



Todo en Uno inalámbrico HP Officejet Pro 8500

Todo en Uno inalámbrico HP Officejet Pro 8500 Imprima, envíe y reciba faxes, escanee y copie

Reduzca el costo por página de la impresión a color en hasta un 50% en comparación con las impresoras láser¹, disminuya el consumo de energía y disfrute de la conexión inalámbrica.

Velocidades con calidad láser²: Hasta 15 ppm en negro; hasta 11 ppm a color; Máxima 35 ppm en negro y 34 ppm a color³

Resolución de escaneo: Hasta 2400 x 4800 dpi; Tamaño máximo de escaneo: 8.5 x 14 pulgadas

Reducción/Ampliación de copia: 24 a 400%; Número máximo de copias: 99

Memoria de fax: Hasta 125 páginas; Marcado rápido: Hasta 99 números

Pantalla: Pantalla táctil CGD

Conexión en red: Estándar (Ethernet incorporada, WiFi 802.11b/g); Tecnologías inalámbricas: 802.11b/g, Bluetooth (opcional)

Manejo del papel: Bandeja de entrada de 250 hojas, alimentador automático de documentos de 50 hojas, impresión a doble cara automática, segunda bandeja de entrada de 250 hojas opcional



Costo por página a color hasta un 50% más bajo que las impresoras láser¹

- Imprima documentos a color profesionales con un costo por página hasta un 50% más bajo con las tintas HP Officejet¹.
- Imprima documentos resistentes al agua en papel común con las tintas Officejet diseñadas para uso en los negocios⁴.
- Ahorre dinero sustituyendo sólo el cartucho de tinta a base de pigmento individual que se agotó.
- Obtenga más páginas y menos reemplazo de cartuchos con los cartuchos de alta capacidad disponibles⁵.

Reduzca el consumo de energía y mejore sus resultados finales

- Este Todo en Uno HP Officejet Pro consume hasta un 50% menos de energía que los Todo en Uno láser color⁶ y tiene certificación ENERGY STAR[®] lo cual garantiza que usted no solo ahorrará energía sino también dinero.
- Reduzca significativamente el consumo de energía con este Todo en Uno HP en lugar de usar cuatro productos separados.
- Disminuya el uso de papel y sus costos de forma significativa, en hasta un 50%, utilizando el recurso de impresión a doble cara.

Desempeño superior con la practicidad de la conexión inalámbrica

- Velocidades equivalentes a una impresora láser con hasta 15 ppm en negro y 11 ppm a color^{2, 3}.
- Velocidades máximas de impresión de 35 ppm en negro y 34 ppm a color³.
- Con las ranuras para tarjetas de memoria incluidas en su Todo en Uno podrá imprimir fotos directamente e insertar imágenes en sus documentos⁷.
- Ahorre tiempo y obtenga resultados de alta calidad al imprimir a doble cara, enviar y recibir faxes y realizar escaneos y copias.
- Copie y escanee documentos de hasta 8.5 x 14 pulgadas en el cristal tamaño oficina del escáner.

¹ La mayoría de los Todo en Uno láser color de <\$600, junio de 2008, OJ Pro con los cartuchos de más capacidad. Para ver más detalles, consulte <http://www.hp.com/go/officejet>.

² 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.

³ Después de la primera página. Para ver más detalles, consulte <http://www.hp.com/go/inkjetprinter>.

⁴ De acuerdo con pruebas internas de HP usando papeles con el logotipo ColorLok.

⁵ No incluido. Se compra por separado.

⁶ La mayoría de los Todo en Uno de <\$600, junio de 2008, consumo de energía basado en pruebas de HP usando los criterios del método de prueba TEC del programa de ENERGY STAR[®]. Para ver más detalles, consulte <http://www.hp.com/go/officejet>.

⁷ El rendimiento inalámbrico depende del ambiente físico y de la distancia desde el punto de acceso.

