



# Serie de impresoras HP LaserJet Pro 4003n/dw

Obtenga velocidades de impresión extremadamente rápidas y herramientas de fácil administración con LaserJet Pro.

Esta impresora está diseñada para brindar máxima productividad con velocidades rápidas y hardware confiable. Además, se puede usar a diario sin esfuerzos sin importar dónde deba trabajar. De esta forma, podrá enfocarse más en su negocio.

## Máxima productividad.



Impresora HP LaserJet Pro 4003n

- 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.
- Obtenga productividad con la palma de su mano. Imprima y ahorre tiempo con los accesos directos de HP Smart.<sup>2</sup>
- No espere los trabajos de impresión. Gracias a que no requiere tiempo de calentamiento, su impresora está siempre lista para usarse.



Impresora HP LaserJet Pro 4003dw

## Gestión perfecta.

- Centralice la gestión de impresión en su empresa. HP Web JetAdmin lo hace fácil gracias a su paquete de funciones.<sup>4</sup>
- Configure sus impresoras rápidamente donde sea que el trabajo lo requiera. La conectividad en la nube facilita el trabajo de su equipo de TI.
- Acceda a sus impresoras desde un único panel de control. Smart Admin lo guía a través de la configuración y le da visibilidad al departamento de TI.<sup>3</sup>
- Evite interrupciones con la conexión Wi-Fi® que busca de forma inteligente la mejor conexión para permanecer en línea<sup>8</sup>.

## HP Wolf Pro Security.

- Mantenga segura su impresora lista para usar. Los ajustes preconfigurados hacen que esté lista cuando usted lo esté.
- Configure la seguridad de su impresora desde el panel de control. Smart Admin facilita la configuración y el monitoreo de las tareas de informática.<sup>3</sup>
- Agregue una capa de seguridad. La opción de PIN/impresión pull autentica sus trabajos de impresión solo cuando usted está presente.
- Establezca políticas de configuración y valide los ajustes de forma universal con HP Security Manager.<sup>9</sup>

<sup>1</sup> Medido con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento. <sup>2</sup> Requiere descargar la aplicación HP Smart. Para obtener información sobre requisitos de impresión local, consulte [www.hp.com/go/mobileprinting](http://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](http://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](http://www.hpsmart.com). <sup>3</sup> Fácil de configurar y administrar. Requiere el uso del panel de Smart Admin para la configuración de la impresora y la incorporación de usuarios. <sup>4</sup> HP Web JetAdmin es gratis y está disponible para descarga en [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin). <sup>5</sup> 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/ecosmart](http://hp.com/ecosmart). <sup>6</sup> Los recursos de la tecnología HP Auto-On/Auto-Off están sujetos a la impresora y la configuración; puede requerir una actualización de firmware. <sup>7</sup> 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](http://hp.com/recycle). <sup>8</sup> El funcionamiento inalámbrico solo es compatible con operaciones de 2,4 GHz y 5 GHz. Obtenga más información en [hp.com/go/mobileprinting](http://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. <sup>9</sup> Se debe comprar HP JetAdvantage Security Manager por separado. Para obtener más información, visite [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager).

## Descripción del producto

1. La bandeja multiuso 1 para 100 hojas admite tamaños de soporte de hasta 8.5 x 14 pulgadas (216 x 356 mm)
2. Pantalla gráfica LCD de 2 líneas con retroiluminación
3. Bandeja salida de 150 hojas
4. Impresión automática a doble cara
5. Bandeja de entrada 2 para 250 hojas que admite soportes de hasta 8,5 x 14 pulgadas (216 x 356 mm)



## Resumen de la serie



Modelo	Impresora HP LaserJet Pro 4003n	Impresora HP LaserJet Pro 4003dw
Nº de producto	Z2611A	Z2610A
Velocidad de impresión (carta/A4)	Hasta 42/40 páginas por minuto (ppm)	
Impresión a dos caras	N/D	✓
Pantalla de panel de control	Pantalla gráfica LCD de 2 líneas con retroiluminación	
Bandeja 1 multiuso de 100 hojas y bandeja 2 de 250 hojas	✓	
Bandeja 3 de 550 hojas opcional	Agregue hasta uno (todos los modelos)	
Capacidad de entrada (estándar/máxima)	Hasta 350/900 hojas (todos los modelos)	
Volumen de páginas mensuales recomendado	De 750 a 4000 páginas como máximo	
Rendimientos de los cartuchos (A/X)	Negro: Aproximadamente 2900/9500 páginas	

## Servicios HP

El tiempo de inactividad puede tener serias consecuencias. Por eso, HP proporciona soporte adicional a la garantía estándar. Usted se beneficia al reducir el riesgo, optimizar el tiempo de actividad, recibir una prestación de servicio previsible y evitar costos de reparación no presupuestados. Los servicios HP Care Pack proporcionan un completo paquete de servicios de protección diseñados para mantener el hardware y el software HP en funcionamiento a fin de que los empleados no pierdan productividad.

