

# Escáner fotográfico HP Scanjet G4050



Escanee múltiples fotos, diapositivas, película y negativos y obtenga una magnífica precisión del color con el escaneado de 96 bits en 6 colores exclusivo de HP. Capture cada detalle con una resolución de hardware de 4800 x 9600 ppp<sup>1</sup>. Disfrute también de eliminación de rasguños y polvo basada en infrarrojos.

**El escáner fotográfico HP Scanjet G4050 se ha diseñado para familias y aficionados a la fotografía que tienen un gran número de fotos, diapositivas, negativos y transparencias de formato medio/grande que desean convertir en archivos digitales con precisión del color y calidad profesional.**

**Escaneado de alta definición en 6 colores exclusivo de HP para fotografías, diapositivas, película y negativos.**

Transforme múltiples fotografías, diapositivas, película y negativos en imágenes digitales fáciles de manejar. Obtenga una magnífica precisión del color con la tecnología de escaneado de 96 bits en 6 colores líder del mercado y exclusiva de HP. Capture el más mínimo detalle con una resolución de 4800 x 9600 ppp<sup>2</sup> y obtenga resultados nítidos y de alta definición para disfrutar de estupendas copias, ampliaciones y proyectos creativos.

**Escanee múltiples fotografías, diapositivas, película o negativos y elimine automáticamente rasguños y polvo.**

Capture múltiples originales –hasta 16 diapositivas de 35 mm, 30 negativos, 2 fotogramas de formato medio (120 mm), 1 de formato grande (4 x 5 pulgadas) o 4 impresiones de 10 x 15 cm– y guárdelos en archivos distintos. Elimine rasguños y polvo con sólo pulsar un botón gracias a la tecnología de infrarrojos integrada, sin necesidad de realizar retoques con el software. Mantenga seguros documentos importantes con escaneados nítidos y claros con sólo pulsar un botón: incluso puede escanear objetos 3D como libros y cosas de valor.

**Conserve sus recuerdos con sólo tocar un botón y restaure el color y corrija fotos fácilmente.**

Elija escaneado rápido de fotos o película para optimizar los ajustes. Devuelva la vida a fotos, diapositivas, película y negativos antiguos o dañados con varias herramientas fáciles de usar. Restaure colores apagados, elimine los ojos rojos y resalte los detalles de fotografías oscuras, todo ello con HP Real Life technologies. Gestione sus documentos: Haga copias y reimpresiones con sólo tocar un botón y guarde los archivos como PDFs para compartirlos fácilmente. Organice, edite y envíe fotos por correo electrónico –sin grandes archivos adjuntos– con el software HP Photosmart.

<sup>1</sup> La resolución máxima no está disponible cuando escanea negativos en 6 colores; La resolución máxima puede verse afectada por factores del sistema del PC.

<sup>2</sup> La resolución máxima no está disponible cuando escanea negativos en 6 colores; La resolución máxima puede verse afectada por factores del sistema del PC.

