



# HP ScanJet Pro N4000 snw1

(6FW08A)

De pilas de papel a escritorios ordenados: todo a un precio asequible.

Rápido, asequible y diseñado para gestionarlo todo: desde trabajos sencillos en color a flujos de trabajo complejos. Digitaliza de forma rápida y fiable los proyectos más grandes con velocidades de escaneo de hasta 40 ppm/80 ipm y un AAD de 50 páginas.<sup>1</sup> Recomendado para 4000 páginas al día.



## Escaneado rápido. Resultados extraordinarios. Todas las páginas.

- Crea documentos escaneados de hasta 40 ppm/80 ipm<sup>1</sup> con el escaneo a doble cara que captura ambas caras a la vez.
- Wi-Fi Direct permite escanear desde un dispositivo móvil sin que tengas que conectarte a una red o a Internet.
- Digitaliza cada página con facilidad, incluso pilas de soportes mixtos, con HP EveryPage y un sensor ultrasónico.<sup>2</sup>
- Confía siempre en este escáner: recomendado para 4000 páginas al día.

## Optimice el flujo de trabajo con el escaneo de un toque

- Optimice el trabajo de rutina escaneando con solo tocar un botón, personalice ajustes para trabajos de escaneo recurrentes.
- Escanee imágenes directamente en las aplicaciones con los estándares incluidos TWAIN e ISIS®.
- El OCR integrado transfiere fácilmente los documentos escaneados en texto editable, archivos PDF con función de búsqueda y otros tipos de archivo.
- Comparta de forma rápida o archive escaneos directamente a destinos en la nube populares con el software HP Scan.

## Capture documentos empresariales como un profesional

- Aborda las tareas de forma rápida y fácil gracias a la sencilla pantalla táctil en color de 7,1 cm.
- Defina perfiles de escaneo para tipos de documentos comunes y escanee a varios destinos con el software HP Scan.
- Capture y organice documentos, tarjetas de visita y otros tipos de archivo con el gran número de funciones del software.
- Crea documentos escaneados claros y legibles con una resolución de hasta 1200 ppp.

## Notas al pie

<sup>1</sup> Velocidad de escaneo medida a 300 ppp (blanco y negro, escala de grises y color). La velocidad de procesamiento real varía según la resolución de escaneo, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación.

<sup>2</sup> HP EveryPage se conoce como HP Precision Feed en los dispositivos HP ScanJet presentados antes de mayo del 2013.

## Accesorios y servicios

<b>Accesorios</b>	<b>C9943B</b> Paquete con paño de limpieza HP ADF
<b>Servicio y asistencia</b>	<b>UD3E1E</b> Servicio HP de 3 años con sustitución estándar para ScanJet Pro N4000 <b>UD3E2E</b> Servicio HP de 3 años con sustitución al siguiente día laborable para ScanJet Pro N4000 <b>UD3E3E</b> Servicio HP de 3 años con sustitución in situ al siguiente día laborable para ScanJet Pro N4000 <b>UD3E4E</b> Servicio HP de 3 años con devolución al almacén para ScanJet Pro N4000 <b>UD3E5PE</b> Servicio HP posgarantía de 1 año con sustitución estándar para ScanJet Pro N4000 <b>UD3E6PE</b> Servicio HP posgarantía de 1 año con sustitución al siguiente día laborable para ScanJet Pro N4000 <b>UD3E7PE</b> Servicio HP posgarantía de 1 año con sustitución in situ al siguiente día laborable para ScanJet Pro N4000 <b>UD3E8PE</b> Servicio HP posgarantía de 1 año con devolución al almacén para ScanJet Pro N4000 <b>U9JT1E</b> Servicio HP de instalación del escáner e impresora personales inalámbricos/conectados a la red

