



OFFICEJET PRO 8600

e-All-in-One

Produce impresiones a color profesionales por un costo por página 50% menor que el de las impresoras láser¹ y acelere la productividad con las aplicaciones en la amplia pantalla táctil, opciones de conexión en red y un e-All-in-one versátil¹¹. Imprima fácilmente desde un dispositivo móvil con HP ePrint⁶

Velocidad ISO⁵: Hasta 18 ppm en negro, hasta 13 ppm en color

Velocidad máxima de impresión⁵: Hasta 32 ppm en negro, hasta 32 ppm en color

Resolución de escaneo: Hasta 4800 ppp

Resolución de copia: Hasta 1200 x 600 ppp

Velocidad de copiado: Hasta 32 cpm en negro, hasta 32 cpm en color

Pantalla: Pantalla táctil de 6,75cm (2,65 pulgadas) CGD (gráficos a color)

Conectividad estándar: 1 USB 2.0; 1 Host USB; 1 Ethernet; 1 inalámbrica 802.11b/g/n,

2 puertos de módem RJ-11, ranuras para tarjeta de memoria

Manejo del papel: Bandeja de 250 hojas, alimentador automático de documentos de 35 hojas, bandeja de entrada de 250 hojas opcional, bandeja de salida de 150 hojas



Color profesional por un costo por página 50% menor que el de las impresoras láser.¹

- Imprima documentos a color profesionales por un costo por página 50% menor que el de las impresoras láser¹ y obtenga un valor mejor para impresión frecuente.⁴
- Imprima documentos que resisten a la decoloración, el agua y las manchas al usar marcador resaltador con las tintas HP OfficeJet.²
- Obtenga velocidades de impresión ISO de hasta 18 ppm en negro y 13 ppm a color utilizando tintas individuales accesibles.⁵
- Confíe en una impresora con un ciclo de trabajo mensual de 25.000 páginas: la opción perfecta para una impresión a color confiable.

Conectividad web eficiente que incluso permite imprimir de forma móvil.⁶

- Imprima desde una variedad de dispositivos móviles. Con HP ePrint, ahora puede imprimir prácticamente desde cualquier lugar.⁶
- Use la pantalla táctil intuitiva para acceder a las aplicaciones de negocios¹¹ y para imprimir y almacenar archivos con rapidez.
- Visualice e imprima fotos con facilidad desde una unidad USB y desde tarjetas de memoria.
- Manténgase conectado: comparta la impresora en una red inalámbrica o cableada.⁷

Versatilidad que se destaca con soluciones de copia y escaneo.

- Cree e imprima una copia en una página de una identidad de doble faz y use la herramienta CopyCrop para modificar copias en la pantalla táctil.
- Imprima automáticamente documentos a doble cara y reduzca la intervención con la bandeja para 250 páginas.
- Mejore el flujo de trabajo: envíe faxes, escanee documentos a una PC o al correo electrónico con rapidez y más.
- Cree folletos y volantes sin bordes impresos a doble cara, además de impresionantes fotos comerciales.

Ahorros excepcionales de energía y recursos.

- Use un 50% menos de energía que las impresoras láser con una impresora con certificación ENERGY STAR[®] y tiempos de encendido y apagado preconfigurados.
- Recicle fácilmente los cartuchos y use hasta un 70% menos de consumibles y embalajes por peso en comparación con las impresoras láser.⁹
- Consuma hasta un 50% menos de papel utilizando la impresión a doble cara automática.
- Use cartuchos de tinta HP originales para obtener calidad, confiabilidad y recompensas.¹⁰

DETALLES ECOLÓGICOS HP OFFICEJET PRO 8600 e-ALL-IN-ONE

- Utilice hasta un 50% menos de energía que las impresoras láser a color.¹
- Reduzca el uso de papel hasta un 50% con la impresión automática a doble cara.
- Use hasta un 70% menos de consumibles y embalaje por peso comparado con las láser a color.²

Certificación ENERGY STAR[®]

¹ La mayoría de los todo-en-uno láser a color de menos de US\$ 600, en marzo de 2011, con cartuchos OJ Pro con la máxima capacidad. Uso de la energía basado en pruebas de HP. Para ver más detalles, consulte <http://www.hp.com/go/officejet>.

² Comparada con la mayoría de las impresoras láser color de menos de US\$ 600, marzo de 2011. El cálculo compara el peso de los consumibles y el embalaje del cartucho necesarios para la misma cantidad de páginas con base en el rendimiento ISO e impresión continua.

www.hp.com/la/ecosolutions

Recicle su hardware y sus consumibles de impresión. Descubra cómo en nuestro sitio web.



