



# Impresora empresarial HP Officejet Pro 8000

La impresora HP Officejet Pro 8000 Enterprise está diseñada para empresas con entornos de impresión gestionada que necesitan capacidades de nivel empresarial, impresión remota y asequible y color de calidad profesional.



## Fácil integración en entornos de impresión existentes más capacidad de impresión remota.<sup>2</sup>

- Disfrute de la capacidad de nivel empresarial con HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript 3, fuentes TrueType e implementación de controlador de impresión automatizado.
- Intégrelo en su entorno de impresión gestionada existente con Controlador de impresión HP Universal y HP Web Jetadmin.
- Imprima donde le lleven los negocios: impresión remota desde dispositivos móviles con la solución HP ePrint Enterprise.<sup>2</sup>
- Ofrezca compatibilidad a través de diversos entornos con SAP, Windows Cluster Server, Citrix® Server y más.

## Comparta características de alta productividad entre varios usuarios.

- Fácil conectividad de red Ethernet integrado, o conexión a estación de trabajo/concentrador de red a través de USB 2.0 de alta velocidad.
- Amplíe la productividad y ahorre tiempo y papel con la impresión automática a doble cara.
- Imprima a velocidades ISO (comparables con láser) de hasta 13 ppm y 8,5 ppm en color.
- Haga posible la impresión fiable con interrupciones mínimas, bandeja de papel de 250 hojas, expandible hasta 500 hojas.

## Imprima documentos en color de calidad profesional y hasta un 50% menos de coste por página que con las láser.<sup>1</sup>

- Cree documentos profesionales en color con hasta 50% menos de coste por página que con las láser.<sup>1</sup>
- Maximice la productividad del usuario con cartuchos de tinta XL de alta capacidad y baja intervención.<sup>3</sup>
- Obtenga documentos comerciales resistentes al agua y a la descoloración, con calidad de archivo, con las tintas de pigmento HP originales.<sup>4</sup>
- Utilice hasta un 50% menos de energía que las impresoras láser, con esta impresora certificada ENERGY STAR®.<sup>5</sup>



**ecoHIGHLIGHTS**

- Reduzca el consumo energético hasta un 50% en comparación con impresoras láser de color.<sup>5</sup>
- Reduzca el uso de papel hasta un 50% con la impresión automática a doble cara.

Certificación ENERGY STAR®  
Recicle su hardware y los consumibles de impresión. Visite nuestro sitio web para saber cómo reciclarlos.

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)

<sup>1</sup>Resultados basados en coste por página comparando la mayoría de impresoras láser en color <200 €, excluyendo IVA, julio del 2010. Para más información: [www.hp.com/eur/ojfacts](http://www.hp.com/eur/ojfacts). Rendimiento de OJ Pro según ISO con cartuchos de la más alta calidad basados en impresión continua; visite [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

<sup>2</sup>Requiere implementación de servidor para empresa BlackBerry, smartphone BlackBerry OS 4.5 con capacidad para Internet y correo electrónico o posterior con servicio de conexión inalámbrica a Internet adquirido por separado, aplicación HP ePrint y servidor HP ePrint. La solución funciona con impresoras PCL5/6, PCL3, PCL3GUI (HP y diferente de HP).

<sup>3</sup>Cartuchos XL no incluidos, se adquieren por separado.

<sup>4</sup>Basado en las predicciones del sector para papeles sin ácido y tintas HP originales; datos sobre estabilidad de los colorantes a temperatura ambiente basados en sistemas similares probados de acuerdo con ISO 11798 e ISO 18909.

<sup>5</sup>Resultados basados en consumo de energía comparando la mayoría de impresoras láser en color <200 €, excluyendo IVA, marzo del 2010. Para más información, visite [www.hp.com/eur/ojfacts](http://www.hp.com/eur/ojfacts). Consumo de energía basado en pruebas de HP según el método de prueba TEC del programa ENERGY STAR®.





