



Serie de impresoras HP LaserJet Pro 4003n/dw

Maximice la productividad con velocidades de impresión ultrarrápidas, administración remota simple y segura, y conectividad.

Estas impresoras están diseñadas para brindar máxima productividad con velocidades rápidas y hardware confiable. Además, se pueden usar a diario sin esfuerzos sin importar dónde deba trabajar. De esta forma, podrá enfocarse más en su negocio.



Máximo rendimiento.

- Ayude a su equipo de trabajo dinámico con esta impresora inteligente de alta velocidad, que es ideal para hasta 10 usuarios.
- Mejore su flujo de trabajo gracias a la máxima velocidad de impresión para satisfacer entornos de alta demanda.
- Conéctese a su manera. Elija entre conexión Ethernet, Wi-Fi® de banda dual o USB de alta velocidad.⁸

Máxima productividad.

- No espere los trabajos de impresión. Gracias a que no requiere tiempo de calentamiento, su impresora está siempre lista para usarse.
- Obtenga productividad con la palma de su mano. Imprima y ahorre tiempo con los accesos directos de HP Smart.
- Trabaje sin demoras ni desorden, gracias a cartuchos que cuentan con extracción del sello automático.
- Evite interrupciones con la conexión Wi-Fi® que busca de forma inteligente la mejor conexión para permanecer en línea.⁸

Gestión perfecta.

- Conecte sus impresoras HP. Las sólidas funciones y las herramientas inteligentes permiten al personal hacer más, no importa donde se realice el trabajo.
- Administre su flota de impresoras desde un solo panel de control. Smart Admin permite que la experiencia no presente inconvenientes para los usuarios y el departamento de TI.³
- Centralice la gestión de impresión en su empresa. HP Web JetAdmin lo hace fácil gracias a su paquete de funciones.⁴
- Evite interrupciones con la conexión Wi-Fi® que busca de forma inteligente la mejor conexión para permanecer en línea.⁸

HP Wolf Pro Security.

- Obtenga seguridad de inmediato para su flota de impresoras. Los ajustes preconfigurados hacen que esté lista cuando usted lo esté.
- Valide antes de operar. La configuración segura utiliza la firma del código de arranque antes de su encendido.
- Adelántese a posibles riesgos de seguridad. Las actualizaciones de rutina lo ayudan a defenderse ante las últimas amenazas.
- Agregue una capa de seguridad. La opción de PIN/impresión pull autentica sus trabajos de impresión solo cuando usted está presente.



¹ Medido con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento. ² Requiere descargar la aplicación HP Smart. Para obtener información sobre requisitos de impresión local, consulte www.hp.com/go/mobileprinting. Determinadas funciones y ciertos software están disponibles solo en inglés y varían entre las aplicaciones de escritorio y móviles. Se puede requerir una suscripción; la suscripción tal vez no esté disponible en todos los países. Consulte la información en www.hpsmart.com. Se requiere acceso a Internet, que se debe adquirir por separado. Se requiere una cuenta de HP para obtener funcionalidad completa. En las tiendas de aplicaciones, se puede encontrar la lista de los sistemas operativos compatibles. Las funciones de fax son solo para enviar un fax. Después de 2 años, se aplica una cuota mensual para continuar con las funciones avanzadas de HP Smart Advance. HP Smart Advance no está disponible en todos los países. Para obtener más información, consulte www.hpsmart.com. ³ Fácil de configurar y administrar. Requiere el uso del panel de Smart Admin para la configuración de la impresora y la incorporación de usuarios. ⁴ HP Web JetAdmin es gratis y está disponible para descarga en hp.com/go/webjetadmin. ⁵ Cálculos de HP basados en los datos normalizados de TEC de ENERGY STAR®, en los cuales se comparan impresoras HP LaserJet de las series 200 a 500 al momento del lanzamiento. Consulte hp.com/ecompostart. ⁶ Los recursos de la tecnología HP Auto-On/Auto-Off están sujetos a la impresora y la configuración; puede requerir una actualización de firmware. ⁷ Reciclaje: La disponibilidad del programa varía. La devolución y el reciclaje de cartuchos originales HP se encuentran disponibles actualmente en más de 60 países, territorios y regiones de Asia, África, Europa, América del Norte y América del Sur a través del programa HP Planet Partners. Para obtener más información, visite hp.com/recycle. ⁸ El funcionamiento inalámbrico solo es compatible con operaciones de 2,4 GHz y 5 GHz. Obtenga más información en hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®. Admite tanto 5,0 GHz como 2,4 GHz usando hasta 12 canales no superpuestos en comparación con solo 3 canales no superpuestos para 2,4 GHz únicamente. Admite la banda de 5,0 GHz (hasta 150 mbps) en comparación con la banda de 2,4 GHz (hasta 72,2 mbps). Se requiere acceso a Internet, que se debe adquirir por separado. ⁹ Se debe comprar HP JetAdvantage Security Manager por separado. Para obtener más información, visite hp.com/go/securitymanager.

