# Impresora fotográfica HP Photosmart Pro B9180gp





Impresora fotográfica profesional de tinta pigmentada para A3+ con cartuchos de tinta individuales, gran precisión de color y capacidad de archivo. Obtenga fotografías duraderas de secado instantáneo con calidad de galería en toda una variedad de soportes. Incluye Colorímetro HP para calibración de pantalla.

La impresora fotográfica Photosmart Pro B9180 se ha diseñado para fotógrafos profesionales que necesitan impresiones rápidas y duraderas de hasta A3+ en una gran variedad de tipos de soportes, con la garantía de precisión del color que aporta el Colorímetro HP, con tecnología GretagMacbeth.

#### Fotografías duraderas con calidad de galería en una gran variedad de soportes con tinta pigmentada.

Cree fotografías profesionales y dibujos con tintas archivables con base de pigmento HP Vivera. Durabilidad excepcional: las fotografías resisten la decoloración durante más de 200 años <sup>1</sup>. Obtenga fotografías en blanco y negro con tonos grises totalmente neutros y reproducciones de sombras en negro intenso. Los cartuchos de tinta individuales de alta capacidad de HP son idóneos para una impresión eficaz de grandes volúmenes. Manipule y enmarque las fotografías de inmediato con impresiones de secado instantáneo y totalmente a prueba de agua con el papel fotográfico avanzado HP <sup>2</sup>.

#### El Colorímetro HP y los controles del color garantizan impresiones precisas y uniformes en todo momento.

Obtenga colores uniformes y precisos con el Colorímetro HP incluido, con tecnología GretagMacbeth, la calibración densitométrica del color por bucle cerrado y el sistema de gestión de cabezales de impresión para la detección electroestática de gotas. Imprima fotografías de forma rápida y sencilla con el plug-in para Adobe Photoshop incluido. La herramienta HP Colour Centre, totalmente compatible con Adobe RGB, sRGB y la gestión del color ICC, le guiará en la gestión del color y la impresión. Obtenga una gestión profesional del color con el Procesador de Barrido de Imágenes HP (RIP) opcional.

#### Rendimiento y calidad de imagen únicos en una gran variedad de soportes de hasta A3+.

Velocidades de impresión únicas de hasta A3+ en menos de 1,5 minutos y fotografías de 10 x 15 cm a una velocidad máxima de 10 segundos. Imprima en una gran variedad de soportes fotográficos y para dibujo con un grosor de hasta 1,5 mm, incluida una selección de papeles HP para dibujo. Imprima fotografías en diferentes tamaños, desde pasaporte y panorámicas hasta A3+ (33 x 48 cm), con o sin bordes. Imprima a través de la bandeja de entrada de múltiples tamaños, mediante la bandeja de desviación delantera o desde atrás, con un recorrido recto del papel para soportes rígidos.

Prueba de confirmación en curso en Wilhelm Imaging Research.

Para obtener más información, visite www.hp.com/eur/faderesistance <sup>2</sup> A prueba de agua con el papel fotográfico avanzado HP, resistente al agua con otros papeles HP recomendados.

Más detalles en www.hp.com/go/printpermanence.



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Basado en las pruebas de decoloración bajo cristal realizadas en papel fotográfico avanzado HP por el Laboratorio de permanencia de imagen de HP.