## Especificaciones técnicas

<b>Panel control</b>	Panel de control con un total de cuatro botones en el lado derecho del panel táctil resistivo: suspensión/encendido, inicio, atrás, ayuda
<b>Especificaciones del escáner</b>	<b>Tipo de escáner</b> Alimentador de hojas; <b>Tecnología de escaneo:</b> CMOS CIS (sensor de imagen de contacto); <b>Modos de acceso al escáner:</b> Pantalla táctil en color de 2,8 pulgadas (7,1 cm) en el panel frontal para HP Scan en Win OS, HP Easy Scan/ICA en Mac OS y aplicaciones de terceros a través de TWAIN, ISIS y WIA; <b>Versión TWAIN:</b> Windows: Versión 2.1 de TWAIN de 32 y 64 bits; Mac: n/a; <b>Escaneo en color:</b> Sí; <b>Ajustes en ppp de la resolución de salida:</b> 75; 150; 200; 240; 300; 400; 500; 600; 1200 ppp;
<b>Tamaño del escaneo</b>	ADF: Máximo 216 x 3100 mm; Mínimo 50,8 x 50,8 mm
<b>Velocidad de escaneo<sup>3</sup></b>	Hasta 40 ppm/80 ipm
<b>Resolución del escáner</b>	<b>Óptico</b> Hasta 600 ppp; <b>Hardware:</b> 600 x 600 ppp
<b>Formato del archivo de escaneo</b>	Para texto e imágenes: PDF, PDF/A, PDF cifrado, JPEG, PNG, BMP, TIFF, Word, Excel, PowerPoint, texto (.txt), texto enriquecido (.rtf) y PDF con función de búsqueda
<b>Características avanzadas del escáner</b>	Exposición automática; Umbral automático; Detección automática del color; Suavizado/eliminación del fondo; Detección automática del tamaño; Enderezado del contenido; Mejora del contenido; Transmisión múltiple; Alimentación automática; Sensor de detección de alimentación múltiple; Detección de alimentación múltiple avanzada; Orientación automática; Omisión de varios colores; Omisión de color de canal; Borrado de bordes; Eliminación de página en blanco; Fusión de páginas; Relleno de agujeros; Permisos en PDF; Separación de documentos (página en blanco, código de barras, código de barras zonal, OCR zonal)
<b>Niveles de la escala de gris/profundidad de bits</b>	256/24 bits (externo), 48 bits (interno)
<b>Ciclo de trabajo</b>	Ciclo de trabajo diario recomendado: 4000 páginas
<b>Capacidad del alimentador automático de documentos</b>	Estándar, 50 hojas
<b>Conectividad</b>	<b>Estándar</b> Ethernet 10/100 Base-T, USB 3.0, Wi-Fi 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct
<b>Memoria</b>	<b>Estándar</b> 512 MB
<b>Manipulación de los soportes</b>	
<b>Tipos de soporte</b>	Papel cortado; Papel impreso (láser y tinta); Papel previamente perforado; Cheques bancarios; Tarjetas de visita; Facturas de transporte; Formularios sin carbono; Hojas de soporte de plástico para documentos frágiles; Soportes previamente grapados con las grapas retiradas; Tarjetas de plástico (grosor de hasta 1,24 mm)
<b>Tamaño del soporte (ADF)</b>	ISO A4: 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pulgadas); JIS B5: 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pulgadas); ISO B5: 176 x 250 mm (7,0 x 9,9 pulgadas); ISO A5: 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulgadas); ISO A6: 105 x 148 mm (5,8 x 4,1 pulgadas); ISO A7: 74 x 104 mm (2,9 x 4,1 pulgadas); ISO A8: 52 x 74 mm (2,0 x 2,9 pulgadas); Personalizado: De 5,08 x 7,36 cm a 21,6 x 309,9 cm (de 2,0 x 2,9 pulgadas a 8,5 x 122 pulgadas)
<b>Peso del soporte (ADF)</b>	De 40 a 210 g/m <sup>2</sup>
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Microsoft® Windows® (10, 8.1, 7 y XP: 32/64 bits, 2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019); macOS (Catalina 10.15, Mojave 10.14 y High Sierra 10.13); Linux (Ubuntu, Fedora, Debian, RHEL, Linux Mint, Open Suse y Manjaro); Preparada para Citrix
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	<b>Ordenador:</b> macOS Catalina 10.15, macOS Mojave 10.14, macOS High Sierra 10.13, Microsoft® Windows® 10, 8.1, 7 y XP: 32/64 bits, 2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB y Microsoft® Internet Explorer
<b>Software incluido</b>	Windows: Controlador de escaneo HP WIA, controlador de escaneo HP TWAIN (32 bits y 64 bits), HP Scan, HP Scanner Tools Utility y OpenText ISIS
<b>Especificaciones del servidor de escaneo</b>	
<b>Gestión de la seguridad</b>	Datos de escaneo cifrados, validación de certificado de servidor TLS, trabajos de escaneo reservados y protegidos por PIN, administración cifrada y protegida por contraseña de dispositivos, inicio de sesión de usuario en el panel de control mediante códigos PIN, control de acceso de aplicaciones del panel de control basado en el código PIN del usuario, sin almacenamiento no volátil de datos escaneados
<b>Dimensiones y peso</b>	
<b>Dimensiones del producto (ancho x fondo x alto), máximas</b>	<b>Mínimo:</b> 300 x 172 x 154 mm; <b>Máximo:</b> 300 x 410 x 310 mm
<b>Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)</b>	397 x 248 x 242 mm
<b>Peso del producto</b>	2,8 kg
<b>Peso del embalaje</b>	4,2 kg
<b>Entorno operativo</b>	<b>Temperatura:</b> 17,5 a 25°C <b>Humedad:</b> Del 30 % al 70 % de humedad relativa (HR)
<b>Almacenamiento</b>	<b>Temperatura:</b> De -40 a 60 °C
<b>Potencia<sup>1</sup></b>	<b>Requisitos:</b> Intervalo de tensión de entrada: 90-264 VCA, Frecuencia clasificada: 50-60 Hz, uso internacional; <b>Consumo:</b> 5,9 vatios (listo), 24 vatios (escaneo), 1,8 vatios (suspensión), 0,1 vatios (apagado automático), 0,1 vatios (apagado); <b>ENERGY STAR:</b> SI
<b>Certificados</b>	IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013/EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013; IEC 62479:2010/EN 62479:2010; IEC 62471:2006/EN 62471:2008 <b>Compatibilidad electromagnética:</b> CISPR 22:2008 & CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Clase B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010 CECP; Certificación ENERGY STAR® 3.0; EPEAT® Silver
<b>Contenido de la caja</b>	<b>6FW08A</b> HP ScanJet Pro N4000 snw1 con alimentador de hojas; Cable de alimentación; Adaptador de alimentación; Cable USB; Motor del escáner; Folletos; Guía de instalación
<b>Garantía</b>	Un año de garantía limitada con sustitución de toda la unidad, asistencia telefónica y online incluidas. La garantía puede variar en función de las leyes de cada país. Visita <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> para obtener información sobre las opciones de asistencia y servicio de primera calidad de HP en tu región.

### Avisos legales sobre las especificaciones técnicas

<sup>1</sup> Los requisitos de alimentación dependen del país o región en los que se venda la impresora. No modifique las tensiones de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora y anular la garantía del producto. Los valores del consumo de energía se basan generalmente en la medida del dispositivo de 115 V.

<sup>2</sup> Con registro EPEAT® cuando corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país.

<sup>3</sup> Velocidades del alimentador de hojas: todas las resoluciones hasta 300 ppp; A una cara: 40 páginas A4 por minuto; A doble cara: 80 imágenes A4 por minuto.

