

# Impresora HP LaserJet P4014



Una impresora en blanco y negro rápida, asequible y muy fiable que permite incrementar la productividad. Consiga una impresión de calidad profesional, facilidad de uso excepcional y capacidades de ampliación además de opciones flexibles de conectividad para entornos de impresión compartidos.

**Ideal para grupos de trabajo de 5 a 10 usuarios de empresas pequeñas y medianas que necesitan producir grandes volúmenes de documentos de calidad profesional.**

**Obtenga impresiones asequibles en blanco y negro para su grupo de trabajo.**

Ayude a su grupo de trabajo a trabajar con la máxima eficiencia con velocidades de hasta 43 ppm, un procesador a 540 MHz y redes Gigabit<sup>1</sup>. Obtenga resultados que mantienen su nivel y un rendimiento óptimo con la nueva tecnología de tóner. La fiabilidad legendaria de HP significa imprimir sin preocupaciones para cumplir con las exigencias del entorno de su oficina. No se pierde tiempo esperando a que se caliente la impresora, ya que la tecnología Instant-on<sup>2</sup> asegura que la primera página salga en sólo 8,5 segundos desde el modo Listo.

**Disfrute de una facilidad de uso excepcional con esta impresora sencilla e intuitiva.**

Opere y cuide su impresora sin asistencia del departamento de informática. La configuración de la impresora y la resolución de problemas son fáciles con la función del panel de control que le enseña cómo usar las diferentes prestaciones. Evite las interrupciones e incremente la productividad: El software HP Easy Printer Care<sup>3</sup> le permite supervisar unas 15 impresoras y dispositivos multifunción HP LaserJet a la vez. Utilice un solo controlador: El controlador de impresión universal de HP<sup>4</sup> se comunica directamente con cada dispositivo HP de la red y personaliza la interfaz de usuario para mostrar las funciones disponibles.

**Amplie el rendimiento y las capacidades de su impresora a medida que crezcan las necesidades de su negocio.**

Menos interrupciones y mejores flujos de trabajo gracias a los accesorios de manejo de papel opcionales, incluidas las bandejas adicionales de 500 hojas o la bandeja de entrada de 1.500 hojas, un dispositivo de impresión a doble cara<sup>5</sup>, un alimentador de sobres, opciones de salida como el buzón de 5 bandejas, el apilador o la grapadora/apilador. Imprima sobre diversos tipos de soportes y medidas para obtener los resultados que cumplan con las necesidades específicas de su negocio. Mejore el rendimiento y mejore la capacidad de almacenamiento con un disco duro opcional EIO.

<sup>1</sup> Opcional en la HP LaserJet P4014 y de serie en la HP LaserJet P4014nP4014dn

<sup>2</sup> La tecnología Instant-on permite un ahorro energético de hasta el 50 por ciento en comparación con el sistema clásico, a la vez que permite obtener la primera página en pocos segundos

<sup>3</sup> Descargue gratis el software Easy Printer Care en [www.hp.com/go/easyprintercare](http://www.hp.com/go/easyprintercare)

<sup>4</sup> Para descargar el controlador de impresión universal HP para Windows, visite [www.hp.com/go/upd](http://www.hp.com/go/upd)

<sup>5</sup> Reduzca el consumo de papel a la mitad con la impresión a dos caras automática opcional, de serie en la HP LaserJet P4014dn.