Para verificar la disponibilidad de care packs, visite: [hp.com/go/cpc](http://hp.com/go/cpc)

## Principales características

Diseño compacto con rendimiento innovador. Impresión de alta velocidad y a doble cara en hasta 42 ppm y Wi-Fi® con recuperación automática. La aplicación HP Smart está activada para que pueda imprimir con facilidad desde la nube, incluso aplicaciones como Google Drive™ y Dropbox™.<sup>1,2</sup>

Administre sus impresoras con el potente Web JetAdmin o conecte sus impresoras a la nube con una cuenta de HP. Las herramientas de administración intuitiva le ayudan a configurar sus impresoras, incorporar usuarios, realizar un seguimiento de los niveles de tóner, garantizar la seguridad y mucho más.<sup>3,4</sup>

Mejore su seguridad con HP Wolf Pro Security, que se integra y preconfigura al instante.

### Consumibles

<b>W1510A</b>	Cartucho de tóner HP LaserJet 151A, negro (El rendimiento promedio del cartucho es de 3050 páginas estándar. Valor de rendimiento declarado de acuerdo con ISO/IEC 19752.)
<b>W1510X</b>	Cartucho de tóner HP LaserJet 151X, negro (El rendimiento promedio del cartucho es de 9700 páginas estándar. Valor de rendimiento declarado de acuerdo con ISO/IEC 19752.)

### Soluciones

**Seguridad:** HP Security Manager; Seguridad inteligente opcional; HP Secure Print and Insights

**Impresión móvil y universal:** Controlador de impresión universal de HP (UPD); HP Roam for Business; Impresión en cola de espera ROAM opcional; HP Print para extensión de Chrome; Imprima desde cualquier lado con recogida privada opcional; Controlador inteligente de impresión opcional; HP Smart UPD; Aplicación HP Smart

**Gestión:** HP Web JetAdmin; HP Smart Device Services (SDS); HP Smart Admin; Servidor web incorporado; Kit de recursos para administradores de impresoras HP Smart; HP Command Center 2.0 (ECP); Gestión de flotas y seguridad de primera calidad en ECP (experiencia de primera calidad)

### Servicios

**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



<sup>1</sup> Medido con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento. <sup>2</sup> Requiere descargar la aplicación HP Smart. Para obtener información sobre requisitos de impresión local, consulte [www.hp.com/go/mobileprinting](http://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](http://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](http://www.hpsmart.com). <sup>3</sup> Fácil de configurar y administrar. Requiere el uso del panel de Smart Admin para la configuración de la impresora y la incorporación de usuarios. <sup>4</sup> HP Web JetAdmin es gratis y está disponible para descarga en [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin). <sup>5</sup> 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/ecosmart](http://hp.com/ecosmart). <sup>6</sup> Los recursos de la tecnología HP Auto-On/Auto-Off están sujetos a la impresora y a la configuración; puede requerir una actualización de firmware. <sup>7</sup> 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](http://hp.com/recycle). <sup>8</sup> El funcionamiento inalámbrico solo es compatible con operaciones de 2,4 GHz y 5 GHz. Obtenga más información en [hp.com/go/mobileprinting](http://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. <sup>9</sup> Se debe comprar HP JetAdvantage Security Manager por separado. Para obtener más información, visite [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager).

