
Funkcje zaawansowane	Wirtualny serwer, DMZ, UPnP, DDNS, aplikacje specjalne, ustawienia ALG
Ograniczenia dostępu do Internetu	Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów URL
Obsługa VPN	Przepuszcza VPN (IPSec/PPTP)
Zarządzanie	Przeglądarka internetowa (http)
Prędkość portu WAN	do 100 Mbps - zależna od podłączonego modemu i łącza (xDSL, kabel)
Zasilanie	Zewnętrzny zasilacz AC 230V / DC 12V , 0.5A
Wymiary	189 x 100 x 30 mm (Sz x Gł x Wys)
Materiał obudowy	Plastik
Warunki pracy	Temperatura: 0 do 40 st.C, Wilgotność: 10 - 90 % bez kondensacji
Certyfikaty	FCC part 15, FCC part 68, <b>CE</b>

>>>Zastosowania.

**Podział łącza internetowego:**

XRT-412 umożliwia podłączenie Internetu poprzez modem kablowy lub xDSL i jego współdzielenie z użytkownikami sieci LAN. Może być zarządzany zdalnie przez przeglądarkę Web. Dzięki funkcji klient DDNS nawet użytkownicy z dynamicznie zmieniającym się adresem IP mogą zbudować własny serwer www lub ftp. Bezproblemową komunikację za pośrednictwem Internetu wspomagają funkcje obsługujące Wirtualny Serwer, DMZ i aplikacje specjalne pracujące na nietypowych portach. Wbudowany w XRT-412 serwer wydruku z dwoma portem USB umożliwia dodatkowo wszystkim członkom lokalnej sieci LAN korzystanie ze wspólnych drukarek.



>>>Oznaczenie handlowe.

ROPTXRT412      **XRT-412** Szerokopasmowy ruter internetowy, TCP/IP, 4 porty RJ-45 LAN, 1 port WAN, 2 porty USB 1.1.