Impresora HP LaserJet P4014



Impresora HP LaserJet P4014n

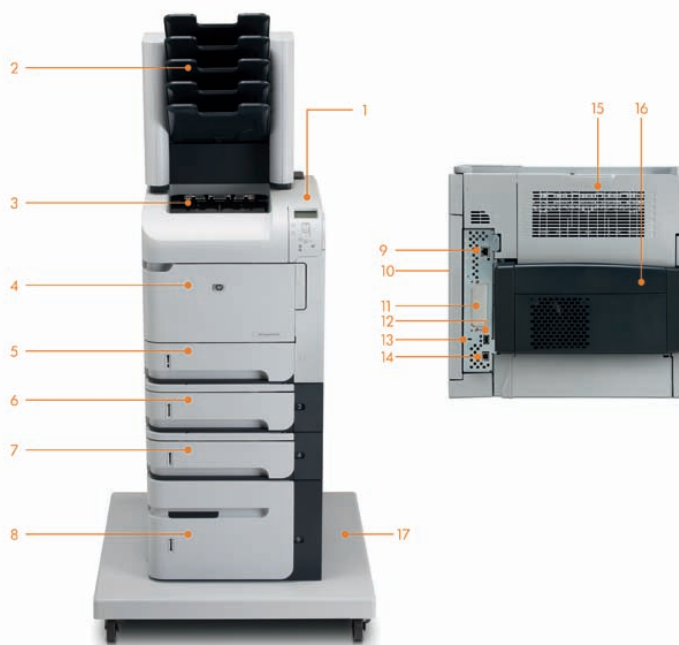


Impresora HP LaserJet P4014dn

## Descripción del producto

Imagen de la impresora HP LaserJet P4014n con buzón de 5 bandejas de 500 hojas cada una opcional, bandejas de entrada 3 y 4 de 500 hojas opcionales, bandeja de entrada de alta capacidad de 1500 hojas opcional, soporte opcional para impresora y dispositivo de impresión a doble cara opcional

1. El panel de control exhibe simultáneamente hasta cuatro líneas de texto y gráficos animados
2. Buzón de 5 bandejas de 500 hojas opcional con capacidad de clasificación
3. Bandeja de salida superior de 500 hojas
4. Bandeja 1 de entrada de 100 hojas multiuso ajustable para soportes especiales
5. Bandeja 2 de entrada de 500 hojas
6. Bandeja 3 de entrada de 500 hojas opcional
7. Bandeja 4 de entrada de 500 hojas opcional
8. Bandeja de entrada de alta capacidad de 1.500 hojas opcional
9. Servidor de impresión integrado HP Jetdirect Gigabit Ethernet para poder compartir la red con facilidad
10. Potente procesador a 540 MHz de hasta 128 MB de memoria, ampliable a 640 MB
11. La ranura de expansión EIO admite una tarjeta opcional de conexión en paralelo, disco duro o servidor de impresión Jetdirect
12. Un puerto externo y dos internos USB 2.0 para conexiones de dispositivos de otros fabricantes
13. Ranura de cierre de seguridad
14. Puerto USB 2.0 de alta velocidad para una conexión directa con la impresora
15. Bandeja de salida posterior de 100 hojas
16. Dispositivo de impresión automática a doble cara opcional
17. El soporte para impresora opcional permite trasladar la impresora con facilidad



## Resumen de la serie



### Impresora HP LaserJet P4014

- HP LaserJet P4014: velocidad de impresión de hasta 43 ppm
- 96 MB de RAM (máximo de 608 MB)
- procesador a 540 MHz
- capacidad estándar de entrada de 600 hojas con una bandeja de 100 hojas y una de 500 hojas
- ampliable a 3.600 hojas con las tres bandejas de entrada opcionales de 500 hojas y la bandeja de entrada de alta capacidad de 1.500 hojas. Volumen de impresión mensual recomendado: de 3.000 a 12.000 páginas. Ciclo de trabajo: hasta 175.000 páginas



### Impresora HP LaserJet P4014n

- HP LaserJet P4014n: como modelo base con 32 MB de RAM adicionales (máximo de 640 MB) y servidor de impresión HP Jet Direct Gigabit Ethernet Print



### Impresora HP LaserJet P4014dn

- HP LaserJet P4014dn: como modelo base con 32 MB de RAM
- tarjeta de red gigabit integrada y dispositivo de impresión a doble cara

## Accesorios recomendados



**CB518A**  
Alimentador/bandeja para 500 hojas HP LaserJet  
El alimentador y la bandeja de entrada HP de 500 hojas aumenta la flexibilidad al proporcionar una bandeja de papel adicional, aumentar la capacidad de salida y disminuir la intervención del usuario.



