



Két világ legjava – HP nyomtatók és többfunkciós termékek megosztása vezeték nélküli vagy vezetékes hálózatokon. IPSec, 802.11x és számos más titkosító lehetőséggel védett dokumentumok küldése és nyomtatása. Könnyű üzembe helyezés, telepítés és felügyelet.

**Ideális felügyelt és nem felügyelt környezetek számára, melyek nyomtatók és többfunkciós gépek meglévő vezeték nélküli hálózati illesztéséhez biztonságos vezeték nélküli megoldást igényelnek.**

**A többszörös biztonsági funkciókkal a bizalmas információk mindig biztonságban maradnak.**

A titkosításgyorsító segédvel kiegészített IPSec használatával a meglévő IP hálózaton át adatok küldhetők és oszthatók meg, és gyors hitelesítés, illetve végponttól végpontig tartó titkosítás érhető el. Az adatvédelemről és az átvitel biztonságáról a vezeték nélküli biztonsági lehetőségek egész tárháza, többek között SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPSec/tűzfal és porthitelesítés (802.1x) gondoskodik. A több IP-cím mellett az IPv6 új generációs hálózati funkciókat is kínál, többek között javított útválasztással és automatikus konfigurálással, valamint egy további biztonsági réteggel.

**Sokféle nyomtató beilleszthető a meglévő vezeték nélküli hálózatba vagy csatlakoztatható a meglévő Ethernet rendszerbe.**

A hálózati képességekkel rendelkező HP nyomtatók ezzel a Wi-Fi tanúsítvánnyal rendelkező nyomtató-kiszolgálóval könnyen megoszthatók a meglévő 802.11b/g vezeték nélküli hálózaton. Az egység a meglévő hálózatba való sima beilleszthetőség érdekében Microsoft® és Apple operációs rendszereket egyaránt támogat. 10/100 Base-TX Fast Ethernet támogatású gyors, vezetékes kapcsolat alkalmazásával lehetővé teszi a HP nyomtatók biztonságos hálózati megosztását a munkacsoportok számára. A nagy sebességű USB 2.0 portokkal sokféle operációs rendszerhez, hálózati protokollhoz, HP nyomtatóhoz és többfunkciós készülékhez lehetséges a csatlakozás.

**Kapcsolatkiépítés könnyű üzembe helyezéssel, telepítéssel és hálózat-felügyelettel.**

Egyszerű, kényelmes üzembe helyezés: csatlakoztassa a nagy sebességű USB 2.0 porthoz, konfigurálja, és már indulhat is a nyomtatás! A hálózati nyomtató-telepítő varázsló intuitív felhasználói felületet, egyszerű hibakeresést, diagnosztikai eszközöket és alapszintű nyomtatásiútvonaltelapítást biztosít. A kényelmes állapotjelző lámpákkal és tesztgombbal ellenőrizhető a kiszolgáló állapota. Nyomtatók távfelügyelete: A HP Web Jetadmin és egy beágyazott webkiszolgáló révén szabványos webböngészőből végezhető az egyenkénti hálózati konfigurálás, a felügyelet és a nyomtató-diagnosztika.

## Műszaki adatok

Hálózattípusok	802.11b/g vezeték nélküli Ethernet, Ethernet, Fast Ethernet 802.3 RJ45 (10/100 Base-TX)
Csatlakoztatás	802.11b/g vezeték nélküli Ethernet, Ethernet, Fast Ethernet 802.3 RJ45 (10/100 Base-TX), nagy sebességű USB 2.0
Külső I/O portok	1 nagy sebességű USB 2.0, 1 Ethernet, 1 vezeték nélküli Ethernet
Nyomatatókiszolgáló típus	Külső
Mellékelt szoftverek	HP hálózati nyomtató-telepítő varázsló, HP Jetdirect segéd
Beágyazott webkiszolgáló, Jetdirect	Igen
Telepítés, konfigurálás és felügyelet HP Web Jetadmin megoldással	Igen
Támogatott böngészők	Microsoft® Internet Explorer 6.0 és újabb, Mozilla 2.x és újabb, Firefox 2.x és újabb, Safari, Chrome
Memória	Alapkiépítésben : 32 MB ; Vaku : 8 MB
Frissíthető firmver	Igen
Kompatibilis operációs rendszerek	Microsoft® Windows® Server 2003, Server 2008, XP, 2003 64 bites, 2008 64 bites, XP 64 bites, Windows Vista®, 64 bites; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 és újabb; Novell® 5.1 és újabb; RED HAT Linux 7.x és újabb; SUSE Linux 8.x és újabb; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris® 2.5 és újabb (csak SPARC® rendszerek); IBM® AIX 3.2.5 és újabb 1; MPE-iX; Citrix® Presentation Server; Windows® Terminal Services
Támogatott hálózati protokollak	IPv4/IPv6: Apple Bonjour-kompatibilis, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, 9100-as port, LPD, IPP, Secure-IPP, WS-Discovery, WS Print, IPsec/tűzfal; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP közvetlen mód
Biztonságkezelés – leírás	Biztonságos kezelés: SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/tűzfal; Porthitelesítés (802.1x): Vezetékes (EAP-PEAP, EAP-TLS) vezeték nélküli (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS); Biztonságos vezeték nélküli hálózatkezelés: WPA, WPA2 hitelesítés; AES, TKIP, WEP (40/64 és 104/128 bites) titkosítás
Környezeti feltételek	
Működési hőmérséklet	0–40°C
Tárolási hőmérséklet	-40–70°C
Működési páratartalom	15–95% relatív páratartalom
Tárolási páratartalom	15–95% relatív páratartalom
Tápellátást igényel	Bemeneti feszültség 220 – 240V~, 50 Hz, kimeneti feszültség 12V egyenáram, 1A
Energiafogyasztás	Legfeljebb 6,5 W
Tápegység típusa	Külső
TermékHITELESÍTÉS	
Elektromágneses kompatibilitás	EU (EMC-irányelv) 89/336/EEK (EN 55022: 1998 B osztály, EN 55024: 1998+A1 2001+A2: 2003, EN 61000-3-2: 2000, EN 61000-3-3: +A1: 2001)
Biztonságtechnikai ismérvek	EU (73/23/EEK kisfeszültségű irányelv), IEC 60950: 1999 harmadik kiadás / EN 60950: 2000
Vezeték nélküli telekommunikáció	EU (1999/5/EK rádió- és távközlő végberendezések irányelv, EN 301, EN 301 489-17, EN 300 328
Méreték (sz x mé x ma)	Kicsomagolva: 100 x 135 x 33 mm, csomagolva: 249 x 130 x 75 mm
Súly	Kicsomagolva: 0,14 kg, csomagolva: 1,01 kg
Garancia	1 éves korlátozott hardver-garancia, visszaszállítással a HP-hoz. A garanciás és támogatási opciók termékenként, országonként és a helyi törvények szerint változhatnak.

## Rendelési adatok

<b>J8021A</b>	HP Jetdirect ew2500 802.11b/g vezeték nélküli nyomtató-kiszolgáló, tápegység, USB-kábel, LAN/Ethernet kábel, üzembehelyezési dokumentáció, HP szoftver CD-ROM-on.
---------------	--

### Támogatott nyomtatók

Legjobban a következő nyomtatókkal működik: 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  
Többfunkciós nyomtatók: 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

A kiegészítők, adathordozók és tartozékok teljes listáját a HP <http://www.hp.com> címen elérhető webhelyén találhatja meg.

<http://www.hp.com>

