



Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 4301-4303dw/fdn/fdw

Impresión rápida a color y herramientas de fácil administración.

Obtenga impresión en color ultrarrápida, hardware confiable, y administración remota fácil y segura.

Esta impresora está diseñada para funcionar solo con cartuchos que dispongan de un chip de HP nuevo o reutilizado, y utiliza medidas de seguridad dinámica para bloquear los cartuchos que usan un chip que no sea de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que funcionaban anteriormente. Un chip de HP reutilizado permite el uso de cartuchos reutilizados, rellenados o reacondicionados. Más información en: <http://www.hp.com/learn/ds>



Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 4303dw



Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 4303fdw

Rendimiento a color máximo para equipos de trabajo grandes

- Ayude a su equipo de trabajo dinámico con esta impresora compacta, de alto rendimiento y a color 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.
- Evite interrupciones con la conexión Wi-Fi® que busca, de manera inteligente, la conexión más estable para permanecer en línea.⁶

Haga más con las funciones de productividad inteligentes¹

- La mejor aplicación de administración de flujo de trabajo de documentos para las pequeñas y medianas empresas de trabajo flexible de la actualidad.¹
- Automatice sus tareas para lograr mayor éxito. Los accesos directos simples permiten que su personal complete tareas de múltiples pasos con un solo toque.
- La conectividad sin problemas le permite imprimir desde cualquier lugar, dispositivo o red.¹
- Obtenga productividad en la palma de su mano. Imprima, escanee y ahorre tiempo con los accesos directos de la aplicación HP Smart.¹

Instale y administre desde un único panel de control²

- Conecte su flota de impresoras. Las sólidas funciones y las herramientas inteligentes permiten al personal hacer más, no importa donde se realice el trabajo.
- Smart Admin permite administrar sus impresoras HP conectadas en la nube desde cualquier lugar mediante un único panel de control.²
- DM: Agregue una capa de seguridad. La opción de NIP/pull printing autentica sus trabajos de impresión solo cuando usted está presente. EM (inalámbrico): Evite interrupciones con la conexión Wi-Fi®⁷ que busca lograr, de forma inteligente, la mejor conexión para permanecer en línea.⁶ EM (Ethernet únicamente): Centralice su negocio de impresión. HP Web Jetadmin agrega y actualiza, con facilidad, dispositivos, soluciones y políticas.³
- Centralice su negocio de impresión. HP Web Jetadmin agrega y actualiza, con facilidad, dispositivos, soluciones y políticas.³

Mejore su seguridad con HP Wolf Pro

- 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 Requiere la descarga de la aplicación de HP, que está disponible en www.hp.com/go/mobileprinting. Algunas funciones están disponibles sólo en inglés y pueden variar según el modelo de la impresora y el país, y entre aplicaciones de escritorio y móviles. HP se reserva el derecho de agregar cargos por el uso de la funcionalidad facilitada por la aplicación de HP. Se requiere acceso a Internet y es posible que no esté disponible en todos los países. Se requiere una cuenta de HP para obtener funcionalidad completa. Las funciones de fax solo permiten enviar un fax. En las tiendas de aplicaciones, se puede encontrar la lista de los sistemas operativos compatibles. Consulte la información en www.hpsmart.com. ² Requiere el uso del panel de control de Smart Admin para la configuración de la impresora y la incorporación de usuarios. ³ HP Web Jetadmin se puede descargar gratuitamente desde hp.com/go/webjetadmin. ⁴ 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. ⁵ Los recursos de la tecnología Auto-On/Off de HP dependen de la impresora y la configuración; pueden requerir la actualización del firmware. ⁶ Se requiere acceso a Internet, que se debe adquirir por separado. Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y 5,0 GHz. Admite tanto 5 GHz como 2,4 GHz usando hasta 112 canales no superpuestos en comparación con solo 3 canales no superpuestos para 2,4 GHz únicamente. Admite la banda de 5 GHz (hasta 150 mb/s) en comparación con la banda de 2,4 GHz (hasta 72,2 mb/s). Obtenga más información en www.hp.com/go/mobileprinting. ⁷ Se debe comprar HP JetAdvantage Security Manager por separado. Para obtener más información, visite hp.com/go/securitymanager. ¹² Reducción de plástico calculada por página según el peso del cartucho en gramos y el rendimiento declarado en cartuchos HP TerraJet en comparación con sus predecesores. Consulte hp.com/TerraJet/plasticreductions. ¹³ Cálculos de HP basados en datos de TEC Energy Star® normalizados en cartuchos HP TerraJet en comparación con sus predecesores. Consulte hp.com/TerraJet/energysaving. ¹⁴ Modo de impresión estándar para la serie HP Color LaserJet Pro con tecnología HP TerraJet en comparación con sus predecesores. Consulte hp.com/TerraJet/colors.

