



# Impresora HP Officejet Pro 8000

Obtenga resultados profesionales mientras ahorra energía con esta impresora HP de alto rendimiento lista para conectar en red.

**Velocidad con calidad láser:** Hasta 15 ppm en negro, hasta 11 ppm a color<sup>1</sup>;  
Velocidad de impresión máxima de 35 ppm en negro, 34 ppm a color<sup>2</sup>

**Conectividad estándar:** 1 USB 2.0, 1 Ethernet

**Manejo del papel:** Bandeja de entrada de 250 hojas, bandeja de salida de 150 hojas, impresión a doble cara automática estándar, segunda bandeja de entrada de 250 hojas opcional

**Impresión sin bordes:** Hasta 8.5 x 11 pulgadas



## Ahorre hasta un 50% por página a color en comparación con los dispositivos láser<sup>3</sup>

- Imprima documentos a color profesionales con un costo por página hasta un 50% menor que los dispositivos láser usando las tintas HP Officejet<sup>3</sup>.
- Imprima documentos resistentes al agua en papel común con las tintas a base de pigmento diseñadas para uso en la oficina<sup>4</sup>.
- Ahorre dinero cambiando sólo el cartucho que se agotó.
- Con los cartuchos de alta capacidad podrá imprimir más páginas sin tener que reemplazar los cartuchos<sup>5</sup>.

## Reduzca el consumo de energía y mejore sus resultados finales

- Esta impresora HP Officejet Pro consume hasta un 50% menos de energía que las impresoras láser color<sup>6</sup>.
- Ahorre dinero y energía con esta eficiente impresora con certificación ENERGY STAR<sup>®</sup>.
- Reduzca significativamente el uso de papel y los costos utilizando el accesorio de impresión a doble cara.
- Seleccione y organice partes de diversas páginas web e imprima lo que ve con HP Smart Web Printing<sup>7</sup>.

## Desempeño excepcional que se nota

- Velocidades equivalentes a una impresora láser con hasta 15 ppm en negro y 11 ppm a color<sup>1</sup>.
- Velocidades máximas de impresión de 35 ppm en negro y 34 ppm a color<sup>2</sup>.
- Comparta fácilmente esta impresora y use sus recursos de forma eficiente con la tarjeta de red incorporada.
- Ahorre tiempo y papel y obtenga documentos de negocios sorprendentes utilizando la impresión a doble cara automática.

<sup>1</sup> De acuerdo con la medición de ppm usando FDIS ISO/IEC 24734. El estándar se aplica a productos de inyección de tinta y láser y excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener detalles, vaya a [www.hp.com/go/inkjetprinter](http://www.hp.com/go/inkjetprinter).

<sup>2</sup> Después de la primera página. Para obtener detalles, vaya a [www.hp.com/go/inkjetprinter](http://www.hp.com/go/inkjetprinter).

<sup>3</sup> La mayoría de las impresoras láser color de <\$300, junio de 2008, OJ Pro con los cartuchos de más capacidad. Para obtener detalles, vaya a [www.hp.com/go/officejet](http://www.hp.com/go/officejet).

<sup>4</sup> De acuerdo con pruebas internas de HP usando papeles con el logotipo ColorLok.

<sup>5</sup> No incluido. Se compra por separado.

<sup>6</sup> La mayoría de las impresoras láser color de < \$300, junio de 2008, consumo de energía basado en pruebas internas de HP. Para obtener detalles, vaya a [www.hp.com/go/officejet](http://www.hp.com/go/officejet).

<sup>7</sup> Requiere Microsoft Internet Explorer 6.0 o superior.