Todo en Uno inalámbrico HP Officejet Pro 8500

Especificaciones técnicas

Funciones del Todo en Uno	Impresión a color, copiado a color, escaneo a color, fax a color
Tecnología de impresión	HP Thermal Inkjet
Velocidad de impresión^{1,2}	Velocidad con calidad láser en negro: Hasta 15 ppm; Velocidad con calidad láser a color: Hasta 11 ppm; Negro: Máximo 35 ppm; Color: Máximo 34 ppm; Fotos de 4 x 6: En tan sólo 82 segundos
Resolución de impresión	Negro (óptimo): Hasta 1200 x 1200 dpi; Color (óptimo): Hasta 4800 x 1200 dpi optimizada (en papel fotográfico avanzado, 1200 x 1200 dpi de entrada)
Recursos de impresión	Impresión sin bordes: Sí (hasta 8.5 x 11 pulgadas, 215.9 x 279.4 mm); Impresión directa: Sí (tarjetas de memoria, cámaras con PictBridge)
Conectividad estándar	1 USB 2.0, 1 Ethernet, 1 PictBridge, 1 RJ-11 fax, 1 inalámbrica 802.11 b/g
Preparado para instalación en red	Estándar (Ethernet incorporada, WiFi 802.11b/g); Recursos inalámbricos: Sí; Tecnología inalámbrica: 802.11b/g, Bluetooth (opcional)
Ciclo de trabajo (mensual, carta)	Hasta 15,000 páginas
Ranuras para tarjeta de memoria / Compatibilidad	4 ranuras: CompactFlash Type I y II; Memory Stick, Memory Stick Pro; Secure Digital (SD), High Capacity Secure Digital (SDHC); MultiMediaCard (MMC); xD-Picture Card; Compatibilidad condicional: Secure MMC (encriptación no admitida), MagicGate Memory Stick (encriptación no admitida); Solo mediante adaptador: Memory Stick Duo, Memory Stick Pro Duo, Memory Stick Micro (adaptador no incluido, se compra por separado); MultiMediaCard de tamaño reducido, RS-MMC/MMC mobile/MMCmicro/miniSD/microSD (adaptador no incluido, se compra por separado)
Recursos del fax	Barrera contra faxes no deseados: Sí (exige ID del llamador); Capacidad de recuperación remota: No; Reenvío de fax: Sí; Interfaz TAM de teléfono y fax: No; Interfaz para PC: Sí; Llamada selectiva: Sí; Detección de timbre distintivo: Sí; Envío diferido: Sí; Rediseño automático: Sí; Envío a correo electrónico: Sí; Reducción automática de fax: Sí; Memoria de fax (carta): Hasta 125 páginas; Máximo de lugares de envío: 48; Marcado rápido: Hasta 99 números
Recursos del teléfono con fax	Marcado rápido, marcado programado, marcado monitoreado, remarcado, control de volumen del altavoz, respuesta automática, envío y recepción manual de faxes
Velocidad de fax	3 segundos por página; Descripción del fax y el módem: 33.6 Kbps
Resolución del fax	Resolución del fax en negro (estándar): 203 x 98 dpi; Resolución del fax (foto): 203 x 196 dpi; Resolución del fax en negro (óptimo): Hasta 300 x 300 dpi
Recursos de envío digital	Escaneo a correo electrónico, escaneo a carpeta de red, Archivo de fax a correo electrónico, Archivo de fax a carpeta de red
Tecnología/tipo/tamaño del escáner	CIS; Tipo de escaneo: Superficie plana (flatbed), ADF; Tamaño máximo de escaneo: 8.5 x 14 pulg.
Resolución de escaneo⁴	Óptica: Hasta 4800 dpi; Hardware: Hasta 2400 x 4800 dpi; Optimizada: Hasta 19,200 dpi; Profundidad de bits: 48 bits; Niveles de escala de gris: 256
Configuración de la copiadora	Copias, tamaño, calidad, más oscuro/claro, tamaño del papel, tipo de papel, doble cara, selección de bandeja, intercalado, desplazamiento de margen, corte, visualización previa, mejora
Resolución de copiado	Texto y gráficos en negro: Hasta 1200 x 600 dpi; Textos y gráficos en color: Hasta 1200 x 600 dpi
Velocidad de copiado	Negro: Hasta 35 cpm; Color: Hasta 34 cpm
Número de copias / Redimensionamiento de copia	Máximo: Hasta 99 copias; Redimensionamiento: 25 a 400%
Tipos de medios	Papel (común, de inyección de tinta, para folletos); papel fotográfico, sobres, tarjetas (de índice), transparencias
Tamaño / peso de los medios admitidos	Carta, 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); Tamaños de medios personalizados: 3 x 5 a 8.5 x 14 pulg.; Peso: Bandeja 1: 16 a 28 lb (medios comunes), 16 a 66 lb (medios especiales), índice (tarjetas) hasta 110 lb, Bandeja 2 (opcional): 16 a 28 lb (sólo medios comunes); Recomendado: 20 a 24 lb
Manejo del papel	Opciones de impresión a doble cara: Automática (estándar); Estándar: bandeja de entrada de 250 hojas, alimentador automático de documentos de 50 hojas; Capacidad de entrada: Hasta 250 hojas carta/oficio; Máximo: Hasta 70 hojas de transparencias, hasta 55 etiquetas, hasta 55 tarjetas, hasta 55 hojas de papel fotográfico de 4 x 6, hasta 20 sobres; Capacidad de salida: Hasta 150 hojas carta/oficio, hasta 60 hojas de transparencias, hasta 55 etiquetas, hasta 25 tarjetas, hasta 15 sobres

