

# Escáner de documentos HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2



## Velocidad inmejorable. Seguridad incomparable.

El escáner departamental A3 más rápido y seguro acelera el ritmo de su negocio. Con funciones de alto rendimiento que permiten mejorar la productividad de su oficina.<sup>1,3</sup>



### Envío digital de alto rendimiento

- Utilice el OCR integrado para escanear de manera rápida y sencilla en texto editable, archivos PDF cifrados y otros tipos de archivos.

### Obtenga más. Mayor rapidez.<sup>1</sup>

- Gestione grandes volúmenes a velocidades impresionantes de hasta 100 ppm/200 ipm.<sup>1</sup>
- Digitalice cada página con facilidad, incluso las pilas de soportes mixtos, con HP EveryPage y un sensor ultrasónico.<sup>3</sup>
- Confíe siempre en este escáner: recomendado para un máximo de 10 000 páginas al día.
- Gestione directamente los trabajos con el panel de control táctil de 8 pulgadas (20,3 cm) con teclado extraíble completo.

### El dispositivo de escaneado más seguro del mundo<sup>2</sup>

- La arquitectura de firmware HP FutureSmart puede escalarse en todos los dispositivos y mejorarse con el tiempo mediante nuevas funciones.
- La plataforma OXP de HP ofrece soluciones previamente configuradas o personalizadas para procesos, como la seguridad, la contabilidad, etc.
- Centralice el control de su entorno de escaneado con HP Web Jetadmin y mejore la eficacia de su negocio.<sup>4</sup>
- El disco duro seguro y de gran rendimiento de HP le permite proteger los datos confidenciales. Elimine archivos de forma segura.

### Integre fácilmente soluciones de flujo de trabajo

- Sáquele más partido a los datos utilizando varias opciones de escaneado: carpetas, sitios FTP, correo electrónico, controladores USB, SharePoint, etc.
- Defina perfiles de escaneado, escanee en la nube y en otros destinos, y mejore las imágenes de forma automática.
- El OCR integrado crea archivos con función de búsqueda que se pueden escanear en varios destinos mediante la creación automática y avanzada de imágenes.
- Escanee imágenes directamente en las aplicaciones con los estándares incluidos TWAIN e ISIS®.

## Accesorios y servicios

<b>Accesorios</b>	<b>A7W13A</b> Kit de superposición de teclado HP LaserJet-danés/francés-suizo/alemán-suizo
	<b>A7W14A</b> Teclado HP LaserJet de superposición sueca
	<b>B5L28A</b> Puertos USB internos HP
	<b>B5L29A</b> Disco duro seguro HP de gran rendimiento
	<b>CZ208A</b> HP Access Control USB Proximity Reader
	<b>E5K48A</b> SO DIMM HP DDR3 de 144 patillas (800 MHz) 1 GB x32
	<b>J8031A</b> Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw
	<b>J8J95A</b> Kit de sustitución de rodillo del AAD HP 300
	<b>X3D03A</b> HP Universal USB Proximity Card Reader
<b>Servicio y soporte</b>	<b>U9TX1E</b> 3 años de soporte HP al siguiente día laborable con servicios de retención de soporte defectuoso para ScanJet N9120fn2
	<b>U9TX2E</b> 4 años de soporte HP al siguiente día laborable con servicios de retención de soporte defectuoso para ScanJet N9120fn2
	<b>U9TX3E</b> 5 años de soporte HP al siguiente día laborable con servicios de retención de soporte defectuoso para ScanJet N9120fn2
	<b>U9TX7PE</b> 1 año de postgarantía al siguiente día laborable con servicios de retención de soporte defectuoso para ScanJet N9120fn2
	<b>U9TX8PE</b> 2 años de postgarantía al siguiente día laborable con servicios de retención de soporte defectuoso para ScanJet N9120fn2