Especificaciones técnicas

Funciones/Compatible con tareas múltiples	Impresión
Velocidad de impresión ^{7, 8}	Salida de la primera página A4: En solo 6,3 segundos Negro; Salida de la primera página Carta: As fast as 6.1 sec Negro; A4: Hasta 40 ppm Negro; Carta: Hasta 42 ppm Negro; Velocidad de impresión (Horizontal, A5): Hasta 63 ppm Negro
Impresión a doble cara	A4: Hasta 34 ipm Negro; Carta: Up to 36 ipm Negro
Resolución de impresión	Negro (óptima): Líneas finas (1200 x 1200 dpi); Negro (normal): Normal (nativa: 600 x 600 dpi, hasta 4800 x 600 dpi optimizados); Negro (líneas finas): Líneas finas (1200 x 1200 dpi)
Tecnología de impresión	Láser ; Print resolution technology: HP FastRes1200, HP ProRes1200, Economode
Cantidad de cartuchos de impresión	1 (negro)
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 6, HP PCL 5e, emulación HP postscript nivel 3, PDF, URF, PWF Raster
Funciones del software inteligente de la impresora	Impresión automática a doble cara e impresión de folletos, impresión N-up, compaginación, marcas de agua, instalación del controlador de impresora solamente, función Eco Mode para ahorrar tóner, acepta diferentes tamaños y tipos de papel
Conectividad	
Conectividad estándar	1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 USB integrado en el lado trasero; red Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T; Radio Wi-Fi 802.11b/g/n/2,4/5 GHz + Bluetooth; 802.3az(EEE)
Capacidad de impresión móvil	Aplicación HP Smart; Apple AirPrint™; Con certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi Direct®; HP ROAM for Business; Impresión en cola de espera ROAM opcional
Memoria	Estándar: 256 MB; Máximo: 256 MB
Velocidad del procesador	1200 MHz / Almacenamiento de datos: Almacenamiento de trabajo opcional a través del puerto USB host trasero externo (mínimo de 16 GB) / Disco duro: Ninguno/a
Ciclo de trabajo (mensual)	A4: Hasta 80.000 páginas; Carta: Up to 80,000 pages; Volumen de páginas mensuales recomendado: 750 a 4000
Manejo de papel	Capacidades de entrada: Hasta 350 hojas (Bandeja 1: hasta 100 hojas; Bandeja 2: hasta 250 hojas) Estándar; Capacidades de salida: Hasta 150 hojas Estándar; Alimentador de sobres: No; Bandejas de papel estándar: 2
Tipos de soporte admitidos	Papel (normal, EcoFFICIENT, liviano, pesado, grueso, color, membretado, preimpreso, perforado, reciclado, rugoso); sobres; etiquetas
Tamaños de soportes personalizados	Tray 1: 76 x 127 x 216 x 356 mm; Tray 2, optional Tray 3: 104.9 x 148.5 x 2165.9 x 356.6 mm

