



Optimice su trabajo: imprima, envíe faxes, escanee y copie con este dispositivo fácil de usar. Disfrute de la velocidad y la comodidad de un ADF de 20 páginas. Imprima documentos con color de alta calidad con un coste por página un 15% menor que las impresoras láser<sup>1</sup> color.

**El dispositivo multifunción HP Officejet J4580 con impresora, fax, escáner y copiadora se ha diseñado para usuarios de microempresas que necesitan un dispositivo 4 en 1 asequible que ofrezca funciones de mejora de la productividad además de color profesional y un coste por página reducido.**

**Optimice las tareas de su negocio con este dispositivo que mejora la productividad.**

Consiga hacer más y mejore la eficiencia de la oficina con este dispositivo versátil y fácil de usar. Imprima y copie a hasta 28 ppm en negro/22 ppm en color y mande por fax, escanee y copie automáticamente documentos de varias páginas mediante el AAD de 20 páginas. Digitalice las imágenes para poderlas usar en material de marketing o escanee documentos para que se manden automáticamente a una dirección de correo electrónico o a un ordenador en red. Saque provecho de todas las funciones de fax, incluido el módem a 33,6 Kbps, la memoria de 100 páginas y los 99 números de marcación rápida.

**Imprima documentos en color de alta calidad con un coste por página un 15% menor que las impresoras láser<sup>2</sup> color.**

Saque el máximo provecho de su dinero con la impresión impactante en color y en blanco y negro a un precio asequible. Imprima documentos en color de alta calidad con un coste por página un 15% menor que las impresoras láser<sup>2</sup> color con tintas HP Officejet. Obtenga el triple de páginas impresas en negro con los cartuchos de tinta negra de alta capacidad Officejet HP 901XL<sup>3</sup>. No hace falta sacrificar la calidad, ya que obtiene alta calidad a un coste por página reducido en todas sus impresiones realizadas en la oficina, desde la correspondencia del día a día hasta informes, folletos y prospectos.

**Impresione con su material de marketing empresarial. Obtenga texto de calidad láser y colores ricos y vivos.**

Imprima documentos, faxes y copias de larga duración con texto de calidad láser y colores ricos y vivos con las tintas HP Officejet. Obtenga detalles mejorados en las imágenes utilizadas en materiales de marketing con el tamaño ultrarreducido de las gotas de tinta. Imprima fotos con o sin bordes de hasta A4. Obtenga una calidad de documentos superior con secado más rápido al utilizar papeles con el logotipo ColorLok. Asegúrese de que obtiene los mejores resultados posibles al imprimir webs. La impresión HP Smart Web<sup>4</sup> evita la frustración de que los bordes queden recortados.

<sup>1</sup> En comparación con impresoras láser color por debajo de los 750 \$; para más información visite [www.hp.com/go/ojnotes](http://www.hp.com/go/ojnotes); El coste por página Officejet se basa en el cartucho de tinta negra para Officejet HP 901XL (no incluido; Se debe comprar aparte) y el cartucho de tinta tricolor HP 901.

<sup>2</sup> En comparación con impresoras láser color de menos de 750 \$; más información en [www.hp.com/go/ojnotes](http://www.hp.com/go/ojnotes); El coste por página Officejet se basa en el cartucho de tinta negra para Officejet HP 901XL (no incluido; Se debe comprar aparte) y el cartucho de tinta tricolor HP 901.

<sup>3</sup> En comparación con el cartucho de tinta Officejet negro HP 901; Cartucho 901 XL no incluido; Debe comprarlo aparte; no existe ningún cartucho tricolor de alta capacidad.

<sup>4</sup> Requiere Microsoft I.E 6.0 o superior.