## Especificaciones técnicas

<b>Panel de control</b>	Pantalla LCD XGA de 1024 x 768 mm; Tecnología de toque suave que admite interacciones basadas en gestos; Control de ajuste del brillo de la pantalla; Icono de inicio para volver rápidamente a la interfaz de usuario de la pantalla de inicio; Teclado virtual y teclado físico
<b>Características técnicas del escáner</b>	<b>Tipo de escáner:</b> De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); <b>Tecnología de exploración:</b> Dispositivo de carga acoplado (CCD) y sensor de imagen por contacto (CIS); <b>Modos de entrada de datos para escaneado:</b> Aplicaciones del panel frontal: Correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en USB; Guardar en la memoria del dispositivo; Aplicaciones de la plataforma Open Extensibility Platform (OXP); Escaneado con software mediante el software de escaneado de HP; Aplicación de usuario mediante los controladores profesionales TWAIN, ISIS, WIA o Kofax VirtualRescan (VRS); <b>Versión Twain:</b> Versión 2.1; <b>Escaneado en color:</b> Sí; <b>Ajustes de resolución de salida en ppp:</b> 75; 150; 200; 300; 400; 600; <b>Escalado de imágenes o parámetros de ampliación:</b> De 25 a 400 % en incrementos del 1 % (de superficie plana)
<b>Velocidad de escaneado<sup>1</sup></b>	Hasta 120 ppm/240 ipm (blanco y negro); Hasta 120 ppm/240 ipm (color)
<b>resolución de escaneado</b>	<b>Óptica:</b> Hasta 600 ppi; <b>Hardware:</b> Hasta 600 ppi
<b>Formato de archivos escaneados</b>	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), TEXTO Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF con función de búsqueda (OCR), PDF/A con función de búsqueda (OCR), HTML (OCR) y CSV (OCR); Escaneado a USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), TEXTO Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF con función de búsqueda (OCR), PDF/A con función de búsqueda (OCR), HTML (OCR) y CSV (OCR); Para HP Scan: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIF, Texto (.txt), texto enriquecido (.rtf), PDF con función de búsqueda (.pdf), PDF/A (.pdf); Para HP Easy Scan: TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF, PDF con función de búsqueda, RTF, TXT; Para Linux: JPEG, PDF, PNG, PNM, PostScript, TEXT, TIFF
<b>Funciones avanzadas del escáner</b>	Optimización de texto/imagen; Ajustes de imagen; Creación de trabajos; Configuración de calidad de salida; Resolución de escaneado seleccionable de 75 a 600 ppp; Detección automática del color; Borrado de bordes; Notificación de trabajos; Supresión de página en blanco; Ajustes Rápidos de HP; HP EveryPage; Orientación automática; Reconocimiento óptico de caracteres (OCR) integrado y recorte automático de página; Tono automático
<b>Niveles de escala de gris/profundidad de bits</b>	256/24 bits
<b>Ciclo de servicio</b>	Ciclo de trabajo diario recomendado: 20 000 páginas
<b>Capacidad del alimentador automático de documentos</b>	Estándar, 200 hojas de 75 g/m <sup>2</sup>
<b>Conectividad</b>	<b>Estándar:</b> Ethernet 10/100/1000; 1 host USB de alta velocidad (parte posterior); 1 host USB de alta velocidad (autónomo); 1 USB de alta velocidad de bolsillo de integración de hardware (HIP); 1 puerto de dispositivo USB (posterior); <b>Opcional:</b> Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8031A
<b>Puertos de E/S externos</b>	Ethernet 10/100/1000; 1 host USB de alta velocidad (parte posterior); 1 host USB de alta velocidad (autónomo); 1 USB de alta velocidad de bolsillo de integración de hardware (HIP); 1 puerto de dispositivo USB (posterior)
<b>Gestión de soportes</b>	
Tipos de soportes	Alimentador automático de documentos (AAD): Papel (normal, inyección de tinta, inyección de tinta para folletos/brillante), papel fotográfico; Superficie plana: Todos los soportes del AAD, sobres, etiquetas, tarjetas, libros
Tamaño del papel (alimentador automático de documentos)	A3, libro mayor, B4-JIS, A4, B5-JIS, A5, B6-JIS, A6
Peso del papel (alimentador automático de documentos)	de 45 a 199 g/m <sup>2</sup>
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 4.2.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), OS Mac OS 10.12 Sierra, OS X 10.11 El Capitan, OS X 10.10 Yosemite, UNIX, todas las ediciones de Windows 10 de 32/64 bits (salvo el SO RT para Tablets), todas las versiones de Windows 7 de 32/64 bits, todas las versiones de Windows 8/8.1 de 32/64 bits (salvo el SO RT para Tablets)