Descripción del producto

1. Se diseñó para grupos de trabajo de hasta 10 usuarios
2. USB directo para imprimir y escanear mediante la unidad flash
3. Bandeja 1 multipropósito de 50 hojas
4. Puerto Ethernet
5. Puerto USB 2.0 de alta velocidad para almacenamiento de trabajos
6. Entrada de línea de fax (solo modelos de fax)
7. Puerto de teléfono de extensión (solo modelos de fax)
8. Alimentador automático de documentos de 50 páginas
9. Wi-Fi® de doble banda con tecnología de recuperación automática (solo modelos inalámbricos) y Ethernet
10. Pantalla táctil capacitiva de 4,3" (todas las funciones de entrada)
11. Bandeja salida de 150 hojas
12. Botón de encendido/apagado
13. Más colores de gran realismo con tóner HP
14. Configuración de seguridad preconfigurada
15. Velocidades de impresión de hasta 35 ppm (carta)/33 ppm (A4), capacidad de papel estándar de 300 hojas
16. Bandeja 2 de 250 hojas



Resumen de la serie



Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 4303dw	Impresora multifunciónHP Color LaserJet Pro 4303fdw
Nº de producto	5HH65A	5HH67A
Funciones	Impresión, escaneo, copia. Alimentador automático de documentos de 50 páginas.	Impresión, escaneo, copia, fax. Alimentador automático de documentos de 50 hojas con escaneo a doble cara y de una sola pasada.
Impresión y escaneo automático a doble cara	Sí	
Conectividad	No	Sí
Interface de usuario	Wi-Fi® de doble banda¹, Bluetooth®, Wi-Fi® Direct¹ y Ethernet	
Productividad	Pantalla táctil color de 4,3 pulgadas	
Volumen y usuario	Velocidades de impresión de hasta 35 ppm en tamaño carta/33 ppm en A43, capacidad de papel estándar de 300 hojas	Velocidades de impresión de hasta 35 ppm (carta)/33 ppm (A4), capacidad de papel estándar de 300 hojas
	Equipos de 3 a 10 personas que imprimen hasta 4000 páginas por mes	

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

Principales características

DM (inalámbrico): Diseño compacto con rendimiento innovador. Impresión de alta velocidad y a doble cara, y Wi-Fi® con recuperación automática.⁶ DM (red únicamente): Diseño compacto con rendimiento innovador. Impresión de alta velocidad y a doble cara. EM (inalámbrico): Imprima a color desde cualquier lugar con velocidades ultrarrápidas y Wi-Fi con recuperación automática.^{1,6} EM (red únicamente): Imprima a color desde cualquier lugar con velocidades ultrarrápidas.¹

Haga más con las funciones de productividad inteligentes y los sencillos accesos directos, disponibles en cualquier momento y lugar.¹

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

Soluciones

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

Impresión móvil y universal: Controlador de impresión universal (UPD) de HP; HP Print para extensión de Chrome; Controlador de impresión de HP Smart; Imprima desde cualquier lugar con recogida privada 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

Servicios

U51Z0E - Servicio HP in situ al siguiente día laborable durante 2 años para impresora multifunción Color LaserJet Pro 430x

U51Z1E - Servicio HP in situ al siguiente día laborable durante 3 años para impresora multifunción Color LaserJet Pro 430x

U51Z2E - Servicio HP in situ al siguiente día laborable durante 4 años para impresora multifunción Color LaserJet Pro 430x

U51Z3E - Servicio HP in situ al siguiente día laborable durante 5 años para impresora multifunción Color LaserJet Pro 430x

U51Z4E - Servicio HP in situ dentro de las 4 horas, 9 horas al día x 5 días a la semana, durante 2 años, para impresora multifunción Color LaserJet Pro 430x

U51Z5E - Servicio HP in situ dentro de las 4 horas, 9 horas al día x 5 días a la semana, durante 3 años, para impresora multifunción Color LaserJet Pro 430x

U51Z6E - Servicio HP in situ dentro de las 4 horas, 9 horas al día x 5 días a la semana, durante 4 años, para impresora multifunción Color LaserJet Pro 430x

U51Z7E - Servicio HP in situ dentro de las 4 horas, 9 horas al día x 5 días a la semana, durante 5 años, para impresora multifunción Color LaserJet Pro 430x