# Impresora empresarial HP Officejet Pro 8000

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tecnología de impresión	Inyección térmica de tinta HP
Resolución de impresión	<b>Negro (óptimo):</b> Hasta 600 x 600 ppp; <b>Color (óptimo):</b> Hasta 600 x 600 ppp
Velocidad de impresión	<b>Negro (borrador):</b> Hasta 15 ppm; <b>Color (borrador):</b> Hasta 14 ppm <b>Negro (óptimo):</b> Hasta 3,5 ppm; <b>Negro (ISO):</b> Hasta 13 ppm; <b>Color (ISO):</b> Hasta 8,5 ppm
Capacidades de impresión	<b>Impresión sin bordes:</b> No <b>Sensor de papel automático:</b> No; <b>Admite impresión directa:</b> No
Lenguajes de impresora estándar	HP PCL 6, HP PCL 5, emulación Postscript nivel 3 de HP
Tipos de tinta compatibles	Con base de pigmento
Conectividad estándar	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet (compatible con protocolos de red IPv4, IPv6)
Preparada para trabajar en red	Estándar (Ethernet incorporado)
Capacidad de integración en red	Incorporado
Capacidad inalámbrica	Opcional, se activa con la compra de módulo de doble cara un accesorio de hardware
Panel de control	8 botones de control en el panel frontal (Alimentación, Reanudar, Cancelar, Ayuda, Navegación por la izquierda, Navegación por la derecha, Aceptar, Atrás); 3 LEDs (1 para Atención, 1 para Reanudar, 1 para Alimentación)
Ciclo de trabajo (mensual, A4)	Hasta 15000 páginas
Volumen de páginas mensuales recomendado	De 250 a 1250 páginas
Tipos de soporte admitidos	Papel (folletos, inyección tinta, normal), fotos, sobres, tarjetas (índice), transparencias
Tamaños de material admitidos	A4; A5; A6; B5 (JIS); 10 x 15 cm; sobres (DL, C6, C5)
Soportes a medida: tamaños	De 76 x 127 mm a 216 x 356 mm
Gramaje de papel admitido	de 60 a 250 g/m <sup>2</sup>
Manejo de papel	Bandeja de entrada de 250 hojas, bandeja de salida de 150 hojas, impresión automática a doble cara, segunda bandeja de papel de 250 hojas opcional <b>Opciones de doble cara:</b> Automática (estándar)
Memoria estándar	256 MB
velocidad del procesador	360 MHz
Sistemas operativos compatibles	Windows® 7 (32 bits y 64 bits, inclusive Starter Edition); Windows Vista® (32 bits y 64 bits, inclusive Starter Edition); Microsoft® Windows® XP Service Pack 2 (32 bits), Servidor 2003 Service Pack 1 (32 bits), Servidor 2008 (32 bits), Servidor 2008 y 2008 R2 (64 bits); Mac OS X v10.5.8, v10.6; Linux (visite <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> )
Requisitos mínimos del sistema	<b>PC:</b> Windows® 7 (32 bits y 64 bits, inclusive Starter Edition); Windows Vista® (de 32 bits y de 64 bits, inclusive Starter Edition); Microsoft® Windows® XP Service Pack 2 (32 bits), Servidor 2003 Service Pack 1 (32 bits), Servidor 2008 (32 bits), Servidor 2008 y 2008 R2 (64 bits); 512 MB de RAM; 200 MB de espacio libre en el disco duro <b>Mac:</b> Mac OS X v10.5.8, v10.6; Procesador PowerPC G4, G5, o Intel® Core, 300 MB de espacio libre en el disco duro
Software incluido	Controlador de impresión PCL 6 Windows, controlador de impresión PS Mac, Mac Toolbox
Dimensiones del producto	<b>ancho x fondo x alto:</b> 494 x 591 x 180 mm (con dúplex, salida ampliada para A4)
peso del producto	7,8 kg
Alimentación	<b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación externa universal <b>Requisitos de alimentación:</b> Voltaje de entrada: de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz <b>Consumo de energía:</b> 18,2 vatios (impresión activa), 2,7 vatios (en espera), 2,3 vatios (suspensión), 0,31 vatios (apagado manual)
Nivel de ruido	<b>Emisiones de potencia acústica:</b> 6,6 B(A) (normal monocromo); 6,9 B(A) (borrador monocromo) <b>Presión acústica Emisiones:</b> 59 dB(A) (copia monocromo); 63 dB(A) (borrador monocromo)