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	<b>PC:</b> 2 GB de espacio disponible en el disco duro, requisitos de hardware del SO, consulte <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> o 1,3 GB de espacio disponible en el disco duro, Internet; Para obtener más información sobre los requisitos de hardware del SO, consulte <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a> Para HP Scan: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8 y 7: 32/64 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Microsoft® Internet Explorer, procesador de 2 GHz, monitor SVGA de 1024 x 768.
<b>Software incluido<sup>2</sup></b>	Explorador HP, pantalla de bienvenida de Mac OS (dirige a los usuarios a <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> o a OS App Source para el software de la impresora), manuales de usuario en línea. Descargar desde <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> Red TWAIN y solución de USB TWAIN, escaneado HP, ISIS, WIA, Kofax VRS Pro, Nuance PaperPort, I.R.I.S Readiris Pro e I.R.I.S Cardiris
<b>Dimensiones y peso</b>	
Medidas del producto (P x A x L)	<b>Mínimos:</b> 602 x 635 x 287 mm; <b>Máximo:</b> 602 x 755 x 622 mm
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	794 x 577 x 765 mm
peso del producto	21,4 kg
Peso de embalaje	26,47 kg
<b>Entorno operativo</b>	<b>Temperatura:</b> 10 a 35 °C <b>Humedad:</b> De 15 a 80 % de HR sin condensación y de 10 a 35 °C
<b>Almacenamiento de datos</b>	<b>Temperatura:</b> De -40 °C a 60 °C
<b>Alimentación</b>	<b>Requisitos:</b> De 100 a 240 VCA, 50/60 Hz, 9 A; <b>Consumo:</b> 21 vatios (listo), 1,2 vatios (suspensión), 0,3 vatios (apagado); <b>ENERGY STAR:</b> Sí
<b>Certificaciones</b>	IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013 (Internacional); EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013/+AC:2011 (UE); EN 62479:2010/IEC 62479:2010 Directiva de bajo voltaje 2014/35/UE con marca CE (Europa); Certificado GS (Alemania, Europa); Otras certificaciones de seguridad según se requiera en cada país; <b>Compatibilidad electromagnética:</b> CISPR 22:2008 (Internacional) - Clase A, CISPR 32:2012 (Internacional) - Clase A, EN 55032:2012 (UE) - Clase A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, Directiva de CEM 2014/30/UE. Otras aprobaciones de CEM según se requiera en cada país
<b>Contenido de la caja</b>	<b>L2763A</b> Escáner de documentos HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2; Guía de instalación de hardware; HP N9120 fn2 HbrCD para Mac y PC; CD de información normativa de la guía del usuario de HP; Cable de alimentación; Cable USB
<b>Garantía</b>	Garantía de reparación in situ al siguiente día laborable de un año, soporte telefónico y de Web incluidos. La garantía puede variar según las leyes de cada país. Visite <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> para informarse sobre las opciones de soporte y servicio de HP galardonadas en su región.

### Notas al pie

<sup>1</sup> Velocidades de escaneado medidas desde el AAD. La velocidad real de procesamiento varía en función de la resolución de escaneado, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación.

<sup>2</sup> Basado en la reseña publicada por HP en 2016 relativa a las funciones de seguridad de las impresoras de la competencia de su categoría. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad que van desde la supervisión, detección y detención automática de un ataque para, posteriormente, autovalidar la integridad del software durante el reinicio. Para obtener una lista de impresoras, visite <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Puede obtener más información en: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.

<sup>3</sup> HP EveryPage se conoce como HP Precision Feed en los dispositivos HP Scanjet presentados antes de mayo del 2013.

<sup>4</sup> HP Web Jetadmin se puede descargar gratuitamente en <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

### Especificaciones técnicas renunciadas

<sup>1</sup> Velocidades de escaneado medidas desde el AAD. La velocidad real de procesamiento varía según la resolución de escaneado, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación.

<sup>2</sup> Se prevé que Kofax VRS 5.1 Professional esté disponible en la primavera de 2018.

El producto puede diferir con respecto a las imágenes mostradas. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