### Especificaciones técnicas

Tecnología de impresión	Inyección térmica de tinta HP				
nyectores del cabezal de impresión	1.056 inyectores de tinta por color, frecuencia máxima de disparo de 24 kHz				
Velocidad de impresión	Tipo de documento	Borrador	Normal	Óptimo	
	Texto negro A4	hasta 28 ppm	hasta 4,5 ppm	Hasta 2,5 ppm	
	Mezcla de texto/gráficos en color A4	Hasta 26 ppm	Hasta 4 ppm		
	Fotografía en color, 10 x 15 cm (papel	Velocidad máxima	En sólo 65 seg	Sólo 90 seg	
	fotográfico)	de 10 segundos	VI :1 1 /:	VI :1 1 / :	
	Fotografía en color A3 (papel fotográfico) Sólo 90 seg  Velocidad máxima  de 270 segundos  de 400 segundos				
	Dananda dal tina y mada da impresión	sifesa anesvirandas I			
	Depende del tipo y modo de impresión; cifras aproximadas. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, del programa de software y de la complejidad del documento.				
'ulidad da imprasión	Negro: Resolución optimizada de hasta 4.800 x 1.200 ppp y 1.200 x 1.200 ppp de entrada al imprimir en gris				
Calidad de impresión	exclusivamente desde un ordenador en modo máximo de ppp				
	Color: Color con resolución optimizada de hasta 4.800 ppp (color de hasta 4.800 x 1.200 ppp al imprimir desde un				
	ordenador con 1.200 ppp de entrada)				
ecnología de color	Colorsmart /sRGB, Adobe RGB, ICM, gestionado por la aplicación				
istemas operativos compatibles					
<u> </u>	Windows® 2000, XP Home, XP Professional x64; Mac OS X v 10.3.9 y superior				
Requisitos mínimos del sistema	Windows®: Intel® Pentium® II (o equivalente) o superior, 64 MB de RAM (256 MB recomendados), 200 MB de espacio libre				
	en disco duro (450 recomendados), monitor SVGA (800 x 600, color de 16 bits), unidad de CD-ROM 4x, puerto USB y cable				
	USB (no incluidos), Microsoft® Windows® 98SE, 2000 Professional, Me, XP Home, XP Professional, Internet Explorer 5.01 con				
	SP2 o posterior, Adobe® Acrobat® 5 o superior recomendado, acceso a Internet recomendado, las funciones de conexión en				
	red requieren una red Ethernet o sin cables 802.11b/g en funcionamiento Macintosh: Mac OS X v 10.3.9 o superior, procesador G3 o superior, 128 MB de RAM (256 MB recomendados), 400 MB de				
	Macintosh: Mac OS X v 10.3.9 o superior, procesador G3 o superior, 128 MB de RAM (256 MB recomendados), 400 MB de espacio libre en disco duro, puerto USB y cable USB (no incluidos), monitor SVGA (800 x 600, color de 16 bits), unidad de				
	espacio libre en disco duro, puerto USB y cable USB (no incluidos), monitor SVGA (800 x 600, color de 16 bits), unidad de CD-ROM 4x, QuickTime 7.03 o posterior, el software Creador de discos de recuerdos HP requiere CD-writer y 700 MB de				
	espacio adicional en disco duro, Adobe® Acrobat® 5 o superior recomendado, acceso a Internet recomendado, las funciones				
		de conexión en red requieren una red Ethernet o sin cables 802.11b/g en funcionamiento			
lemoria	64 MB				
enguajes de impresora	HP PCL3 mejorado				
lineación de cartuchos	+/- 0,05 mm				
iclo de trabajo	Hasta 1.000 páginas mensuales				
eso recomendado del papel	de 80 a 800 g/m² (1,5 mm de grosor)				
oportes recomendados	Papel fotográfico (brillante, satinado, mate, soportes digitales para dibujo), papel normal, papel recubierto, papel y película para folletos, transparencias, rótulos, soportes transfer				
amaños de soportes	Estándar: Papel: A3 297 x 420 mm, A4 210 x 297 mm, B5 176 x 250 mm, sobres: DL 220 x 110 mm, C6 114 x papel fotográfico: A4 210 x 297 mm, 10 x 15 cm (con o sin lengüeta desprendible/recortable), Personalizado: B				
	principal: de 89 x 127 mm a 330 x 482 mm; bandeja de soportes especiales: de 100 x 150 mm a 330 x 482 mm				
Nanejo/alimentacion de papel	Hojas: Hasta 200, Sobres: Hasta 50				
- 11 1 1 1 1	Tarjetas: Hasta 60	1. 1		I.	
andeja de entrada de papel	Estándar: 2, opcional: 1, además de bandeja de soportes especiales para hojas sueltas				
Nanejo del soporte/salida	Hasta 50				
mpresión a doble cara	-				
equisitos de alimentación	Voltaje de entrada: de 100 a 240 VCA	(+/-10%), 50/60 Hz	(+/-5 Hz), 1 A, Fuent	e de alimentación universal interna	
onsumo eléctrico	35 vatios máximo				
nterfaz y conectividad	Hi-Speed USB (compatible con las especificaciones USB 2.0), Ethernet 802.3 10/100 Base-TX			00 Base-TX	
Panel de control				litativos, botón de menú, botón de borrar,	
	botón OK, botones de selección				
oftware incluido	Software HP Photosmart Premier; software de calibración y perfil de pantalla con Colorímetro HP y perfiles ICC, con tecnolo GretagMacbeth			olorímetro HP y perfiles ICC, con tecnologío	
Dimensiones (an x f x al)	Sin embalaje: 673 x 429 x 241 mm, Con módulo de impresión a doble cara: 673,1 x 711 x 241,3 mm, embalado: 785 x 598				
	x 330 mm				
eso	Sin embalaje: 17,1 kg, embalado: 22,5	ka			
			T	1 1 1 1 200 6 1 1 1	
Entorno de funcionamiento operativo	Márgenes ambientales: temperatura operativa: De 5 a 40 °C; Temperatura operativa recomendada: de 15 a 32° C; humedad operativa: 20 a 80% HR; Humedad operativa recomendada: 20 a 80% HR; Temperatura de almacenamiento: de -40 a 65 °C; Humedad duranto almacenamiento: de -40 a 65 °C; Humedad duranto almacenamiento: de -80 °C; Humedad operativa: de -80 °C; Hum				
	Humedad durante almacenamiento: del 5 al 90% de HR; nivel de ruido según iso 9296: potencia sonora: lwad 5,7 B(A)				
NEDOV CTAD	(impresión a 2,2 ppm)				
NERGY STAR	Sí				
Ouración de los consumibles	Para obtener más información acerca de http://www.hp.com/go/pageyield.	el rendimiento en pági	nas y totos de los car	tuchos, visite	
	http://www.hp.com/go/pageyield.			tuchos, visite y asistencia técnica varían en función del	

