

Bezprzewodowy serwer druku 802.11 b/g HP Jetdirect ew2500



Wykorzystaj zalety obu sieci — drukarki i urządzenia wielofunkcyjne HP można współużytkować przez sieci przewodowe i bezprzewodowe. Dokumenty można przysyłać i drukować pod ochroną standardów IPSec, 802.11x oraz wielu opcji szyfrowania. Serwer oferuje prostą instalację, konfigurację i zarządzanie.

Idealne rozwiązanie do środowisk zarządzanych i niezarządzanych, w których potrzebne jest bezprzewodowe rozwiązanie do integracji drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych w sieci przewodowej.

Wiele funkcji zabezpieczeń daje pewność, że poufne dane nie trafią w niepowołane ręce.

Dane można przysyłać do drukarek skonfigurowanych w sieci IP za pośrednictwem protokołu IPSec i akceleratora szyfrowania. Dostępne jest również szybkie uwierzytelnianie i szyfrowanie przez protokół PPP (Point-to-Point encryption). Serwer chroni dane i zabezpiecza ich transmisję dzięki licznym opcjom zabezpieczeń, obejmującym SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Firewall oraz uwierzytelnianie portów (802.1x). Protokół IPv6 oferuje więcej adresów IP niż wersja IPv4 oraz funkcje sieciowe następnej generacji, takie jak skuteczniejszy routing i automatyczna konfiguracja oraz dodatkowa warstwa zabezpieczeń.

Serwer pozwala podłączyć różne drukarki do sieci bezprzewodowej lub sieci Ethernet.

Serwer wydruku zgodny ze standardem Wi-Fi pozwala w prosty sposób współużytkować drukarki HP z możliwością pracy w sieci za pośrednictwem bezprzewodowej sieci 802.11b/g. Integracja z istniejącą siecią przebiega znacznie łatwiej dzięki obsłudze systemów operacyjnych Microsoft® i Apple. Grupy robocze mogą w bezpieczny sposób współużytkować drukarki HP przez szybką sieć przewodową Fast Ethernet 10/100 Base-TX. Porty High-speed USB 2.0 pozwalają skonfigurować serwer z różnymi systemami operacyjnymi, protokołami sieciowymi oraz drukarkami i urządzeniami wielofunkcyjnymi HP.

Podłączenie ułatwia prosta instalacja, konfiguracja i zarządzanie siecią.

Instalacja jest niezwykle prosta: urządzenie wystarczy podłączyć do portu High-speed USB 2.0, skonfigurować i już można rozpocząć drukowanie. Kreator instalacji drukarki sieciowej Install Network Printer Wizard oferuje intuicyjny interfejs użytkownika, proste rozwiązywanie problemów, narzędzia diagnostyczne oraz instalację podstawowej ścieżki wydruku. Wygodne w obsłudze kontrolki i przyciski testowe umożliwiają monitorowanie stanu serwera. Drukarkami można zarządzać zdalnie: narzędzie HP Web Jetadmin oraz wbudowany serwer sieciowy umożliwiają bezpośrednią konfigurację sieciową, zarządzanie i diagnozowanie drukarki za pośrednictwem standardowej przeglądarki internetowej.