Entorno de funcionamiento operativo	<b>Temperatura operativa: límites:</b> De 15 a 35° C <b>Temperatura operativa recomendada:</b> de 20 a 30° C <b>Temperatura de almacenamiento: límites:</b> de 40 a 60° C <b>Rango de humedad en inactividad:</b> Del 5 al 85% de HR <b>Humedad operativa, límites:</b> De 10 a 80% RH <b>Humedad recomendada: Entorno operativo:</b> De 15 a 75% HR
Certificaciones	CE (Unión Europea); <b>Homologaciones de seguridad:</b> CE (Unión Europea); Rusia GOST; Conformidad con IEC 60950; UE LVD; Conformidad con EN 60950; <b>ENERGY STAR:</b> Sí
Contenido de la caja	CQ514A Impresora empresarial HP Officejet Pro 8000 (A811a); Dúplex automático HP; Cartucho de tinta negra HP 940 Officejet; Cartuchos de tinta de introducción HP 940 (cian, magenta, amarillo); Cabezales de impresión HP 940 Officejet (negro y amarillo, magenta y cian); software de impresora y guía para usuario en CD-ROM; guía de introducción; póster de configuración; cable de alimentación
Garantía	Un año de garantía limitada estándar HP para el hardware. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.
Accesorios	<b>CB90A</b> Bandeja de papel de 250 hojas HP Officejet Pro 8000 Series
Consumibles	<b>CG898AE</b> Value pack HP 940XL Officejet para folletos -100 hojas/210 x 297 mm <b>C4902AE</b> Cartucho de tinta negra Officejet HP 940 1000 páginas* <b>C4906AE</b> Cartucho de tinta negra HP 940XL Officejet 2200 páginas* <b>C4907AE</b> Cartucho de tinta cian HP 940XL Officejet 1.400 páginas* <b>C4908AE</b> Cartucho de tinta magenta HP 940XL Officejet 1.400 páginas* <b>C4909AE</b> Cartucho de tinta amarilla HP 940XL Officejet 1.400 páginas* <b>C4900A</b> Cabezal de impresión negro y amarillo HP 940 Officejet <b>C4901A</b> Cabezal de impresión magenta y cian HP 940 Officejet *Para más información sobre el rendimiento en páginas visite <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> o vea el embalaje del producto
Opciones de servicio y soporte	<b>HN899E</b> HP Care Pack, 3 años, cambio al siguiente día laborable <b>HN903PE</b> HP Care Pack, 1 año, postgarantía, cambio al siguiente día laborable <b>HN905E</b> HP Care Pack, 3 años, cambio estándar <b>HN906PE</b> HP Care Pack, 1 año, postgarantía, cambio estándar <b>HN907E</b> HP Care Pack, 3 años, siguiente día laborable, cambio a domicilio <b>HN908PE</b> HP Care Pack, 1 año, postgarantía, siguiente día laborable, cambio a domicilio (HN899E/HN903PE: Todos los países EXCEPTO los bálticos (GWE) y EEM/Rusia/CIS (CEE). HN905E/HN906PE: SOLO los países bálticos (GWE) y EEM/Rusia/CIS (CEE). HN907E/HN908PE: Todos los países EXCEPTO los bálticos (GWE), EEM/Rusia/CIS (CEE) y TODOS los MEMA).

Cuente con asistencia segura para crear la mejor imagen posible. Podemos ayudarle a mejorar su entorno de impresión y creación de imágenes, proteger su inversión en IT y aumentar su empresa—con asistencia experta que es asequible, personal y a la medida de sus necesidades a través del servicio HP Care Pack.

Si desea más información, visite nuestra página web, <http://www.hp.com>

Impresora empresarial HP Officejet Pro 8000 CQ514A

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las garantías de los productos y servicios de HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que se incluyen con los mismos. 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. HP es una marca comercial registrada de Hewlett-Packard Company. Microsoft, Windows, y Windows Vista son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. El resto de los productos aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África Julio 2012 4AA3-2887ESE