

Escáner digital de superficie plana HP Scanjet 3970



Con una resolución de 2.400 ppp/48 bits y un adaptador de materiales transparentes (TMA) incorporado, este producto le ofrece resultados de magnífica calidad en todo lo que escanee. Además, resulta muy fácil de usar gracias a sus cuatro botones rápidos (uno para el Creador de Discos de Recuerdos HP).

Diseñado para usuarios en el hogar que desean un escáner elegante y atractivo para realizar proyectos fotográficos de alta calidad. Algunos aspectos destacados son la resolución de 2.400 ppp/48 bits, que garantiza unos resultados de calidad profesional de los documentos impresos, diapositivas y negativos de 35 mm, y los cuatro botones rápidos que proporcionan acceso rápido y sencillo a herramientas clave como el Creador de Discos de Recuerdos HP.

Escaneado de magnífica calidad con una resolución de 2.400 ppp y color de 48 bits.

- Resultados extraordinarios con fotografías, gráficos o documentos.
- Escaneado con calidad fotográfica para copias en color.
- Captura imágenes en color rico, real y brillante o color negro nítido y bien definido.
- Escanee objetos tridimensionales con la tecnología CCD como, por ejemplo, fotografías enmarcadas y recuerdos.
- Escanee y convierta texto en documentos editables con el reconocimiento óptico de caracteres (OCR).

Diseño industrial elegante: la tapa del escáner incorpora un adaptador de materiales transparentes (TMA).

- La tapa blanca de líneas elegantes incorpora un adaptador para escanear diapositivas y negativos de 35 mm.
- Acepta tiras de hasta tres transparencias o negativos al mismo tiempo.
- Fácil de usar: capture sus imágenes favoritas con todos los detalles para ampliaciones u otros proyectos creativos.
- Convierta diapositivas antiguas en archivos digitales para compartir fácilmente sus recuerdos.

Rápido y cómodo: acceso instantáneo a cuatro herramientas clave mediante botones rápidos.

- Copiado y escaneado automáticos: sin necesidad de aprender herramientas complejas.
- HP Instant Share™: la forma más sencilla de compartir fotografías digitales por correo electrónico o la Web.
- Botón rápido para Creador de Discos de Recuerdos HP: cree sus propias presentaciones de diapositivas multimedia con música.
- Software para Creación de Imágenes Fotográficas HP incluido para aplicaciones más avanzadas.

Escáner digital de superficie plana HP Scanjet 3970



Especificaciones técnicas

Tipo de escáner	Digital de superficie plana
Modos de entrada de datos	Panel frontal: escanear, copiar, HP Instant Share™, Creador de Discos de Recuerdos HP, Software para Creación de Imágenes Fotográficas HP
Velocidad de vista previa	10 seg.
Velocidad de escaneado	Fotografía en color de 10 x 15 cm a Microsoft® Word®: 40 seg. OCR de una página completa de texto a Microsoft Word: 37 seg.
Resolución del escáner	Óptica: 2.400 ppp Hardware: 2.400 x 2.400 ppp Mejorada: Resolución mejorada de hasta 999.999 ppp (según la memoria del ordenador, el espacio en el disco y otros factores del sistema)
Profundidad en bits	48 bits
Escalado	Del 10 al 2.000% en incrementos del 1%
Tamaño máximo de documentos	21,59 x 29,72 cm
Interfaz y conectividad	1 USB
Sistemas operativos compatibles	Microsoft® Windows® 98, 2000, Me, XP Professional y Home Edition; Mac OS 9.1 o superior, o Mac OS X 10.1.5 o 10.2 o superior
Requisitos mínimos del sistema	PC compatible con USB con Microsoft® Windows® 98, 2000, Me, XP Professional y Home Edition; PC con procesador Intel® Pentium® II a 233 MHz, Celeron® compatible; 225 MB de espacio libre en el disco duro; 64 MB de RAM; Internet Explorer 5.01 SP2; monitor SVGA de 800 x 600 pixels y color de 16 bits; unidad de CD-ROMs; el Creador de Discos de Recuerdos HP requiere un CD-Writer y 700 MB de espacio adicional en el disco duro. Macintosh: ordenador Macintosh compatible con USB con Mac OS 9.1 o OS X 10.1.5 o 10.2, o superior; procesador PowerPC a 233 MHz; espacio libre en el disco duro de 240 MB; 64 MB de RAM (128 MB de RAM para OS X); Microsoft® Windows® Internet Explorer 5.0 o superior; monitor SVGA de 800 x 600 pixels y color de 16 bits; unidad de CD-ROMs; el creador de discos de recuerdos HP requiere un CD-Writer y 700 MB de espacio adicional en el disco duro.
Dimensiones (ancho x fondo x alto)	472 x 298 x 90 mm
Peso	Peso neto: 3,29 kg. Peso embalado: 4,80 kg. Peso máximo embalado: 4,80 kg
Múltiples formatos de archivos	BMP, TIFF, GIF, PDF, HTML, JPEG, FlashPix (FPX), TIFF comprimido, PCS, RTF, TXT, PNG
Entorno operativo	Temperatura operativa: de 10 a 35 °C. Temperatura de almacenamiento: de -40 a 70 °C. Humedad operativa: del 15 al 85% de HR. Humedad durante almacenamiento: del 0 al 90% de HR
Requisitos de alimentación	Voltaje de entrada: de 100 a 240 VCA ($\pm 10\%$), 50/60 Hz ($\pm 3\text{ Hz}$)
Consumo eléctrico	15 vatios máximo
Energy Star®	Si
Compatibilidad electromagnética	UE (certificado de conformidad CE), Rusia (GOST)
Normativa	UE (cumple con la normativa CEI 60950 3ª edición; Certificado de Seguridad de Terceros), Polonia (PCBC) y Rusia (GOST)
Garantía	Un año de garantía para el hardware; soporte telefónico de 30 días con el respaldo del servicio técnico de HP Customer Care

Información para pedidos

Q3191A Escáner digital de superficie plana HP Scanjet 3970 con adaptador de materiales transparentes, cable/fuente de alimentación, cable USB, CD de Software para Creación de Imágenes Fotográficas HP con Creador de Discos de Recuerdos HP y HP Instant Share™, utilidad de copiado HP Scanjet, Adobe® Acrobat® Reader*, cartel de configuración

* El software se encuentra disponible solamente en algunos idiomas

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

Si desea más información, llame a su oficina o representante de ventas HP:
Ctra. de La Coruña, km. 16.500, **28230 Las Rozas, Madrid**, tel. (91) 631 16 00
Avda. Diagonal, 605, **08028 Barcelona**, tel. (93) 401 91 00
C/Luis de Morales, 32, planta 3^ª, oficina 1, Edificio Forum, **41018 Sevilla**, tel. (95) 453 30 92
Avda. Zugazarte, 8, 2^º, Edificio Abra 4, **48930 Las Arenas-Guecho (Vizcaya)**, tel. (94) 481 80 00
Pl. de América, 2, 5^º, **46004 Valencia**, tel. (96) 395 74 75.
O llame al teléfono de información al cliente: **902 150 151**.



La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Energy Star es una marca de servicio registrada en Estados Unidos por la Agencia de Protección Medioambiental de los Estados Unidos. El resto de los productos aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas. Microsoft, Windows y MS Windows son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos.

© Copyright Hewlett-Packard 2003
Elaborado en la UE 06/03
5981-8319ESE