Memoria / Procesador / Pantalla	128 MB; Velocidad del procesador: 348 MHz; Pantalla: Pantalla táctil LCD de 3.4 pulgadas (gráfica a color)
Sistemas operativos (compatibles)	Windows 2000 (SP4), Windows XP Home (SP1) y Professional (SP1) (32 y 64 bits), Windows XP Professional x64 (SP1), Windows Vista Business, Windows Vista Enterprise, Windows Vista Home Basic, Windows Vista Home Premium y Windows Vista Ultimate (32 bits x86 y 64 bits), Mac OS X v 10.4.11 o superior, Mac OS X v 10.5.x
Requisitos mínimos del sistema	PC: Windows Vista®: Procesador de 800 MHz 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 512 MB de RAM, 425 MB de espacio libre en el disco, Internet Explorer 7.0, Windows 2000 (SP4), XP Home (SP1), Professional, x64; Procesador Intel Pentium II, Celeron, Windows XP x64; Procesador AMD Athlon™ 64 u Opleron™, Procesador Intel Xeon o Pentium compatible con Intel EM64T, Windows 2000 (SP4): 128 MB de RAM, 200 MB de espacio en el disco duro; Windows XP 32 bits (SP1): 512 MB de RAM, 410 MB de espacio en el disco duro; Windows XP x64 (SP1): 512 MB de RAM, 290 MB de espacio en el disco duro; Internet Explorer 6.0. Para todos los sistemas: CD-ROM y USB. Para Windows 2000 (Service Pack 4), Windows XP x64 Edition Service Pack 1, Windows XP Starter Edition y Windows Vista Starter Edition, sólo se encuentran disponibles el controlador de la impresora, el controlador del escáner y la caja de herramientas; Mac: Mac OS X v 10.4, v 10.5; Procesador PowerPC G3, G4, G5 o Intel Core, 256 MB de RAM, 500 MB de espacio libre en el disco, CD-ROM, USB
Entorno operativo	Temperatura operativa recomendada: 59 a 95° F (15 a 35° C); Temperatura máxima de operación: 41 a 104° F (5 a 40° C); Rango de temperatura de almacenamiento: -40 a 140° F (-40 a 60° C); Humedad operativa: 20 a 80% HR; Rango de humedad operativa recomendada: 20 a 75% HR
Alimentación⁵	Tipo de fuente de alimentación: Alimentación de energía externa universal; Voltaje de entrada: 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50 a 60 Hz, Consumo de energía: 55 watts máximo, 16 watts (impresión), 34 watts (copiando), 0.04 watts (pagado), 5.1 watts (ahorro de energía), 5.8 watts (en espera)
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6.7 B(A) (modo normal monocromo común), 7.1 B(A) (modo borrador monocromo común); Emisiones de presión acústica: 59 dB(A) (modo normal monocromo común), 63 dB(A) (modo borrador monocromo común), 16 dB(A) (modo inactivo)
Dimensiones/peso del producto	Anch. x prof. x alt.: 19.45 x 18.86 x 13.03 pulg.; Sistema métrico: 494 x 479 x 331 mm (con el dispositivo de impresión a doble cara instalado), Peso: 28lb (12.7 kg)