# Impresora HP Officejet Pro 8000

## Especificaciones técnicas

<b>Tecnología de impresión</b>	HP Thermal Inkjet
<b>Resolución de la tecnología de impresión</b>	Tintas HP Officejet, papel HP Advanced con tecnología ColorLok, Tecnología de impresión escalable
<b>Resolución de impresión</b>	<b>Negro:</b> Hasta 1200 x 1200 dpi; <b>Color:</b> Hasta 4800 x 1200 dpi
<b>Velocidad de impresión<sup>1,2</sup></b>	<b>Velocidad con calidad láser en negro:</b> Hasta 15 ppm; <b>Velocidad con calidad láser a color:</b> Hasta 11 ppm; Velocidades de impresión máximas de 35 ppm en negro y 34 ppm a color
<b>Recursos de impresión</b>	<b>Impresión sin bordes:</b> Sí (hasta 8.5 x 11 pulgadas); <b>Impresión directa:</b> No
<b>Tipo de tinta</b>	A base de pigmento
<b>Lenguajes de impresión estándar</b>	HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 mejorado
<b>Recursos de red</b>	Ethernet incorporada
<b>Recursos inalámbricos</b>	Opcional, se activa con la compra de un accesorio de hardware
<b>Panel de control</b>	Cuatro botones en el panel de control frontal (Cancelar, Encendido, Reiniciar, Conexión inalámbrica); 9 LED (4 para cartuchos de tinta, 2 para cabezales de impresión, 1 para conexión inalámbrica, 1 para reiniciar, 1 para encendido)
<b>Conectividad estándar</b>	1 USB 2.0, 1 Ethernet
<b>Tipos de medios</b>	Papel (común, inyección de tinta, para folletos), papel fotográfico, sobres, tarjetas (de índice), transparencias
<b>Tamaños de los medios admitidos</b>	Carta, oficio, declaración, ejecutivo, 3 x 5 pulg., 4 x 6 pulg., 5 x 7 pulg., 5 x 8 pulg., 4 x 10 pulg., 4 x 11 pulg., 4 x 12 pulg., 8 x 10 pulg., sobres (No. 10, Monarch, DL)
<b>Peso de los medios admitidos</b>	Bandeja 1: 16 a 28 lb (medios comunes), 16 a 66 lb (medios especiales), índice (tarjetas) hasta 110 lb; <b>Recomendado:</b> 20 a 24 lb
<b>Manejo del papel</b>	<b>Entrada:</b> Bandeja de entrada para 250 hojas, impresión a doble cara estándar, segunda bandeja de entrada para 250 hojas opcional, hasta 55 hojas de papel fotográfico 4 x 6, hasta 55 tarjetas, hasta 20 sobres, capacidad de entrada de medios hasta 500 hojas; <b>Salida:</b> Bandeja de salida de 150 hojas, hasta 60 hojas de transparencias, hasta 60 tarjetas, hasta 15 sobres, capacidad de salida de medios de hasta 150 hojas
<b>Memoria</b>	32 MB
<b>Procesador</b>	<b>Velocidad:</b> 384 MHz
<b>Ciclo de trabajo (mensual, carta)</b>	Hasta 15,000 páginas
<b>Sistemas operativos (compatibles)</b>	Windows 2000 (SP4), Windows XP Home (SP1) y Professional (SP1) (32 y 64 bits), Windows XP Professional x64 (SP1), Windows Vista®, Mac OS X v 10.4.11, Mac OS X v 10.5
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	<b>PC:</b> Windows Vista®: Procesador de 800 MHz 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 512 MB de RAM, 225 MB de espacio libre en el disco, Internet Explorer 7.0, Windows 2000 (SP4), Windows XP Home (SP1), Windows XP Professional, Windows x64 Editions: Procesador Intel Pentium II, Celeron, Windows XP Professional x64: Procesador AMD Athlon™ 64 u Opteron™, Procesador Intel Xeon o Pentium compatible con Intel EM64T, Windows 2000 (SP4): 128 MB de RAM, 160 MB de espacio en el disco duro; Windows XP 32 bits (SP1): 512 MB de RAM, 225 MB de espacio en el disco duro; Windows XP Professional x64 (SP1): 512 MB de RAM, 160 MB de espacio en el disco duro; Internet Explorer 6.0. Para Windows 2000 (SP4), Windows XP Professional x64 (SP1), Windows XP Starter Edition y Windows Vista® Starter Edition, sólo se encuentran disponibles el controlador de la impresora y la caja de herramientas; <b>Mac:</b> Mac OS X v 10.4.11, v 10.5, PowerPC G3, G4, G5 o procesador Intel Core Duo, 256 MB de RAM, 500 MB de espacio libre en el disco duro