**CB519A**  
Impresora a doble cara HP LaserJet para accesorio de impresión a doble cara  
La impresión automática a doble cara permite recortar el consumo de papel hasta un 50 %, y, por tanto, ahorrar dinero.



**CB520A**  
Buzón de 5 bandejas para 500 hojas HP LaserJet  
Encuentre el documento impreso de forma rápida y fácil con el buzón de 5 bandejas para 500 hojas HP LaserJet. Asigne cada bandeja de buzón a un usuario, a un grupo de trabajo o a un departamento para recuperar fácilmente las tareas. También puede utilizarse como clasificador/intercalador, apilador o separador de tareas.



**CB521A**  
Apiladora de 500 hojas HP LaserJet  
Este apilador de 500 hojas dispone de una capacidad de apilamiento adicional de salida que permite organizar mejor la impresión.



**CB522A**  
Apiladora/grapadora de 500 hojas HP LaserJet  
Esta grapadora/apiladora ofrece una capacidad adicional de salida de 500 hojas y de grapar automáticamente (hasta 15 páginas), lo que permite un acabado de documentos simple, adecuado y eficiente con impresión offset automática.



**CB523A**  
Bandeja de entrada de gran capacidad para 1.500 hojas HP LaserJet  
Perfecta para manejar trabajos de impresión de gran volumen, la bandeja de entrada de gran capacidad HP para 1.500 hojas, le ayuda a aumentar la productividad y minimizar la intervención del usuario.

### Catálogo de soluciones globales HP

Los partners de Soluciones globales HP suministran e integran una amplia gama de soluciones de impresión profesionales: Los productos se pueden mezclar, ajustar y personalizar. Algunas de estas soluciones son: Formularios electrónicos y papelería, impresión de cheques y códigos de barras (OCR y MICR), impresión desde SAP R/3 y paquetes ERP, impresión segura, impresión de host, impresión y copias con control de costes, impresión de trabajos contables y soluciones especializadas del sector. Para más información, visite [www.hp.com/go/gsc](http://www.hp.com/go/gsc).

## Información para pedidos



**Impresora HP LaserJet P4014 (CB506A)**  
Impresora, cable de alimentación en ángulo recto, recubrimiento del panel de control, software y documentación en CD-ROM, cartucho de impresión, guía de puesta en marcha, prospecto de ayuda



**Impresora HP LaserJet P4014n (CB507A)**  
Impresora, cable de alimentación en ángulo recto, recubrimiento del panel de control, software y documentación en CD-ROM, cartucho de impresión, guía de puesta en marcha, prospecto de ayuda



**Impresora HP LaserJet P4014dn (CB512A)**  
Impresora, cable de alimentación en ángulo recto, recubrimiento del panel de control, software y documentación en CD-ROM, cartucho de impresión, guía de puesta en marcha, prospecto de ayuda

## Accesorios, suministros y soporte

### Accesorios

<b>CB518A</b>	Alimentador/bandeja para 500 hojas HP LaserJet
<b>CB519A</b>	Impresora a doble cara HP LaserJet para accesorio de impresión a doble cara
<b>CB520A</b>	Buzón de 5 bandejas para 500 hojas HP LaserJet
<b>CB521A</b>	Apiladora de 500 hojas HP LaserJet
<b>CB522A</b>	Apiladora/grapadora de 500 hojas HP LaserJet
<b>CB523A</b>	Bandeja de entrada de gran capacidad para 1.500 hojas HP LaserJet
<b>CB524A</b>	Alimentador de sobres para 75 hojas HP LaserJet
<b>CB525A</b>	Soporte de impresora HP LaserJet serie P4010/P4510
<b>CB527A</b>	Bandeja soporte personalizado de 400 hojas HP LaserJet
<b>CC413A</b>	DIM DDR2 HP de 64 MB de 144 patillas x32
<b>CC414A</b>	DIM DDR2 HP de 128 MB de 144 patillas x32
<b>CC415A</b>	DIM DDR2 HP de 256 MB de 144 patillas x32
<b>CE483A</b>	DIM DDR2 HP de 512 MB de 144 patillas x32
<b>J7989G</b>	Disco duro serie ATA HP de alto rendimiento
<b>Q3216A</b>	Cartucho de 1000 grapas HP