## Especificaciones técnicas

<b>Tipo de escáner</b>	Plano
<b>Tecnología de exploración</b>	Dispositivo de transferencia de carga (CCD)
<b>Resolución de digitalización</b>	Óptica: Hasta 4800 ppp Hardware: Hasta 4800 x 9600 ppp Mejorada: Sin límite
<b>Profundidad en bits</b>	96 bits
<b>Niveles de escala de grises</b>	256
<b>Escala</b>	10 a 2400% en incrementos del 1%
<b>Velocidad de digitalización</b>	Foto en color de 10 x 15 cm a archivo: 13 s para escaneado de múltiples imágenes, 29 s para escaneado de una sola imagen Diapositivas de 35 mm a archivo: 11 s para escaneado de múltiples diapositivas, 35 s para escaneado de una sola diapositiva Negativo de 35 mm a archivo: 14 s para escaneado de múltiples negativos, 45 s para escaneado de un solo negativo Página de texto OCR A4 a Microsoft® Word®: 25 s para escaneado de una sola imagen Foto en color de 10 x 15 cm para compartir/correo electrónico: 28 s para escaneado de una sola imagen PDF A4 a correo electrónico: 59 s para escaneado de una sola imagen
<b>Velocidad de vista previa</b>	8,5 s
<b>Capacidad del alimentador automático de documentos</b>	-
<b>Tamaño del documento</b>	Máximo: 21,6 x 31,1 cm
<b>Adaptador de transparencias</b>	Adaptador de materiales transparentes incorporado; 16 diapositivas de 35 mm/30 negativos de 35 mm/2 fotogramas de formato medio/1 fotograma de 4 x 5 pulgadas (incluyendo una solución basada en hardware para la eliminación de rasguños y polvo)
<b>Panel de control</b>	4 botones en el panel frontal (escaneado, escaneado de película, copia, escaneado a PDF)
<b>Formato de archivos escaneados</b>	PDF, BMP, TIFF, TIFF comprimido, PCX, JPEG, FlashPix (FPX), GIF PNG; HTML, TXT, formato de texto enriquecido (RTF); PDF, PDF (se pueden realizar búsquedas)
<b>Mejora de fotografías</b>	Eliminación de ojos rojos HP, iluminación adaptable HP, eliminación de rasguños y polvo y restauración del color
<b>Software incluido</b>	Software HP Photosmart (Windows®), software HP Photosmart para Macintosh (incluye OCR integrado, HP Photosmart Share, recuperación de colores apagados, eliminación de rasguños y polvo, iluminación adaptable HP, editor de imágenes HP con eliminación automática de ojos rojos HP)
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Windows® 2000, Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows XP Professional x64 Edition, Windows XP Media Center Edition 2005; Mac OS X v10.3.9, v10.4 y posterior
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	Pentium® II a 233 MHz o procesador Celeron equivalente; 128 MB de RAM, 500 MB de espacio disponible en disco duro; Monitor SVGA de 800 x 600 con color de 16 bits; Windows® 2000 Professional, Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows XP Professional x64 Edition, Windows XP Media Center Edition 2005; Puerto USB; Unidad de CD-ROM; Internet Explorer 5.01 (SP 2 o posterior) Mac OS X v10.3.9, v10.4 y posterior; Procesador PowerPC (procesador G3, G4 y G5), Intel® Core; 128 MB de RAM [250 MB recomendadas (requerido para la versión 10.4 y posteriores)], 250 MB de espacio disponible en disco
<b>Interfaz y conectividad</b>	Estándar: Hi-Speed USB (compatible con las especificaciones USB 2.0)
<b>Dimensiones (an x f x al)</b>	303 x 508 x 108 mm
<b>Peso</b>	5,3 kg; embalado: 6,89 kg
<b>Entorno de funcionamiento operativo</b>	Temperatura operativa: de 10 a 35 °C; Temperatura de almacenamiento: De -40 a 60 °C Humedad operativa: Del 0 al 90% de humedad relativa; Humedad durante almacenamiento: Del 0 al 90% de humedad relativa
<b>Requisitos de alimentación</b>	Tensión de entrada: de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); consumo: 25 vatios máximo
<b>ENERGY STAR</b>	Sí
<b>Información sobre el cumplimiento de normativas/seguridad</b>	IEC 60950-1:2001, derivados nacionales, certificados voluntarios y obligatorios asociados: Canadá (cUL), China (CCC), Rusia (GOST), Unión Europea (UL GS), Taiwán (BSMI), EE.UU. (UL)
<b>Compatibilidad electromagnética</b>	UE (declaración de conformidad CE), EE.UU. (declaración FCC), Australia (ACA), Nueva Zelanda (ACA), Rusia (GOST), Corea (MIC), Taiwán (BSMI), China (CCC)
<b>Garantía</b>	Un año de garantía limitada estándar para el hardware. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.

## Información para pedidos

**L1957A** Escáner fotográfico HP Scanjet G4050, adaptador integrado de diapositivas y negativos, kit de plantillas, cable Hi-Speed USB 2.0, cable de alimentación, adaptador de alimentación, prospecto de registro de I.R.I.S., guía impresa de instalación y soporte, CDs con instrucciones y software para el usuario

### Servicio y asistencia

**U4784E** HP Care Pack, cambio al siguiente día hábil, 3 años  
**U47785E** HP Care Pack, cambio al siguiente día hábil, 1 año  
**U8134E** HP Care Pack, recogida y devolución, 3 años  
**U4787E** HP Care Pack, devolución a almacén, 3 años. Consulte la disponibilidad con su colaborador HP local.

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

<http://www.scanjet.com> <http://www.hp.com>

