

FPS-3121G

Bezprzewodowy/przewodowy, wieloportowy print-serwer 802.11g.



Wielo-portowe print serwery firmy PLANET, dzięki wyposażeniu w 2 porty USB i 1 równoległy, umożliwiają udostępnianie kilku różnych drukarek w najpopularniejszych przewodowych i bezprzewodowych środowiskach sieciowych.

Wbudowany serwer umożliwia konfigurowanie urządzeń zdalnie poprzez sieć. Ponadto firma PLANET dołącza specjalny program narzędziowy do zarządzania w systemach Microsoft Windows. Dzięki obsłudze licznych metod drukowania: Windows Peer-to-Peer, NetWare, Windows server based Queues, LPR, Internet Printing Protocol (IPP) oraz AppleTalk dla Macintosh, print serwery FPS-3121 Planet są idealnym rozwiązaniem dla każdej istniejącej sieci, w której zachodzi potrzeba wspólnego użytkownika kilku drukarek.

Dzięki funkcji Auto-MDI/MDI-X, użytkownicy nie muszą zastanawiać się nad typem okablowania podczas łączenia print serwera z urządzeniami w sieci LAN. PLANET FPS-3121/3121G potrafi rozpoznać rodzaj połączenia i automatycznie dopasować się. Dodatkowo funkcja automatycznej detekcji prędkości transferu eliminuje potrzebę ręcznego konfigurowania tego parametru.

Specyficzną cechą FPS-3121G jest wbudowany, wysoko wydajny interfejs bezprzewodowy standardu 802.11g/b o przepustowości do 54Mbps. Obsługuje tryby "Ad-Hoc" (bezprzewodowe sieci point-to-point) oraz "Infrastructure" (wykorzystuje istniejący punkt dostępowy sieci bezprzewodowej), umożliwiając wybór odpowiedniego trybu w zależności od potrzeb. Obsługa szyfrowania 64/128-bit WEP oraz WPA-PSK zabezpieczają sieć bezprzewodową przed nieautoryzowanym dostępem. Ponieważ FPS-3121G jest zgodny ze standardem 802.11b/g, można go również wykorzystywać w istniejących sieciach pracujących w standardzie 802.11b.

>>>Podstawowe cechy

Obsługa większości popularnych systemów operacyjnych.

- NetWare, Windows 98/NT/2000/Me/XP/Server 2003, Linux, Unix, Apple Ethernet Talk.

Autodetekcja.

- Obsługuje 10/100Mbps Auto-Nway, automatycznie negocjuje optymalny tryb, 10/20Mbps, 100/200Mbps.
- Autodetekcja: Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, SNAP.

Auto-MDI/MDI-X

- Automatyczne rozpoznawanie typu okablowania. Potrafi rozpoznawać rodzaj sygnału i automatycznie zmieniać kolejność wysyłanie/odbior.

Obsługuje do 7 logicznych drukarek w sieciach TCP/IP.

- Obsługa do 7 logicznych drukarek, umożliwia łatwe kierowanie drukowania do odpowiednio nazwanej drukarki logicznej

Kompatybilny z popularnym oprogramowaniem sieciowym

- Unix, TCP/IP: LPD, TFTP
- Windows: LPR, PTP, IPP, SMB (NetBEUI)
- Apple: Ether Talk Chooser
- NetWare: IPX/SPX, TCP/IP (5.x lub nowszy)

Łatwe zarządzanie

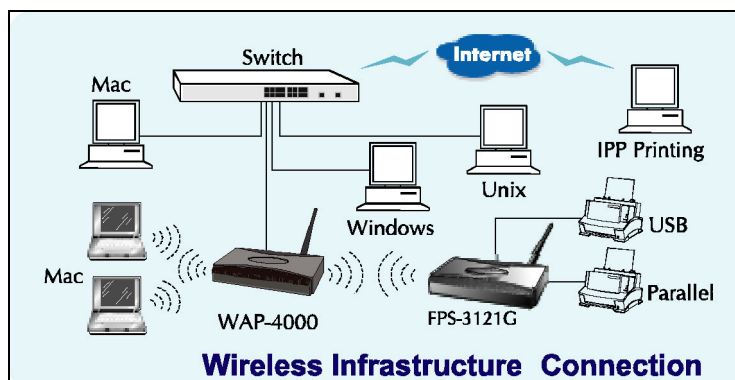
- Intuicyjne, przyjazne dla użytkownika oprogramowanie dla Windows 98/NT/2000/Me/XP oraz Server 2003
- Zarządzanie przez sieć
- Obsługa SNMP

>>> Dane techniczne.