### Consumibles

<b>CC364A</b>	Cartucho negro de impresión HP LaserJet CC364A El cartucho promedio rinde 10000 páginas normales. Valor de rendimiento declarado de conformidad con la norma ISO/IEC 19752*
---------------	---

### Conectividad

<b>J7934G</b>	Servidor de impresión Fast Ethernet HP Jetdirect 620n
---------------	---

<b>J7977G</b>	Servidor de impresión HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit
<b>J7961G</b>	Servidor de impresión HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
<b>J8007G</b>	Servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect 690n IPv6/IPSec 802.11g
<b>J7988G</b>	Servidor de impresión HP Jetdirect en1700 IPv4/IPv6
<b>J7951G</b>	Servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect ew2400 802.11g
<b>J7942G</b>	Servidor de impresión Fast Ethernet HP Jetdirect en3700
<b>J7972G</b>	Tarjeta paralelo HP 1284B

### Servicio y soporte

<b>UK523A/E</b>	HP Care Pack, presencial al día siguiente laborable, 3 años
<b>UK652E</b>	HP Care Pack, presencial el mismo día laborable en el plazo de 4 horas 13x5, 3 años
<b>UK524E</b>	HP Care Pack, presencial al día siguiente laborable, 4 años
<b>UK525E</b>	HP Care Pack, presencial al día siguiente laborable, 5 años
<b>UK656PE</b>	HP Care Pack, presencial al día siguiente laborable postgarantía, 1 año
<b>UK658PE</b>	HP Care Pack, presencial el mismo día laborable postgarantía en el plazo de 4 horas 13x5, 1 año
<b>UK662E</b>	HP Care Pack, presencial al día siguiente laborable, 3 años (límite de 3 kits)
<b>UC742E</b>	HP Care Pack Instalación y configuración de la red para una impresora en red

Para ver una lista completa de consumibles, accesorios y servicios, visite <http://www.hp.com>