¹ La mayoría de los todo-en-uno láser color de menos de US\$ 600, marzo de 2011. Para obtener más detalles: <http://www.hp.com/go/officejet>. Rendimiento ISO de los cartuchos OJ Pro de mayor capacidad basado en impresión continua. Consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. ² Resistencia a la decoloración basada en pronósticos de la industria papelería para papeles sin ácido y tintas originales HP; datos de estabilidad de colorantes a temperatura ambiente basados en sistemas similares probados como en ISO 11789 e ISO 18909. ³ Resistencia al agua basada en pruebas internas de HP usando papeles con el logotipo ColorLok[®]. ⁴ Comparado con los cartuchos de tinta negra y a color HP OfficeJet 950/951. Para obtener más detalles, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Los cartuchos de alta capacidad no están incluidos; se deben adquirir por separado. ⁵ Después de la primera página o después de la primera página del conjunto de páginas de prueba ISO. Para ver más detalles, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. ⁶ Requiere una conexión a Internet para la impresora. El recurso funciona con cualquier dispositivo conectado a Internet y con capacidad de correo electrónico. El tiempo de impresión puede variar. Algunas HP LaserJets pueden necesitar una actualización de firmware. Para ver una lista de documentos y tipos de imágenes compatibles, vaya a <http://www.hp.com/go/eprintcenter>. Y para obtener soluciones adicionales, consulte <http://www.hp.com/go/mobile-printing-solutions>. ⁷ El rendimiento inalámbrico depende del ambiente físico y de la distancia desde el punto de acceso. Operaciones inalámbricas solo compatibles con enrutadores de 2,4 GHz. ⁸ La mayoría de los todo-en-uno láser a color de menos de US\$ 600, marzo de 2011, cartuchos OJ Pro con la máxima capacidad. 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>. ⁹ Comparado con la mayoría de las impresoras láser color de menos de US\$ 300, marzo de 2011. El cálculo compara el peso de los consumibles y los embalajes de cartuchos necesarios para la misma cantidad de páginas con base en el rendimiento ISO e impresión continua. ¹⁰ La disponibilidad de recompensas varía según el país. Para obtener más detalles, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. ¹¹ Requiere un punto de acceso inalámbrico y una conexión a Internet para la impresora. Los servicios pueden requerir un registro. La disponibilidad de la aplicación varía dependiendo del país, el idioma y los contratos. Para conocer detalles, consulte, <http://www.hp.com/go/eprintcenter>.





