

Tiskový server HP Jetdirect ew2500 s bezdrátovým rozhraním 802.11b/g



Získejte to nejlepší z obou stran – tiskárny a multifunkční zařízení HP můžete sdílet přes kabelovou i bezdrátovou síť. Zasílané a tištěné dokumenty ochrání technologie IPSec, 802.11x a několik možností šifrování. Využijte výhod snadné instalace, konfigurace a správy.

Ideální pro spravovaná i nespravovaná prostředí, kde je zapotřebí bezpečné bezdrátové řešení pro integraci tiskáren a multifunkčních zařízení do stávající bezdrátové sítě.

Sada bezpečnostních funkcí zajistí, že vaše důvěrné informace zůstanou ostatním nedostupné.

Při odesílání tiskových dat v síti IP můžete využít protokol IPSec s akcelerátorem šifrování, rychlé ověřování a dvoubodové šifrování. Řada možností zabezpečení bezdrátové sítě spolu s protokoly SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Firewall a ověřováním portů (802.1x) ochrání vaše data a zajistí bezpečný přenos. S protokolem IPv6 získáte kromě většího počtu adres IP než s protokolem IPv4 také síťové funkce nové generace včetně zdokonaleného směrování, automatické konfigurace a přidané bezpečnostní vrstvy.

Řadě tiskáren umožní integraci do vaší bezdrátové sítě nebo zapojení do kabelové sítě Ethernet.

S tímto tiskovým serverem s certifikací Wi-Fi můžete snadno sdílet svou síťovou tiskárnu HP v bezdrátové síti 802.11b/g. Díky podpoře operačních systémů Microsoft® a Apple jej lze snadno integrovat do stávající sítě. Podpora rychlých kabelových sítí 10/100 Base-TX Fast Ethernet umožňuje bezpečné sdílení tiskáren HP v pracovních skupinách. Server spolupracuje s mnoha operačními systémy a síťovými protokoly a prostřednictvím vysokorychlostních portů USB 2.0 jej lze připojit k řadě tiskáren a multifunkčních zařízení HP.

Zapojte server s jednoduchou instalací, konfigurací a síťovou správou.

Instalace je opravdu snadná: pouze připojte server k vysokorychlostnímu portu USB 2.0, nakonfigurujte jej a můžete začít tisknout. Průvodce instalací síťové tiskárny nabízí intuitivní uživatelské rozhraní, snadné řešení problémů, nástroje pro diagnostiku a základní instalaci tiskového řetězce. Pomocí praktických stavových indikátorů a testovacího tlačítka můžete sledovat stav serveru. Spravujte tiskárny vzdáleně: Software HP Web Jetadmin a integrovaný webový server umožňují přímočarou konfiguraci sítě, správu a diagnostiku tiskáren z prostředí standardního webového prohlížeče.

Technická specifikace

Typy sítě	Bezdrátové rozhraní Ethernet 802.11b/g, Ethernet, Fast Ethernet 802.3 RJ45 (10/100Base-TX)
Možnosti připojení	Bezdrátové rozhraní Ethernet 802.11b/g, port Ethernet, Fast Ethernet 802.3 RJ45 (10/100 Base-TX), port USB 2.0 Hi-Speed
Externí vstupní/výstupní porty	1 port USB 2.0 Hi-Speed, 1 port Ethernet, 1 bezdrátové rozhraní Ethernet
Typ tiskového serveru	Externí
Dodávaný software	Průvodce instalací síťové tiskárny HP, HP Jetdirect Assistant
Vestavěný webový server, Jetdirect	Ano
Instalace, konfigurace a správa pomocí aplikace HP Web Jetadmin	Ano
Podporované prohlížeče	Microsoft® Internet Explorer 6.0 a vyšší, Mozilla 2.x a vyšší, Firefox 2.x a vyšší, Safari, Chrome
Paměť	Standardní : 32 MB ; Blesk : 8 MB
Aktualizovatelný firmware	Ano
Kompatibilní operační systémy	Microsoft® Windows® Server 2003, Server 2008, XP, 2003 64bitový, 2008 64bitový, XP 64bitový, Windows Vista®, 64bitový; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 a vyšší; Novell® 5.1 a vyšší; Red Hat Linux 7.x a vyšší; SUSE Linux 8.x a vyšší; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris® 2.5 a vyšší (pouze systémy SPARC®); IBM® AIX 3.2.5 a vyšší; MPE-iX; Citrix® Presentation Server; Windows® Terminal Services
Podporované síťové protokoly	IPv4/IPv6: Kompatibilní s technologií 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
Správa zabezpečení – popis	Zabezpečení správy: SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Firewall; Ověřování portů (802.1x): kabelová síť (EAP-PEAP, EAP-TLS), bezdrátová síť (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS); Zabezpečení bezdrátové sítě: ověřování WPA a WPA2; AES, TKIP, šifrování WEP (40/64bitové a 104/128bitové)
Parametry prostředí	
Provozní teplota	0 až 40 °C
Teplota skladování	-40 až 70 °C
Provozní vlhkost	15 až 95 % RV
Vlhkost skladování	15 až 95 % RV
Požadovaný zdroj napájení	Vstupní napětí 220 – 240 V stř., 50 Hz, výstupní napětí 12 V ss., 1 A
Spotřeba energie	Maximálně 6,5 W
Typ napájení	Externí
Certifikace produktu	
Kompatibilita s elektromagnetickými normami	EU (směrnice EMC) 89/336/EEC (EN 55022: 1998 třída B, EN 55024: 1998+A1 2001+A2: 2003, EN 61000-3-2: 2000, EN 61000-3-3: +A1: 2001)
Bezpečnost	EU (směrnice pro nízkonapěťová zařízení 73/23/EEC), IEC 60950: 1999, třetí vydání/EN 60950: 2000
Bezdrátové telekomunikace	EU (směrnice R&TTE 1999/5/EC), EN 301, EN 301 489-17, EN 300 328
Rozměry (š x h x v)	Bez obalu: 100 x 135 x 33 mm, včetně obalu: 249 x 130 x 75 mm
Hmotnost	Bez obalu: 0,14 kg, včetně obalu: 1,01 kg
Záruka	Jednoletá omezená záruka na hardware s opravou v servisním středisku HP. Možnosti záruky a podpory se dle různých produktů, zemí a znění místních zákonů liší.

Informace pro objednávání

J8021A	Tiskový server HP Jetdirect ev2500 s bezdrátovým rozhraním 802.11b/g, napájecí zdroj, kabel USB, kabel LAN/Ethernet, instalační dokumentace, software HP na disku CD-ROM
---------------	--

Podporované tiskárny

Nejlépe funguje s tiskárnami: 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
Multifunkční tiskárny: 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

Úplný seznam spotřebních materiálů, médií a příslušenství naleznete na webu společnosti HP <http://www.hp.com>.

<http://www.hp.cz>

