



Obtenha o melhor dos dois mundos — partilhe impressoras e multifunções HP através de redes com ou sem fios. Envie e imprima documentos protegidos por IPSec, 802.11x e várias opções de encriptação. Desfrute fácil instalação, configuração e gestão.

Ideal para ambientes geridos e não geridos que necessitam uma solução de rede segura para integrar impressoras e MFPs na rede sem fios actual.

Assegure-se de que as informações confidenciais permanecem privadas com várias funções de segurança.

Envie dados de impressão na rede IP, usando IPSec com acelerador de encriptação e obtenha rápida autenticação e encriptação ponto-a-ponto. Proteja os seus dados e as suas transmissões com uma gama de opções de segurança sem fios, incluindo SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPSec/Firewall e autenticação de portas (802.1x). Obtenha mais endereços IP que com IPv4 juntamente com funções de rede da próxima geração do IPv6, incluindo melhor encaminhamento e autoconfiguração, além de uma camada de segurança adicional.

Integre uma grande variedade de impressoras na rede sem fios ou ligue no sistema Ethernet.

Partilhe facilmente a impressora HP com capacidade de rede na rede sem fios 802.11b/g com este servidor de impressão certificado Wi-Fi. Suporta sistemas operativos Microsoft® e Apple para simples integração na rede existente. Permite que grupos de trabalho partilhem impressoras HP numa rede com rápida conectividade com fios com suporte Fast Ethernet 10/100 Base-TX. Ligue a uma vasta gama de sistemas operativos, protocolos de rede, impressoras HP e dispositivos multi-funções com portas High-speed USB 2.0.

Fique ligado com fácil instalação, configuração e gestão de rede.

Desfrute de fácil instalação: ligue através da porta High-speed USB 2.0, configure e comece a imprimir. O Assistente de instalação de impressora de rede oferece uma interface intuitiva, resolução de problemas e ferramentas de diagnóstico simples e instalação básica de caminho de impressão. Monitorize o estatuto do servidor com cómodas luzes de estado e botão de teste. Gira as impressoras remotamente: HP Web Jetadmin e servidor de impressão Web incorporado permitem configuração de rede um para um, gestão e diagnóstico de impressora a partir de um web browser comum.

Especificações técnicas

Tipos de rede	Ethernet sem fios 802.11b/g, Ethernet, Fast Ethernet 802.3 RJ45 (10/100 Base-TX)
Conectividade	Ethernet sem fios 802.11b/g, Ethernet, Fast Ethernet 802.3 RJ45 (10/100 Base-TX), Hi-Speed USB 2.0
Portas de E/S externas	1 Hi-Speed USB 2.0, 1 Ethernet, 1 Ethernet sem fios
Tipo de servidor de impressão	Externo
Software incluído	Assistente de instalação de impressora de rede, Assistente HP Jetdirect
Servidor Web Incorporado, Jetdirect	Sim
Instale, configure e gira com HP Web JetAdmin	Sim
Browsers suportados	Microsoft® Internet Explorer 6,0.x e posteriores, Mozilla 2.x e posteriores, Firefox 2.x e posteriores, Safari, Chrome
Memória	Standard : 32 MB ; Flash : 8 MB
Firmware atualizável	Sim
Sistemas operativos compatíveis	Microsoft® Windows® Server 2003, Server 2008, XP, 2003 64-bit, 2008 64-bit, XP 64-bit, Windows Vista®, 64-bit; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 e posterior; Novell® 5.1 e posteriores; RED HAT Linux 7.x e posteriores; SUSE Linux 8.x e posteriores; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris® 2.5 e posteriores (só em sistemas SPARC®); IBM® AIX 3.2.5 e posteriores; MPE-iX; Citrix® Presentation Server; Windows® Terminal Services
Protocolos de rede suportados	IPv4/IPv6: Compatível com 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, Modo Directo IP
Descrição da gestão de segurança	Segurança de gestão: SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Firewall; Autenticação de porta (802.1x): Com fios (EAP-PEAP, EAP-TLS), sem fios (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS); Segurança de rede sem fios: Autenticação WPA, WPA2; Encriptação AES, TKIP, WEP (40/64-bit e 104/128-bit)
Variações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0 a 40° C
Temperatura de armazenamento	-40 até 70 °C
Humidade de funcionamento	15 a 95% HR
Humidade de armazenamento	15 a 95% HR
Energia necessária	Voltagem de entrada 220 a 240 VCC, 50 Hz, voltagem saída 12 VDC, 1A
Consumo de energia	6,5 watts no máximo
Tipo de fonte de alimentação	Externo
Certificações de produto	
Compatibilidade electromagnética	EU (Directiva EMC) 89/336/EEC (EN 55022: 1998 Classe B, EN 55024: 1998+A1 2001+A2: 2003, EN 61000-3-2: 2000, EN 61000-3-3: +A1: 2001)
Segurança	EU (baixa voltagem Directiva 73/23/EEC), IEC 60950: 1999 terceira edição / EN 60950: 2000
Telecomunicações sem fios	EU (Directiva R&TTE 1999/5/EC, EN 301, EN 301 489-17, EN 300 328
Dimensões (l x p x a)	Fora da caixa: 100 x 135 x 33 mm, na caixa: 249 x 130 x 75 mm
Peso	Fora da caixa: 0,14 kg, na caixa: 1,01 kg
Garantia	Garantia limitada de 1 ano para o hardware, com devolução à HP. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local.

Informações para encomendas

J8021A	Servidor de Impressão 802.11b/g sem fios HP Jetdirect ew2500, fonte de alimentação, cabo USB, cabo de LAN/Ethernet, documentação para instalação, software HP em CD-ROM.
---------------	--

Impressoras suportadas

Funciona melhor com as impressoras: 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
Multifunções e All-in-One: 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

Para obter uma lista completa de consumíveis, suportes e acessórios, consulte a página Web da HP em <http://www.hp.com>

<http://www.hp.com>