Produkt	Bezprzewodowy/przewodowy, wieloportowy print-server 802.11g
Model	FPS-3121G
Interfejs przewodowy	
Łącze	1 x RJ-45 UTP
Standardy	IEEE802.3, 10Base-T; IEEE802.3u, 100Base-TX; Auto-MDI/MDI-X
Okablowanie	Kategorii 5/5e lub wyższej, 2-pary
Interfejs bezprzewodowy	
Pasma	2.4 do 2.4835 GHz (ISM)
Standardy	IEEE802.11b; IEEE802.11g
Szyfrowanie	64/128-bitowe WEP, WPA-PSK
Przepustowość	802.11b: 1, 2, 5.5, 11Mbps 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54Mbps
Moc wyjściowa	18 dBm (max)
Ogólne	
Port drukarek	1 x port równoległy 2 x USB 2.0
Zarządzanie	Server Manager (Windows), poprzez sieć (HTTP)
Wymiary	187 * 106 * 30 mm
Waga	280g
Zasilanie	12VDC, 1A
Certyfikaty	FCC, CE

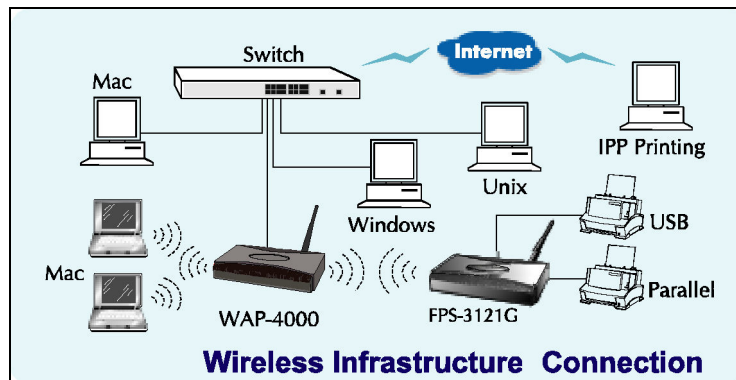
Zastosowanie 1:

Po podłączeniu do sieci Ethernet wszyscy użytkownicy lokalni oraz łączący się poprzez Internet mogą wspólnie użytkować drukarkę podłączoną do portu równoległego lub USB.



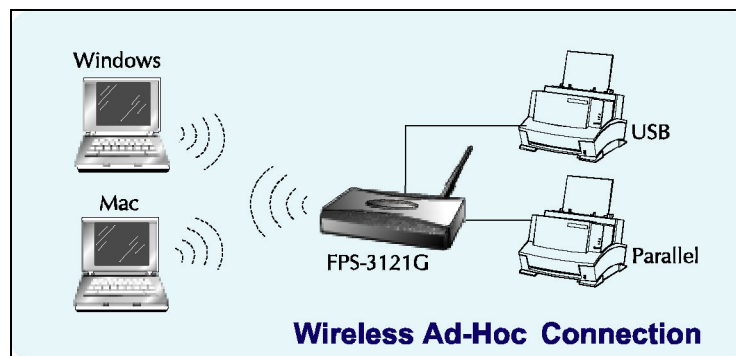
Zastosowanie 2:

W trybie "Infrastructure" FPS-3121G wykorzystuje interfejs bezprzewodowy i istniejący punkt dostępowy. Wszyscy użytkownicy łączący się przewodowo, bezprzewodowo i poprzez Internet mogą korzystać z wspólnej drukarki.



Zastosowanie 3:

W trybie "Ad-Hoc" FPS-3121G wykorzystuje interfejs bezprzewodowy bez pomocy punktu dostępowego. Wszyscy użytkownicy łączący bezprzewodowo mogą korzystać z wspólnej drukarki.



>>>Oznaczenie handlowe.

PSPTFPS3121G **FPS-3121G** Bezprzewodowy/przewodowy print server, 802.11g,
1*RJ-45, 1 port równoległy, 2 porty USB 2.0.