## Hoja de datos | Serie de impresoras HP LaserJet Pro 4003n/dw

Modelo	Impresora HP LaserJet Pro 4003n	Impresora HP LaserJet Pro 4003dw
Nº de producto	2Z611A	2Z610A
AIO functions	Impresión	
<b>Imprimir</b>		
Velocidad de impresión <sup>7, 9</sup>	<b>Salida de la primera página Carta:</b> As fast as 6.1 sec Negro; <b>Salida de la primera página A4:</b> En solo 6.3 segundos Negro; <b>Carta:</b> Hasta 42 ppm Negro; <b>A4:</b> Hasta 40 ppm Negro; <b>Velocidad de impresión (Horizontal, A5):</b> Hasta 63 ppm Negro	
Resolución de impresión	<b> Negro (óptima) </b> Líneas finas (1200 x 1200 dpi); <b> Negro (normal) </b> Normal (nativa: 600 x 600 dpi, hasta 4800 x 600 dpi optimizados); <b> Negro (líneas finas) </b> Líneas finas (1200 x 1200 dpi)	
Tecnología de impresión	Láser; <b>Print resolution technology:</b> 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, PWG Raster	
Funciones del software inteligente de la impresora	Impresión manual 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	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
Administración de impresoras	Asistente de impresora HP; Software HP Web JetAdmin; HP JetAdvantage Security Manager; Agente proxy HP SNMP (parte de HP WebJetAdmin); Agente Proxy HP WS (parte de HP WebJetAdmin); Kit de recursos para administradores de impresoras para controlador de impresión universal de HP (utilidad de configuración para controlador; utilidad de implementación para administrador de impresión gestionada)	
<b>Conectividad</b>		
Conectividad estándar	1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 USB integrado en el lado trasero; red Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T; 802.3az (EEE)	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™	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)	Carta: Hasta 80.000 páginas; A4: Hasta 80.000 páginas; Volumen de páginas mensuales recomendado: 750 a 4000	
<b>Manejo de papel</b>		
Entrada	Bandeja 1 multipropósito para 100 hojas, Bandeja 2 de entrada para 250 hojas; Hasta 350 hojas (Bandeja 1: hasta 100 hojas; Bandeja 2: hasta 250 hojas) Estándar	
Salida	Estándar: Bandeja salida de 150 hojas; Hasta 150 hojas Estándar	
Alimentador de sobres	No	
Bandejas de papel estándar	2	
Tipos de soportes	Papel (normal, EcoFICIENT, liviano, pesado, grueso, color, membretado, preimpreso, perforado, reciclado, rugoso); sobres; etiquetas	
Peso del soporte de impresión	Bandeja 1: 60 a 200 g/m²; Bandeja 2, Bandeja 3 de 550 hojas opcional: 60 a 120 g/m²	
Tamaños de soportes personalizados	Tray 1: 76 x 127 to 216 x 356 mm; Tray 2, optional Tray 3: 104.9 x 148.5 to 216.9 x 356.6 mm	
Dimensiones (ancho x fondo x alto)	15 x 14.06 x 8.5 in; 381 x 357 x 216 mm; Máximo: 15 x 25 x 9.5 in; 381 x 634 x 241 mm	
Peso	18.12 lb; 8,22 kg	18.87 lb; 8,56 kg
Contenido de la caja <sup>2</sup>	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 <sup>3</sup>	Cartucho de tóner original HP LaserJet 151A, negro (aproximadamente 3050 páginas), W1510A; Cartucho de tóner original HP LaserJet 151X, negro (aproximadamente 9700 páginas), W1510X	
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	
Conformidad de eficiencia de energía	Declaración de IT ECO	
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	
Fuentes y tipos de caracteres	B4 fuentes TrueType escalables	
Sistemas operativos compatibles	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Android; iOS; 50 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	<b>PC:</b> 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; <b>Mac:</b> 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 <sup>4</sup>	<b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación interna (integrada); <b>Fuente de alimentación necesaria:</b> 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); <b>Consumo de energía:</b> 495 vatios (Impresión activa), 5,5 vatios (suspensión), 0,5 vatios (apagado automático/activación LAN, activado desde la compra), 0,05 vatios (apagado automático/apagado manual), 0,05 vatios (apagado manual); <b>Número de Consumo eléctrico típico (TEC):</b> 0,36 kWh/semana (Blue Angel); 0,36 kWh/semana (Energy Star 3.0)	
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,6 (A)	
Ambiente operativo	Margen de temperaturas operativas: 10 a 32,5 °C; Temperatura operativa recomendada: 10 a 32,5 °C; Temperatura de almacenamiento: límites: -20 a 40 °C; Intervalo de humedad en funcionamiento: De 10 a 80% HR; Rango de humedad operativa recomendado: De 30 a 70% HR	

<sup>1</sup> Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado de registro por país. <sup>2</sup> 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. <sup>3</sup> La función de almacenamiento de trabajo requiere la adquisición por separado de una unidad flash USB con 16 GB de capacidad como mínimo. <sup>4</sup> La calificación del Consumo de electricidad típico (TEC) representa la electricidad que suele consumir un producto durante 1 semana, medida en kilovatios-hora (kWh). <sup>5</sup> Los requisitos de alimentación dependen del país/la región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará 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. <sup>6</sup> 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>. <sup>7</sup> 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 del software, el controlador y la complejidad del documento. <sup>8</sup> 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 del software, el controlador y la complejidad del documento. <sup>9</sup> 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.

Para obtener más información, visite [hp.com](http://hp.com)