## Especificaciones técnicas

<b>Tecnología de impresión</b>	Láser monocromo			
<b>Velocidad de impresión</b>	A4 negro: Hasta 43 ppm Salida de la primera página Negro: < 8,5 segundos (desde modo lista) La velocidad exacta variará dependiendo de la configuración del sistema, el programa de software y la complejidad del documento			
<b>Procesador</b>	540 MHz, Motorola ColdFire® V5e			
<b>Memoria</b>	P4014: 96 MB; P4014n: 128 MB; P4014dn: 128 MB; P4014: Ampliable hasta 608 MB mediante una ranura DIMM DDR2 de 144 conectores; P4014n: Ampliable hasta 640 MB mediante una ranura DIMM DDR2 de 144 conectores; P4014dn: Ampliable hasta 640 MB mediante una ranura DIMM DDR2 de 144 conectores			
<b>Resolución de impresión</b>	Hasta 1200 x 1200 ppp			
<b>Calidad de impresión</b>	HP REI, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, HP 600 ppp, HP 300 ppp			
<b>Lenguajes de impresora</b>	HP PCL 6, HP PCL 5e, emulación de HP del nivel 3 de Postscript, impresión directa en PDF (v 1.4) (hace falta memoria de impresora de 128 MB y se recomiendan 192 MB)			
<b>Impresión económica</b>	Vuelva al modo de ahorro de energía tras el trabajo de impresión con la tecnología Instant-on (que ahorra electricidad), la impresión a doble cara y en cuadernillo (que ahorra papel) y el modo de borrador (que ahorra tóner)			
<b>Tipos de letra/fuentes</b>	80 juegos de tipos de letra HP (además de griego, hebreo, cirílico y árabe)			
<b>Ciclo de trabajo (mensual, A4)</b>	Hasta 175000 páginas			
<b>Márgenes de impresión</b>	superior: 6 mm, izquierdo: 5 mm, derecho: 5 mm, inferior: 6 mm			
<b>Manejo de los soportes</b>	<b>Entrada</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Peso</b>	<b>Tamaño</b>
	Bandeja 1	hojas: 100, sobres: 10	De 60 a 200 g/m <sup>2</sup>	A4, A5, B5 (JIS), carta, legal, ejecutivo, extracto, 16K, Dpostcard (JIS), Ejecutivo (JIS), sobre (Com10, Monarch #7-3/4, DL ISO, C5 ISO, B5 ISO), de 76 x 127 mm hasta 216 x 356 mm
	Bandeja 2	hojas: 500	De 60 a 120 g/m <sup>2</sup>	A4, A5, B5 (JIS), carta, legal, ejecutivo, extracto, 16K, Ejecutivo (JIS), de 148 x 210 hasta 216 x 356 mm
	Bandeja 3	hojas: 500	De 60 a 120 g/m <sup>2</sup>	A4, A5, B5 (JIS), carta, legal, ejecutivo, extracto, 16K, Ejecutivo (JIS), de 148 x 210 hasta 216 x 356 mm
	<b>Salida:</b>	Hojas: Hasta 600. Sobres: Hasta 10. Transparencias: Hasta 600; Bandeja posterior de 100 hojas, bandeja de salida superior de 500 hojas		
	<b>Impresión a doble cara:</b>	P4014: Automático (opcional); P4014n: Automático (opcional); P4014dn: Automática (estándar)		
<b>Tipos de soportes</b>	Papel (bond, color, membrete, normal, ya impreso, ya perforado, reciclado, rugoso, ligero), sobres, etiquetas, cartulina, transparencias			
<b>Interfaz y conectividad</b>	P4014: USB 2.0 de alta velocidad, ranura EIO, 1 puerto externo y 2 internos de tipo USB 2.0 para conexiones de dispositivos de otros fabricantes; P4014n: Servidor de impresión Jetdirect (Gigabit Ethernet) incorporado, 1 USB 2.0 de alta velocidad, 1 ranura EIO, 1 puerto externo y 2 internos de tipo USB 2.0 para conexiones de dispositivos de otros fabricantes; P4014dn: Servidor de impresión Jetdirect (Gigabit Ethernet) incorporado, 1 USB 2.0 de alta velocidad, 1 ranura EIO, 1 puerto externo y 2 internos de tipo USB 2.0 para conexiones de dispositivos de otros fabricantes; opcional: Servidores de impresión HP Jetdirect EIO internos, servidores de impresión HP Jetdirect externos			
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional; Server 2003; homologado para Windows Vista®; Mac OS X v10.2, v10.3 o superior Opcional: Mac OS X v10.5, OS/2, UNIX, Linux, HP OpenVMS., Encontrará el software y los controladores más recientes para todos los sistemas operativos compatibles en <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> ; si no tiene acceso a Internet, consulte el prospecto de asistencia incluido en el embalaje de la impresora			