Dane techniczne

Typ sieci	Bezprzewodowa sieć 802.11b/g Ethernet, sieć Ethernet, Fast Ethernet 802.3 RJ45 (10/100Base-TX)
Sieci i łączność	Bezprzewodowa sieć 802.11b/g Ethernet, Ethernet, Fast Ethernet 802.3 RJ45 (10/100 Base-TX), Hi-Speed USB 2.0
Zewnętrzne porty we-wy	1 port Hi-Speed USB 2.0, 1 port Ethernet, 1 port bezprzewodowej sieci Ethernet
Typ serwera druku	Zewnętrzny
Dołączone oprogramowanie	Kreator HP Install Network Printer Wizard, asystent HP Jetdirect Assistant
Wbudowany serwer internetowy, Jetdirect	Tak
Zarządzanie, instalowanie i konfiguracja w oprogramowaniu HP Web Jetadmin	Tak
Obsługiwane przeglądarki	Microsoft® Internet Explorer wersja 6.0 lub nowsza, Mozilla wersja 2.x lub nowsza, Firefox wersja 2.x lub nowsza, Safari, Chrome
Pamięć	Standardowo : 32 MB ; Lampa błyskowa : 8 MB
Uaktualnianie wewnętrznego oprogramowania	Tak
Obsługiwane systemy operacyjne	Microsoft® Windows® Server 2003, Server 2008, XP, 2003 64-bitowy, 2008 64-bitowy, XP 64-bitowy, Windows Vista®, 64-bitowy; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 lub nowszy; Novell® 5.1 lub nowszy; RED HAT Linux 7.x lub nowszy; SUSE Linux 8.x lub nowszy; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris® 2.5 lub nowszy (tylko systemy SPARC®); IBM® AIX 3.2.5 lub nowszy 1; MPE-iX; Citrix® Presentation Server; Usługi Windows® Terminal Services
Obsługiwane protokoły sieciowe	IPv4/IPv6: Zgodność z Apple Bonjour, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, WS Print, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode
Opis zarządzania bezpieczeństwem	Bezpieczeństwo zarządzania: SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Firewall; uwierzytelnianie portów (802.1x): przewodowych (EAP-PEAP, EAP-TLS), bezprzewodowych (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS); Bezprzewodowe zabezpieczenia sieciowe: uwierzytelnianie WPA, WPA2; AES, TKIP, szyfrowanie WEP (40/64-bitowe i 104/128-bitowe)
Zakresy środowiskowe	
Temperatura pracy	0 – 40°C
Temperatura przechowywania	Od -40°C do 70°C
Wilgotność podczas pracy	wilgotność względna od 15 do 95%
Wilgotność przechowywania	wilgotność względna od 15 do 95%
Wymagane zasilanie	Napięcie wejściowe 220–240 V, 50 Hz, Napięcie wyjściowe stałe 12 V, 1 A
Zużycie energii	maks. 6,5 W
Typ zasilacza	Zewnętrzny
Certyfikacja produktu	
Certyfikaty	Unia Europejska (Dyrektywa zgodności elektromagnetycznej) 89/336/EEC (EN 55022: 1998 klasa B, EN 55024: 1998+A1 2001+A2: 2003, EN 61000-3-2: 2000, EN 61000-3-3: +A1: 2001)
Bezpieczeństwo	UE (Dyrektywa niskonapięciowa 73/23/EEC), IEC 60950: 1999 wydanie 3./EN 60950: 2000
Telekomunikacja bezprzewodowa	UE (Dyrektywa R&TTE 1999/5/EC, EN 301, EN 301 489-17, EN 300 328)
Wymiary (sz. x gł. x wys.)	Bez opakowania: 100 x 135 x 33 mm, w opakowaniu: 249 x 130 x 75 mm
Waga	Bez opakowania: 0,14 kg, w opakowaniu: 1,01 kg
Gwarancja	Roczna gwarancja na sprzęt ze zwrotem do HP. Opcje gwarancji i pomocy technicznej są różne w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych przepisów prawnych.

Informacje o zamawianiu

J8021A	Serwer druku HP Jetdirect ew2500 do bezprzewodowej sieci 802.11b/g, zasilacz, kabel USB, kabel LAN/Ethernet, dokumentacja instalacyjna, oprogramowanie HP na płycie CD.
---------------	---

Obsługiwane drukarki

Współpracuje najlepiej z następującymi drukarkami: HP Business Inkjet 2300, 2800 HP Color LaserJet CP1515, CP1518, CP2025, CP3505, CP3525, CP4005, CP4025, CP4525, CP5225, CP6015, 2600, 2605, 2700, 3000, 3600, 3800, 4700, 5550 HP LaserJet P2014, P2015, P2035, P2055, P3005, P3015, P4014, P4015, P4515, 1160, 1320, 4240, 4250, 4350, 5200 HP OfficeJet Pro K550, K850, K5300, K5400, 8000 urządzenia wielofunkcyjnymi: HP Color LaserJet CM1015 MFP, CM1017 MFP, CM3530 MFP, CM4730 MFP, CM6030 MFP, CM6040 MFP, 2820, 2840, 4730 MFP HP LaserJet M3027 MFP, M3035 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP, M9050 MFP, 3050, 3052, 3055, 3380, 3390, 3392 HP OfficeJet Pro K8600, L7300, L7500, L7600, L7700, 8500

Pełna oferta materiałów eksploatacyjnych, nośników i akcesoriów znajduje się na stronie www.hp.com

<http://www.hp.com.pl>