Contenido de la caja	Z2610A Preinstalled HP Black Original LaserJet Toner Cartridge; Getting Started Guide; Support Flyer; Warranty Guide; Regulatory Flyer; Power cord; USB cable (AP & Wireless Only)
Cartuchos de reemplazo ⁶	Cartucho de tóner original HP LaserJet 151A, negro (aproximadamente 3050 páginas), W1510A; Cartucho de tóner original HP LaserJet 151X, negro (aproximadamente 9700 páginas), W1510X
Dimensiones del producto	Ancho x fondo x alto: 381 x 357 x 216 mm; Máximo: 381 x 634 x 241 mm
Peso del producto	8,56 kg; 18,87 lb
Características de la garantía	Un año de garantía de reparación en el almacén/banco. Las opciones de garantía y asistencia varían según el producto, el país y los requisitos legales locales. Póngase en contacto con su proveedor contractual o visite hp.com/support para obtener información sobre las galardonadas opciones de asistencia y servicio de HP en su región. (Código de garantía 4E; ID de garantía A033)
Certificado Energy Star	No
Etiquetas ecológicas	Declaración de IT ECO
Descripción de pantalla	2-line back lit LCD graphic display
Software incluido	No se incluyen soluciones de software en la caja, solo en http://hp.com ; http://123.hp.com
Sistemas operativos compatibles	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Android; iOS; SO móviles; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey
Sistemas operativos de red compatibles	Windows Server; Linux; Citrix; UNIX; Novell
Requisitos mínimos del sistema	PC: 2 GB de espacio disponible en el disco duro; Conexión a Internet, puerto USB y navegador de Internet. Para conocer los requisitos de hardware del sistema operativo, consulte microsoft.com ; Mac: 2 GB de espacio disponible en el disco duro; Conexión a Internet, puerto USB y navegador de Internet. Para conocer los requisitos de hardware del sistema operativo adicionales, consulte apple.com
Alimentación,	Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación interna (integrada); Requisitos de alimentación: Voltaje de entrada de 110 voltios: 110 a 127 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); Voltaje de entrada de 220 voltios: 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) (sin doble voltaje; el producto varía según el número de referencia con el identificador de código de opción); Consumo de energía: 495 vatios (impresión activa), 5,5 vatios (lista), 0,5 vatios (suspensión), 0,5 vatios (apagado automático/activación LAN, activado desde la compra), 0,05 vatios (apagado automático/encendido manual), 0,05 vatios (apagado manual)
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,6 B(A) ; Emisión de presión acústica (activo, imprimiendo): 54 dB(A)
Ambiente operativo	Margen de temperaturas operativas: 10 a 32,5 °C; Temperatura operativa recomendada: 15 a 27 °C; Temperatura de almacenamiento: límites: -20 a 40 °C; Rango de humedad fuera de operación: - Intervalo de humedad en funcionamiento: De 10 a 80% HR; Gama operativa de humedad recomendada: De 30 a 70% HR
Consumibles	W1510A Cartucho de tóner HP LaserJet 151A, negro ; W1510X Cartucho de tóner HP LaserJet 151X, negro
Opciones de Servicio y Soporte técnico de HP	U42HDE - Servicio de HP al siguiente día laborable, durante 2 años, para LaserJet Pro 400x; U42HFE - Servicio de HP al siguiente día laborable, durante 3 años, para LaserJet Pro 400x; U42HGE - Servicio de HP al siguiente día laborable, durante 4 años, para LaserJet Pro 400x; U42HHE - Servicio de HP al siguiente día laborable, durante 5 años, para LaserJet Pro 400x; U42HJE - Servicio de HP dentro de las 4 horas, 9 horas al día x 5 días a la semana, durante 2 años, para LaserJet Pro 400x; U42HKE - Servicio de HP dentro de las 4 horas, 9 horas al día x 5 días a la semana, durante 3 años, para LaserJet Pro 400x; U42HLE - Servicio de HP dentro de las 4 horas, 9 horas al día x 5 días a la semana, durante 4 años, para LaserJet Pro 400x; U42HME - Servicio de HP dentro de las 4 horas, 9 horas al día x 5 días a la semana, durante 5 años, para LaserJet Pro 400x; U42HNE - Servicio de HP con sustitución avanzada al siguiente día laborable, durante 3 años, para LaserJet Pro 400x; U42HQE - Servicio de HP con devolución al almacén, durante 3 años, para LaserJet Pro 400x; U42HRPE - Servicio de posgarantía de HP siguiente día laborable, durante 1 año, para LaserJet Pro 400x; U42HSPE - Servicio de posgarantía de HP dentro de las 4 horas, 9 horas al día x 5 días a la semana, durante 1 año, para LaserJet Pro 400x; U42HTPE - Servicio de posgarantía de HP con sustitución avanzada al siguiente día laborable, durante 1 año, para LaserJet Pro 400x; U42HVPE - Servicio de posgarantía de HP con devolución al almacén, durante 1 año, para LaserJet Pro 400x; U9JT1E - Servicio de HP con instalación de conexión en red para escáner personal e impresión;

Aprenda más en hp.com

¹ Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado de registro por país. ² Para obtener información sobre el rendimiento del cartucho que viene con la impresora, visite <http://www.hp.com/go/toneryield>. Valores de rendimiento medidos de conformidad con ISO/IEC 19752 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores. ³ La función de almacenamiento de trabajo requiere la adquisición por separado de una unidad flash USB con 16 GB de capacidad como mínimo. ⁴ La calificación del Consumo de electricidad típico (TEC) representa la electricidad que suele consumir un producto durante 1 semana, medida en kilovatios-hora (kWh). ⁵ Los requisitos de alimentación dependen del país/la región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará a la impresora y anulará la garantía del producto. Valor de Energy Star basado típicamente en la medición de dispositivo de 115 V o 230 V para Blue Angel. ⁶ Rendimientos declarados según ISO/IEC 19752 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores. Para obtener información, consulte <http://www.hp.com/go/toneryield>. ⁷ Medido con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. ⁸ Se mide con la prueba de rendimiento de recursos ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. ⁹ Medido con ISO/IEC 17629. Para ver más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