## Especificaciones técnicas

<b>Imprimir</b>				
<b>Tecnología de impresión</b>	Inyección térmica de tinta HP			
<b>Pantalla</b>	LCD (texto una línea)			
<b>Tipos de tinta</b>	Basada en colorantes (color), con base de pigmento (negro)			
<b>Velocidad de impresión</b>	<b>Tipo de documento</b>	<b>Borrador</b>	<b>Normal</b>	<b>Óptimo</b>
	Texto negro A4:	Hasta 28 ppm	Hasta 9 ppm	Hasta 2,5 ppm
	Mezcla de texto/gráficos en color A4:	Hasta 22 ppm	Hasta 6,5 ppm	Hasta 2,5 ppm
	Fotografía en color, 10 x 15 cm (papel fotográfico):	Velocidad máxima de 26 segundos	Velocidad máxima de 51 segundos	Velocidad máx 61 seg
	Velocidades de impresión medidas después de la primera página o del primer juego de páginas de prueba ISO. Más información en <a href="http://www.hp.com/go/ojnotes">http://www.hp.com/go/ojnotes</a>			
<b>Calidad de impresión</b>	Negro: Hasta 600 x 600 ppp de reproducción en negro, Color: Resolución optimizada de hasta 4800 x 1200 ppp en algunos papeles fotográficos HP de 1200 x 1200 ppp de entrada			
<b>Impresión sin bordes</b>	Sí (hasta 215 x 610 mm)			
<b>Lenguajes de impresora</b>	HP PCL 3 GUI, PJI (Printer Job Language), PML (Printer Management Language)			
<b>Tipos de letra/fuentes</b>	Nada			
<b>Fax</b>	Velocidad del módem: 33,6 Kbps	Marcación rápida: Hasta 90	Envío diferido de faxes: Sí	
	Memoria: Hasta 100 páginas	Repetición automática de marcado: Sí		
	Fax en color: Sí	Difusión de fax: 48 números		
	Basado en la imagen de prueba n° 1 de ITU-T con resolución estándar. Con páginas más complejas o una mayor resolución se tardará más y se utilizará más memoria.			
<b>Escanear</b>	Resolución: Óptica: Hasta 1200 ppp; Hardware: Hasta 1200 x 2400 ppp; Mejorada: Hasta 19200 ppp			
	Tamaño máximo del documento: 216 x 297 mm			
	Velocidad de exploración: OCR de una página de texto completa en Microsoft® Word: menos de 50 segundos; Vista previa: menos de 27 segundos (la velocidad de escaneado depende de la complejidad del documento)			
	Tipo: Superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); Profundidad de bits: 48 bits; Versión Twain: Versión 10.0; Tecnología de exploración: CIS; Escala de grises: 256			
<b>Copiar</b>				
<b>Velocidad de copiado</b>	<b>Tipo de documento</b>	<b>Borrador</b>	<b>Normal</b>	<b>Óptimo</b>
	Texto negro A4:	Hasta 28 cpm	Hasta 7,6 cpm	Hasta 0,8 cpm
	Mezcla de texto/gráficos en color A4:	Hasta 22 cpm	Hasta 5,5 cpm	Hasta 0,8 cpm
<b>Ciclo de trabajo (mensual, A4)</b>	Hasta 3000 páginas			
<b>Capacidad del alimentador automático de documentos</b>	Estándar, 20 hojas			
<b>Tipos de soportes</b>	Papel (para inyección de tinta, fotográfico, normal), sobres, etiquetas, tarjetas, transparencias, papel transfer, soportes HP Premium			
<b>Sensor automático del tipo de papel</b>	No			
<b>Tamaños de soportes</b>	Estándar: A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), B5 (176 x 250 mm), C6 (114 x 162 mm), DL (99 x 210 mm), 130 x 180 mm, 100 x 150 mm (con o sin lengüeta desprendible/recortable), personalizado: De 77 x 127 mm a 216 x 356 mm			
<b>Margen máx. de pesos de papel</b>	A4, sobres: de 70 a 90 g/m <sup>2</sup> , tarjetas: hasta 200 g/m <sup>2</sup> , papel fotográfico: hasta 280 g/m <sup>2</sup>			
<b>Manejo de papel</b>	Estándar: Bandeja de entrada de 100 hojas, alimentador automático de documentos (ADF), 20 hojas, opcional: Nada			
<b>Manejo/alimentación de papel</b>	Hojas: Hasta 100, Sobres: Hasta 15, Tarjetas: Hasta 40, Transparencias: Hasta 25, fotografía 10 x 15 cm: Hasta 40			
<b>Impresión a doble cara</b>	ninguna (no soportada)			
<b>Alimentación</b>	Requisitos: Voltaje de entrada de 100 a 240 VCA (+/-10%), de 50 a 60 Hz (+/-3 Hz), Tipo: Externo			
<b>Consumo energético</b>	Máximo: máximo 17 vatios, máximo 9,6 vatios (activa/impresión), máximo 3,0 vatios (preparada), máximo 2,8 vatios (suspensión), máximo 0,4 vatios (apagada); En espera: 3,0 watts			
<b>Emisiones de potencia acústica</b>	7,0 B(A) (activo, impresión modo borrador)			
<b>Emisiones de presión acústica</b>	56 dB(A) (activo, impresión modo borrador)			
<b>Interfaz y conectividad</b>	Hi-Speed USB 2.0			
<b>Compatibilidad con tarjetas de memoria</b>	Nada			
<b>Memoria</b>	Ranuras: Nada; Estándar: 16 MB; Máximo: 16 MB			
<b>Software incluido</b>	HP Solution Center, HP Smart Web Printing, software OCR de I.R.I.S, HP Document Manager 1.0, Yahoo! Barra de herramientas personalizada para HP, software HP PhotoSmart Essential 2.5, Compra de suministros HP			
<b>Dimensiones (an x f x al)</b>	Sin embalaje: 434 x 402 x 217 mm, embalado: 475 x 250 x 345 mm			
<b>Peso</b>	Sin embalaje: 5,9 kg, embalado: 7,64 kg			
<b>País/región de origen</b>	Producto de China.			
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64; Windows Vista®, x64; Mac OS X v10.3.9, v10.4.x, v10.5. En Microsoft® Windows® 2000 SP4, XP Starter Edition y XP x64, algunas características pueden no estar disponibles			
<b>ENERGY STAR</b>				
<b>Duración de los consumibles</b>	Para más información sobre el rendimiento en páginas visite <a href="http://www.hp.com/go/learnabouthsupplies">www.hp.com/go/learnabouthsupplies</a> o vea el embalaje del producto			
<b>Garantía</b>	Un año de garantía limitada estándar para el hardware. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país/región y los requisitos legales.			