<b>Sistemas operativos de red compatibles</b>	Mediante un servidor de impresión HP Jetdirect: Microsoft® Windows® 2000, Server 2003, XP, 2003 de 64 bits, XP de 64 bits; Windows Vista®, Windows Vista® 64 bits (para Microsoft® IPv6 compatible con Microsoft® Windows® 2003, XP y Windows Vista®); Novell® 5.1 y versiones posteriores; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 y versiones posteriores; RED HAT Linux 7.x y posterior, SUSE Linux 8.x y posterior; HP/UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris® 2.5 y versiones posteriores (sólo sistemas SPARC®); IBM® AIX 3.2.5 y versiones posteriores 1; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Microsoft® Windows® Terminal Services, opcional: Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003; Apple Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4, v10.5			
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	Microsoft® Windows® 2000: Procesador a 133 MHz, 64 MB de RAM, unidad de CD-ROM; Microsoft® Windows® XP Home y Professional: Procesador a 233 MHz, 64 MB de RAM, unidad de CD-ROM; Microsoft® Windows® Server 2003: procesador a 550 MHz, 128 MB de RAM (edición estándar), 220 MB de espacio libre en el disco duro para Microsoft® Windows®, procesador a 1 GHz, 512 MB de RAM (para Windows Vista® Ready consulte la guía del usuario para saber el espacio mínimo de disco duro necesario); unidad de CD-ROM o conexión a Internet, puerto paralelo bidireccional IEEE 1284, USB (compatible con las especificaciones USB 1.1 o 2.0), Mac OS X v10.2 o superior; Procesador PowerPC G3, G4, G5 o Intel® Core; 160 MB de espacio libre en el disco duro; Unidad CD-ROM, puerto USB o paralelo IEEE 1284-B (por medio de tarjeta de conexión en paralelo HP1284B J7972G)			
<b>Software</b>	Controladores de impresión y software de instalación en CD-ROM: HP PCL 5e, HP PCL 6, Postscript, archivos de descripción de impresora Postscript, HP LaserJet Utility (Mac), software para Macintosh			
<b>Panel de control</b>	Pantalla LCD de 4 líneas de 2,29 x 5,33 cm, 3 indicadores LED (para los estados Lista, Datos, Atención), 5 botones (Información, Atrás, Detener/Cancelar, OK, Subir/bajar). Sin teclado numérico			
<b>Gestión de impresoras</b>	HP Web Jetadmin, HP LaserJet Utility, Servidor Web incorporado HP, HP Easy Printer Care			
<b>Alimentación</b>	Requisitos: Voltaje de entrada de 100 a 127 Vca (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); de 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Consumo: 800 vatios máximo (activa/impresión), 17 vatios máximo (lista), 12 vatios máximo (en espera), consumo eléctrico típico (TEC): 4,11 kWh/semana			
<b>Dimensiones (an x f x al)</b>	Sin embalaje: P4014: 419 x 450 x 393 mm; P4014n: 419 x 450 x 393 mm; P4014dn: 419 x 538 x 394 mm Embalado: P4014: 570 x 535 x 500 mm; P4014n: 570 x 535 x 500 mm; P4014dn: 790 x 600 x 540 mm			
<b>Peso</b>	Sin embalaje: P4014: 25,82 kg; P4014n: 25,82 kg; P4014dn: 28,28 kg Embalado: P4014: 27 kg; P4014n: 27 kg; P4014dn: 29,6 kg			
<b>Entorno de funcionamiento operativo</b>	Temperatura operativa: de 15 a 32,5° C. Temperatura operativa recomendada: de -10 a 32° C. Humedad operativa: De 10 a 80% RH. Humedad operativa recomendada: De 10 a 80% RH. Temperatura de almacenamiento: de 0 a 35° C. Humedad durante almacenamiento: de 10 a 95% de HR. Nivel de ruido según ISO 9296: Potencia sonora: LwAd 7,1 B(A) (activo, imprimiendo), 4,0 B(A) (listo). Presión sonora: LpAm 58 dB(A) (activo/imprimiendo), 27 dB(A) (listo)			
<b>Homologaciones del producto</b>	Homologaciones de seguridad: IEC 60950-1 (Internacional), EN 60950-1+A11 (UE), IEC 60825-1+A1+A2, relación UL/cUL (EE.UU./Canadá), Licencia GS (Europa), EN 60825-1+A1+A2 (Dispositivo LED/Láser clase 1) GB4943-2001, Directiva de bajo voltaje 2006/95/EC con marca CE (Europa); otras certificaciones de seguridad que imponga cada país			
<b>Garantía</b>	Garantía de un año en casa del cliente. Servicios HP Care Pack opcionales disponibles. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.			

<http://www.hp.es>



© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP quedan establecidas por las disposiciones de garantía expresas que acompañen a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África 11/08 4AA1-8007ESE