<b>Entorno operativo</b>	<b>Temperatura operativa recomendada:</b> 68 a 86° F (20 a 30° C); <b>Temperatura máxima de operación:</b> 59 a 95° F (15 a 35° C); <b>Temperatura de almacenamiento:</b> -40 a 140° F (-40 a 60° C); <b>Humedad de operación:</b> 10 a 80% HR; <b>Humedad de operación recomendada:</b> 15 a 75% HR; <b>Humedad no operativa recomendada:</b> 5 a 85% HR
<b>Energía</b>	<b>Alimentación de energía externa:</b> Alimentación de energía externa universal; <b>Voltaje de entrada<sup>3</sup>:</b> 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz, <b>Consumo de energía<sup>4</sup>:</b> 48 watts, 0.32 watts (230 V), 0.22 watts (115 V) apagada, 25 watts activa, 3 watts en ahorro de energía, 3.3 watts en espera
<b>Acústica<sup>3</sup></b>	<b>Emisiones de presión:</b> 51 dB(A) (modo Óptimo monocolor común), 59 dB(A) (modo Normal monocolor común), 64 dB(A) (modo Borrador monocolor común); <b>Emisiones de potencia:</b> 6.1 B(A) (modo Óptimo monocolor común), 6.8 B(A) (modo Normal monocolor común), 7.2 B(A) (modo Borrador monocolor común)
<b>Dimensiones del producto</b>	(anch. x prof. x alt.) 19.5 x 18.86 x 7.09 pulg. (494 x 479 x 180 mm) con dispositivo de impresión a doble cara instalado
<b>Peso del producto</b>	17.2 lb (7.8 kg)
<b>Garantía</b>	Un año de garantía de hardware limitada, soporte vía web las 24 horas, 7 días a la semana; soporte telefónico en horario comercial dentro del período de la garantía
<b>Servicio y soporte</b>	<b>UG248E:</b> HP Care Pack, servicio de reparación con retorno a HP, 3 años en total. <b>UG308E:</b> HP Care Pack, servicio de reparación con retorno a HP, 2 años en total. <b>UG612PE:</b> HP Care Pack, servicio post garantía de reparación con retorno a HP, 1 año adicional.
<b>Contenido de la caja<sup>5</sup></b>	Impresora HP Officejet Pro 8000, impresión a doble cara automática incorporada Cabezal de impresión negro/amarillo HP 940, cabezal de impresión cian/magenta HP 940 Cartucho de tinta negra Officejet HP 940 (~ 1,000 páginas) Cartucho de tinta cian Officejet HP 940 (~ 900 páginas) Cartucho de tinta magenta Officejet HP 940 (~ 900 páginas) Cartucho de tinta amarilla Officejet HP 940 (~ 900 páginas), fuente de alimentación, cable de alimentación, póster de configuración, folleto de firewall, Guía de seguridad y garantía, CD-ROM (software)
<b>Cartuchos de tinta de reemplazo<sup>2</sup></b>	HP Officejet 940 Cartucho de Inyección de Tinta Negro (~ 1,000 páginas), C4902AL HP Officejet 940 Cartucho de Inyección de Tinta Cian (~ 900 páginas), C4903AL HP Officejet 940 Cartucho de Inyección de Tinta Magenta (~ 900 páginas), C4904AL HP Officejet 940 Cartucho de Inyección de Tinta Amarillo (~ 900 páginas), C4905AL HP Officejet 940XL Cartucho de Inyección de Tinta Negro (alto volumen) (~ 2,200 páginas), C4906AL HP Officejet 940XL Cartucho de Inyección de Tinta Cian (alto volumen) (~ 1,400 páginas), C4907AL HP Officejet 940XL Cartucho de Inyección de Tinta Magenta (alto volumen) (~ 1,400 pag.), C4908AL HP Officejet 940XL Cartucho de Inyección de Tinta Amarillo (alto volumen) (~ 1,400 pag.), C4909AL
<b>Accesorios</b>	Cable USB de alta velocidad HP, Q6264A Bandeja para papel de 250 hojas HP Officejet Pro, CB090A Servidor de impresión HP Jetdirect en1700 IPv4/IPv6, J7988G Servidor de impresión HP Jetdirect en3700 Fast Ethernet, J7942G Serv. de impr. inalámbrico HP Jetdirect ew2400 802.11g, J7951G Kit a actualización de impresión inalámbrica HP, Q6236A Servidor de impresión inalámbrico G HP 2101nw, Q6301A

Para obtener más información, visite nuestro sitio web en [www.hp.com](http://www.hp.com)



**Producto HP**  
Impresora  
HP Officejet Pro 8000

**Número de referencia**  
CB092A

Identificador del producto: A809  
Modelos ENERGY STAR® calificados; consulte: <http://www.hp.com/go/energystar>

<sup>1</sup> Después de la primera página. Para ver más detalles, consulte <http://www.hp.com/go/inkjetprinter>.  
<sup>2</sup> Después de la primera página. Para ver más detalles, consulte <http://www.hp.com/go/inkjetprinter>. Promedio con base en la metodología de prueba ISO/IEC 24711 o de HP e impresión continua.

<sup>3</sup> Los requisitos de energía se basan en el país/región en el que se venda la impresora.

<sup>4</sup> La medición del consumo de energía se basa en el procedimiento de prueba Energy Star O.M.

<sup>5</sup> El rendimiento real depende en gran parte del contenido de las páginas impresas y de otros factores. La puesta en funcionamiento de la impresora utiliza cierta cantidad de tinta de los cartuchos incluidos. Para ver más detalles, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