Garantía	Un año de garantía de hardware limitada, soporte web las 24 horas, 7 días a la semana; soporte telefónico en horario comercial dentro del periodo de la garantía
Servicio y soporte	UG279E: HP Care Pack, servicio de repar. con retorno a HP, 3 años en total. UG309E: HP Care Pack, servicio de repar. con retorno a HP, 2 años en total. UG753PE: HP Care Pack, servicio post garantía de reparación con retorno a HP, 1 año adicional.
Contenido de la caja⁷	Todo en uno inalámbrico HP Officejet Pro 8500, accesorio de impresión a doble cara automática, 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, Guía de pasos iniciales, CD ROM (software, controladores de impresión para Windows y Mac y Guía del usuario)
Cartuchos de tinta de reemplazo⁷	Cartucho de tinta negra Officejet HP 940 (-1,000 páginas), C4902AL Cartucho de tinta cian Officejet HP 940 (-900 páginas), C4903AL Cartucho de tinta magenta Officejet HP 940 (-900 páginas), C4904AL Cartucho de tinta amarilla Officejet HP 940 (-900 páginas), C4905AL Cartucho de tinta negra Officejet HP 940XL (-2,200 páginas), C4906AL Cartucho de tinta cian Officejet HP 940XL (-1,400 páginas), C4907AL Cartucho de tinta magenta Officejet HP 940XL (-1,400 páginas), C4908AL Cartucho de tinta amarilla Officejet HP 940XL (-1,400 páginas), C4909AL
Accesorios	Bandeja para papel HP Officejet Pro de 250 hojas, CB802A Servidor de impresión HP Jetdirect en 1700 IPv4/IPv6, J7988G Adaptador inalámbrico HP bi500 Bluetooth USB 2.0, Q6273A

Para obtener más información, visite nuestro sitio web en www.hp.com



Producto HP
Todo en Uno inalámbrico
HP Officejet Pro 8500

Número de referencia
CB023A

Identificador del producto: A909g
Para modelos con certificación ENERGY STAR®, consulte www.hp.com/go/energystar

¹ 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.

² Después de la primera página; consulte <http://www.hp.com/go/inkjetprinter> para obtener detalles.

³ Basado en prueba de imagen N° 1 ITU-T a resolución estándar. Las páginas más complejas o una resolución más alta necesitarán más tiempo y utilizarán más memoria.

⁴ La máxima cantidad de dpi a la cual se puede escanear está limitada por la memoria de la computadora y el espacio en disco disponibles, y otros factores del sistema.

⁵ Requisitos de energía basados en Europa y Norteamérica. Las lecturas operativas se toman a partir de la energía promedio consumida durante impresión en modo normal.

⁶ La medición de energía se basa en el procedimiento de prueba OM de Energy Star con entrada de 230 VCA y 50 Hz.

⁷ 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>.