OFFICEJET PRO 8600

e-All-in-One

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

FUNC. DE TODO-EN-UNO	Impresión, fax, escaneo, copia, web
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN ¹	Velocidad ISO: Hasta 18 ppm en negro, hasta 13 ppm en color Velocidad máxima de impresión: Hasta 32 ppm en negro, hasta 32 ppm en color
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	Negro (óptima): Hasta 1200 x 600 ppp; Color (óptima): Hasta 4800 x 1200 ppp optimizada en papel fotográfico HP Advanced, 1200 x 1200 dpi de entrada
CAPACIDADES DE IMPRESIÓN	SureSupply: Sí; Impresión directa: Sí (tarjetas de memoria)
LENGUAJES DE IMPRESIÓN ESTÁNDAR	HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 mejorado
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	HP Thermal Inkjet
NÚMERO DE CARTUCHOS DE IMPRESIÓN:	4 (1 negro, 1 cian, 1 magenta y 1 amarillo)
CAPACIDAD DE IMPR. MÓVIL	Impresión HP ePrint, HP webOS (sólo mediante TouchPad), Apple AirPrint™
OPCIONES DE IMPRESIÓN A DOBLE CARA	Automática (estándar)
IMPRESIÓN SIN BORDES	Sí, hasta 216 x 279 mm (carta); 210 x 297 mm (A4)
VELOC. DEL PROCESADOR	360 MHz
TIPOS DE TINTA COMPATIBLES	A base de pigmento (negra y color)
RESOLUCIÓN DE COPIA	Texto y gráficos en negro: Hasta 1200 x 600 ppp; Textos y gráficos en color: Hasta 1200 x 600 ppp
VELOCIDAD DE COPIADO	Velocidades de láser comparables: Hasta 12 cpm en negro, hasta 11 cpm en color Negro (borrador, carta): Hasta 32 cpm; Color (borrador, carta): Hasta 32 cpm
NÚMERO MÁX. DE COPIAS	Hasta 99 copias
RECURSOS DE SOFTWARE INTELIGENTE DE LA COPIADORA	Easy ID Copy
VELOCIDAD DEL FAX (CARTA)	4 seg. por página
RECURSOS DE FAX	Barrera contra faxes no deseados: Sí, exige identificación de llamada; Interfaz de PC admitida: Sí, compatible con HP Software; Rediseño automático de fax: Sí; Envío de fax diferido: Sí; Reenvío de fax: Sí
RESOLUCIÓN DE FAX	Negro: 203 x 98 ppp; Color: 200 x 200 ppp; Foto: 203 x 196 ppp
OPCIONES DE FAX (ADF)	Una cara
MEMORIA DEL FAX	Hasta 100 páginas
SOFTWARE INTELIGENTE DEL FAX	Fax digital - Fax a Mac/Fax a PC está disponible con Windows y Macintosh (Visite http://www.hp.com/support para descargar el software más reciente.)
VELOCIDAD DE ESCANEO	ADF (Carta): hasta 5,6 ppm (200 ppp, blanco y negro), hasta 5,6 ppm (200 ppp, color); Color (foto 4 x 6): <10 seg.
TECNOLOGÍA DE ESCANEO	Sensor de imagen de contacto (CIS)
TIPO DE ESCANEO	Flatbed (plano), ADF
AJUSTE DE COPIAS	copias; dos vistas, claro/oscuro; copia de ID; redimensionado; tamaño de papel, tipo de papel; intercala; cambio de margen; recorta; vista previa; selección de bandeja; mejoras al servidor de impresión
RESOLUCIÓN DE ESCANEO	Hasta 4800 ppp
FORMATO DE ARCHIVO DE ESCANEO	Tipos de archivo de escaneo admitidos por el software: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), texto enriquecido (.rtf), PDF localizable (.pdf), Texto (.txt), TIFF (.tif)
MODOS DE ENTRADA DE ESCANEO	Escanee, copiado y fax desde el panel frontal o desde software
TAMAÑO MÁXIMO DE ESCANEO	216 x 297 mm (8,5 X 11,7 pulgadas)
NIVELES DE PROFUNDIDAD DE BITS/ESCALA DE GRISES	24 bits/256
VERSIÓN DE TWAIN	Versión 1.9
CONECTIVIDAD ESTÁNDAR	1 USB 2.0, 1 Host USB, 1 Ethernet, 1 inalámbrica 802.11b/g/n, 2 puertos de módem RJ-11, ranuras para tarjeta de memoria
LISTA PARA RED	Estándar (Ethernet incorporada, WiFi 802.11n)
CAPACIDAD INALÁMBRICA	Sí
MEMORIA	Máximo/Estándar: 128 MB
CAPAC. DE ENVÍO A E-MAIL	Sí, requiere PC
PANTALLA	Pantalla táctil de 6,75cm (2,65 pulgadas) CGD (gráficos a color)
FORMATO DE ARCHIVO DE SALIDA	PDF, TIFF, JPEG
CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR DE ENVÍO DIGITAL	Escanee a carpeta, archivo de fax en carpeta
TAMAÑOS DE MEDIOS ADMITIDOS	Bandeja 1: 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)
PESO DE LOS MEDIOS ADMITIDOS	Bandeja 1: 60 a 105 g/m ² (16 a 28 lb) (papel común), 220 a 280 g/m ² (60 a 75 lb) (fotogr.), 75 a 90 g/m ² (20 a 24 lb) (sobre), 163 a 200 g/m ² (90 a 110 lb) (tarjeta)
CAPACIDAD DEL ADF	Estándar, 35 hojas
MANEJO DEL PAPEL	Capacidad de entrada: Hasta 250 hojas tamaño carta/oficio, hasta 80 tarjetas, hasta 100 hojas de fotos 4 x 6, hasta 100 hojas de papel fotográfico, hasta 30 sobres, hasta 100 hojas de etiquetas; Capacidad de salida: hasta 150 hojas carta/oficio, hasta 60 tarjetas, hasta 25 sobres, hasta 60 hojas de etiquetas
TAMAÑOS DE MEDIOS PERSONALIZADOS	Windows no admite tamaños de papel personalizados. Bandeja 1: 76,2 x 127 a 215,9 x 355,6 mm (3,5 x 8 a 8,5 x 14 pulgadas) (sólo Mac)
CICLO DE TRABAJO	Hasta 25.000 páginas
VOLUMEN DE PÁGINAS MENSUAL RECOMENDADO ²	De 250 a 1.250 páginas (impresión); 100 de 550 (escaneo)

SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows® XP (SP3)* o posterior (solo 32 bits): *Solo compatible con 32 bits, Mac OS X v 10.5, v 10.6 o v 10.7 (información de compatibilidad disponible en www.hp.com/support), Linux (para obtener más información, vea http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)
REQUISITOS MÍNIMOS DE SISTEMA	PC: Microsoft® Windows® 7: Procesador de 1 GHz 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 2 GB de espacio libre en el disco, Unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer, Windows Vista®: 800 MHz, Procesador de 800 MHz 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 2 GB de espacio libre en el disco, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer, Windows® XP (SP3)* o superior (solo 32 bits): cualquier procesador Intel®, Pentium® II, Celeron® o compatible, 233 MHz o más, 750 MB de espacio libre en el disco, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 6 o posterior. *Solo compatible con 32 bits. Linux (para obtener más información, consulte http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html); Mac: Mac OS X v 10.5 o v 10.6: Procesador PowerPC G4, G5 o Intel® Core™, 500 MB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB
AMBIENTE RECOMENDADO	Temperatura operativa recomendada: 15 a 32° C (59 a 90° F) Rango de temperatura operativa: 5 a 40° C (41 A 104° F) Rango de temperatura de almacenamiento: -40 a 60° C (-40 a 140° F) Rango de humedad operativa: 20 a 80% de HR Rango de humedad operativa recomendada: 25 a 75% de HR Rango de humedad no operativa: Hasta 90% de HR (sin condensación) a una temperatura de 60 °C (140 °F)
ACÚSTICA	Emisiones de potencia acústica: 6,4 B(A); Emisiones de presión acústica: 57 dB(A)
ALIMENTACIÓN	Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación universal (incorporada) interna Alimentación necesaria: Voltaje de entrada: 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) Consumo de energía³: 28 watts, 0,22 watts (manual-apagada), 1,95 watts (suspensión), 5,81 watts (espera)
DIMENSIONES DEL PRODUCTO	Ancho x Prof. x Altura: 494 x 460 x 300 mm (19,4 x 18,1 x 11,8 pulgadas)
PESO DEL PRODUCTO	11,52 kg (25,34 lb)
CARACTERÍSTICAS DE LA 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 período de la garantía
CONTENIDO DE LA CAJA	Impresora HP Officejet Pro 8600 e-All-in-One, accesorio de impresión automática a doble cara, Cartucho de tinta Officejet negro HP 950 Setup (~ 1.000 páginas), Cartucho de tinta Officejet cian HP 951 Setup, Cartucho de tinta Officejet magenta HP 951 Setup, Cartucho de tinta Officejet amarillo HP 951 Setup: rendimiento compuesto (~ 700 páginas), cable de alimentación, cable telefónico, póster de instalación, Guía de pasos iniciales, CD-ROM (para software, controladores de impresión Windows y Mac y guía del usuario), [Promedio con base en la metodología de prueba ISO/IEC 24711 o la metodología de prueba de HP e impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente dependiendo del contenido de las páginas impresas y otros factores. La puesta en funcionamiento de la impresora utiliza cierta cantidad de tinta de los cartuchos incluidos. Para ver más detalles, visite http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies]
HP CARE PACKS	Plan de Protección HP 3 años en total, UZ345E Plan de Protección HP 2 años en total, UZ346E Plan de Protección HP Post-garantía 1 año en total, UG279E
ACCESORIOS	Bandeja para 250 hojas para HP Officejet Pro 8600, CN548A Cable USB de alta velocidad HP (6 pies/1,8 m) Q6264A
CARTUCHOS DE TINTA DE REPOSICIÓN ⁴	Cartucho de tinta Officejet negro HP 950 (~ 1.000 páginas) Cartucho de tinta Officejet cian HP 951 (~ 700 páginas) Cartucho de tinta Officejet magenta HP 951 (~ 700 páginas) Cartucho de tinta Officejet amarillo HP 951 (~ 700 páginas) Cartucho de tinta Officejet negro HP 950XL (~ 2.300 páginas) Cartucho de tinta Officejet cian HP 951XL (~ 1.500 páginas) Cartucho de tinta Officejet magenta HP 951XL (~ 1.500 páginas) Cartucho de tinta Officejet amarillo HP 951XL (~ 1.500 páginas)

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, VISITE NUESTRO SITIO WEB EN WWW.HP.COM

HP OFFICEJET PRO 8600 e-All-in-One

Número de producto: CM749A

Para modelos con certificación ENERGY STAR®, consulte <http://www.hp.com/go/energystar>

¹ Después de la primera página o después de la primera página del conjunto de páginas de prueba ISO. Para ver más detalles, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>.

² HP recomienda que el número de hojas de imagen por mes esté dentro del rango establecido para el desempeño óptimo del equipo, basado en factores que incluyen los intervalos de reemplazo de consumibles y la vida útil del equipo durante un periodo de garantía extendido.

³ Las mediciones de energía se basan en el procedimiento de prueba OM de ENERGY STAR® con entrada de 230 VCA y 50 Hz.

⁴ Promedio con base en ISO/IEC 24711 o en la metodología de prueba de HP e impresión continua. El rendimiento real varía considerablemente dependiendo 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, visite <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>