# Información para pedidos

Q5743A

Impresora fotográfica HP Photosmart Pro B9180, colorímetro de HP. cartuchos de tinta pigmentada HP 38 con tintas Vivera (8 cartuchos de tinta individuales), cabezales de impresión HP 70 (4), plug-in HP ProPrint para Adobe Photoshop®, software HP Photosmart Premier en CD-ROM, folleto de puesta en marcha rápida, guía del usuario, cable de alimentación

	Accesorios
Q6641D	Efi Designer 5.1 para HP M
	Consumibles
C9412A	Cartucho de tinta pigmentada negro mate HP 38 con tinta Vivera
C9413A	Cartucho de tinta pigmentada negro fotográfico HP 38 con tinta Vivera
C9414A	Cartucho de tinta pigmentada gris claro HP 38 con tinta Vivera
C9415A	Cartucho de tinta pigmentada cian HP 38 con tinta Vivera
C9416A	Cartucho de tinta pigmentada magenta HP 38 con tinta Vivera
C9417A	Cartucho de tinta pigmentada amarillo HP 38 con tinta Vivera
C9418A	Cartucho de tinta pigmentada cian claro HP 38 con tinta Vivera
C9419A	Cartucho de tinta pigmentada magenta claro HP 38 con tinta Vivera
•	Soportes de impresión

	Soportes de impresion
Q5461A	Papel fotográfico satinado avanzado HP, 250 g/m², A3+/330 x 483 mm/25 hojas
Q5462A	Papel fotográfico mate satinado avanzado HP, 250g/m² - A3+/330 x 483 mm/25 hojas
Q8728A	Papel liso para dibujo HP Hahnemühle, 265 g/m², A3+/330 x 483 mm/25 hojas
Q8729A	Papel HP para acuarelas Hahnemühle, 210 g/m², A3+/330 x 483 mm/25 hojas
Q8730A	Papel para dibujo en acuarela HP, 240 g/m², A3+/330 x 483 mm/25 hojas
Q8731A	Lienzo mate para artistas HP, 380 g/m², A3+/330 x 483 mm/25 hojas

## Servicio y asistencia

J4798A/E HP Care Pack, respuesta a domicilio al siguiente día hábil, 3 años; U4799PE HP Care Pack, post garantía con respuesta a domicilio al siguiente día hábil, 1 año; HP 3110A/E Instalación y configuración de red

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/go/Photosmart http://www.hp.com