## Información para pedidos

**CB780A** Dispositivo multifunción HP Officejet J4580 con impresora, fax, escáner, copiadora, cartucho de tinta negra Officejet HP 901, cartucho de tinta tricolor Officejet HP 901, cartucho de tinta software de la impresora y guía del usuario en CD-ROM, fuente de alimentación y cable

### Consumibles

**CC653AE** Cartucho de tinta negra Officejet HP 901  
**CC654AE** Cartucho de tinta negra Officejet HP 901XL  
**CC656AE** Cartucho de tinta tricolor Officejet HP 901

### Soportes de impresión

**CHP110** Papel HP para oficina - 500 hojas /A4/ 210 x 297 mm  
**Q6593A** Papel HP Professional mate para inyección de tinta - 200 hojas/A4/210 x 297 mm  
**C6818A** Papel superior satinado HP para inyección de tinta - 50 hojas/A4/210 x 297 mm  
**CHP150** Papel para oficina y uso doméstico HP - 500 hojas /A4/ 210 x 297 mm

### Servicio y asistencia

**UG071E** HP Care Pack, servicio de intercambio de la unidad al siguiente día laborable, 3 años  
**UG195E** HP Care Pack, servicio de intercambio (tiempo de respuesta estándar), 3 años  
**UG244E** HP Care Pack, servicio de devolución al almacén, 3 años. (UG244E: Sólo países bálticos, Grecia, Polonia, Turquía, EEM, Eslovenia, República Checa, Eslovaquia, Hungría, UG071E: Resto de Europa. UG195E: Resto de Europa + Grecia, Polonia, Eslovaquia, Hungría, República Checa).

Si desea obtener una lista completa de suministros, soportes y accesorios, visite el sitio web de HP en <http://www.hp.com>

<http://www.hp.com>