U51Z8E - Servicio HP con sustitución de piezas de canal durante 3 años para impresora multifunción Color LaserJet Pro 430x

U51Z9E - Servicio HP con sustitución de piezas de canal durante 4 años para impresora multifunción Color LaserJet Pro 430x

U51ZBE - Servicio HP con sustitución de piezas de canal durante 5 años para impresora multifunción Color LaserJet Pro 430x

U51ZCPE - Servicio de posgarantía HP in situ al siguiente día laborable durante 1 año para impresora multifunción Color LaserJet Pro 430x

U51ZDPE - Servicio de posgarantía HP in situ dentro de las 4 horas, 9 horas al día x 5 días a la semana, durante 1 año, para impresora multifunción Color LaserJet Pro 430x

U51ZFPE - Servicio de posgarantía HP con sustitución de piezas de canal durante 1 año para impresora multifunción Color LaserJet Pro 430x

U9JT1E - Servicio HP de instalación con conexión de red para impresión y escáner personal



¹ Requiere la descarga de la aplicación de HP, que está disponible en www.hp.com/go/mobileprinting. Algunas funciones están disponibles sólo en inglés y pueden variar según el modelo de la impresora y el país, y entre aplicaciones de escritorio y móviles. HP se reserva el derecho de agregar cargos por el uso de la funcionalidad facilitada por la aplicación de HP. Se requiere acceso a Internet y es posible que no esté disponible en todos los países. Se requiere una cuenta de HP para obtener funcionalidad completa. Las funciones de fax solo permiten enviar un fax. En las tiendas de aplicaciones, se puede encontrar la lista de los sistemas operativos compatibles. Consulte la información en www.hpsmart.com. ² Requiere el uso del panel de control de Smart Admin para la configuración de la impresora y la incorporación de usuarios. ³ HP Web JetAdmin se puede descargar gratuitamente desde hp.com/go/webjetadmin. ⁴ 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. ⁵ Los recursos de la tecnología Auto-On/Off de HP dependen de la impresora y la configuración; pueden requerir la actualización del firmware. ⁶ Se requiere acceso a Internet, que se debe adquirir por separado. Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y 5,0 GHz. Admite tanto 5 GHz como 2,4 GHz usando hasta 112 canales no superpuestos en comparación con solo 3 canales no superpuestos para 2,4 GHz únicamente. Admite la banda de 5 GHz (hasta 150 mb/s) en comparación con la banda de 2,4 GHz (hasta 72,2 mb/s). Obtenga más información en www.hp.com/go/mobileprinting. ⁷ Se debe comprar HP JetAdvantage Security Manager por separado. Para obtener más información, visite hp.com/go/securitymanager. ¹² Reducción de plástico calculada por página según el peso del cartucho en gramos y el rendimiento declarado en cartuchos HP TerraJet en comparación con sus predecesores. Consulte hp.com/TerraJet/plasticreductions. ¹³ Cálculos de HP basados en datos de TEC Energy Star® normalizados en cartuchos HP TerraJet en comparación con sus predecesores. Consulte hp.com/TerraJet/energysaving. ¹⁴ Modo de impresión estándar para la serie HP Color LaserJet Pro con tecnología HP TerraJet en comparación con sus predecesores. Consulte hp.com/TerraJet/colors.

Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 4301-4303dw/fdn/fdw

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 4303dw		Impresora multifunciónHP Color LaserJet Pro 4303fdw
Nº de producto	5HH65A		5HH67A
AIO functions	Impresión, copia , escaneado		Impresión, copia, escaneado, fax
Imprimir			
Velocidad de impresión,.	Salida de la primera página Carta: As fast as 9.1 sec Negro; As fast as 10 sec Color; Salida de la primera página A4: 9.5 segundos Negro; 10.5 segundos Color; Carta: Hasta 35 ppm Negro; Up to 35 ppm Color; A4: Hasta 33 ppm Negro; Hasta 33 ppm Color; Dos caras Carta: Up to 31 ipm Negro; Up to 31 ipm Color; Dos caras A4: Hasta 29 ipm Negro; Hasta 29 ipm Color		
Resolución de impresión	Negro (óptima) Hasta 600 x 600 dpi, Hasta 38.400 x 600 dpi mejorada; Negro (normal) ImageREt 2400, modo de calidad de impresión HP Premium (600 x 600 ppp) Color (óptima): Hasta 600 x 600 ppp; Color (normal): ImageREt 2400, modo de calidad de impresión HP Premium (600 x 600 ppp)		
Tecnología de impresión	Láser; Tecnología de resolución de impresión: HP ImageREt 2400		
Cantidad de cartuchos de impresión	4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)		
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP PCL 5c, emulación HP postscript nivel 3, PDF, URF, PWG Raster, Office nativo		
Funciones del software inteligente de la impresora	Impresión automática dúplex, compaginación, marcas de agua, formularios imprimibles, modo silencioso, modo de impresión HP Premium, acepta diferentes tamaños y tipos de papel		
Administración de impresoras	Software HP Web Jetadmin, Security Manager, agente proxy HP SNMP (parte de HP WebJetAdmin), agente proxy HP WS Pro (parte de HP WebJetAdmin), kit de recursos de administrador de impresoras inteligente para el controlador de impresión universal HP Smart (configuración del controlador, utilidad, utilidad de implementación de controlador y administrador de impresión gestionada)		
Escaneo			
Tipo de escaneo/tecnología	Tipo: Cama plana, alimentador automático de documentos (AAD); Tecnología: (CIS) Sensor de imagen de contacto; Versión Twain: Versión 2.3		
Resolución de escaneado	Hardware: Hasta 1200 x 1200 dpi; Óptica: hasta 1200 ppp		
Formato del archivo de digitalización	PDF; JPG; TIFF		
Modos de entrada de digitalización	Botones de escaneo, copiado, correo electrónico o archivos en el panel frontal; Software de Escaneo HP; y aplicación de usuario mediante TWAIN o WIA		
Tamaño de escaneado	AAD: 216 x 356 mm Máximo; 102 x 152 mm Mínimos; Cama plana: 216 x 297 mm		
Velocidad de escaneado	Hasta 29 ppm (blanco y negro), hasta 26 ppm (color) Carta; Hasta 29 ppm (blanco y negro), hasta 26 ppm (color) A4;	Hasta 29 ppm, hasta 26 ppm Carta; Hasta 29 ppm, hasta 26 ppm A4; Doble cara: Up to 46 ipm (b&w), up to 37 ipm (color) Carta; Hasta 44 ipm (blanco y negro), hasta 35 ipm (color) A4	
Funciones avanzadas del escáner	El software HP Scan para Windows admite PDF, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF. El software HP Easy Scan para Mac admite PDF, JPG, RTF, TXT, JPG-2000, PNG, TIFF.		
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	30 bits / 256		
Funciones estándar de envío digital	Escanear a SharePoint; Escanear a una unidad		
Copiar			
Velocidad de copia	Carta: Up to 35 cpm Negro; Up to 35 cpm Color; A4: Hasta 33 cpm Negro; Hasta 33 cpm Color; Salida de la primera copia Carta: As fast as 7.5 sec Negro; As fast as 10 sec Color; Salida de la primera copia A4: Apenas 7,6 segundos Negro; Velocidad máxima de 10 segundos Color	Carta: Up to 35 cpm Negro; Up to 35 cpm Color; A4: Hasta 33 cpm Negro; Hasta 33 cpm Color; Salida de la primera copia Carta: As fast as 7.5 sec Negro; As fast as 10 sec Color; Salida de la primera copia A4: Apenas 7,6 segundos Negro; Velocidad máxima de 10 segundos Color; Dos caras Carta: Up to 31 cpm Negro; Up to 31 cpm Color; Dos caras A4: Hasta 29 cpm Negro; Hasta 29 cpm Color	
Resolución de copia	Color (texto y gráficos): Hasta 600 x 600 ppp		
Maximum Number of Copies	Hasta 999 copias		
Redimensionado de copia	25 to 400%		
Configuraciones de copia	Copia de ID; Cantidad de copias; Cambio de tamaño (incluso 2 copias); Más claro/más oscuro; Mejoras; Tamaño original; Margen para encuadernado; Compaginación; Selección de bandejas; A doble cara; Guardar configuración actual; Restaurar opción predeterminada de fábrica; Calidad (borrador/estándar/óptima)		
Fax			
Velocidad de fax			5 sec per pageHasta:33,6 kbps
Resolución de fax			Negro (óptima): Hasta 300 x 300 ppp; Negro (estándar): 200 x 100 ppp
Funciones de fax	Memoria de fax: Hasta 500 páginas; Soporte de Reducción automática de fax: Sí; Re-llamada automática: Sí; Envío de fax retardado: Sí; Soporte de Detección de llamada: Sí; Soporte de reenvío de fax: Sí; Soporte de interfaz TAM de teléfono con fax: Sí; Soporte de polling de fax: No; Soporte de modo teléfono fax: Sí; Soporte de Junk barrier: Sí, como números de fax bloqueados; Capacidad máxima para números de marcación rápida: Hasta 100 números; Soporte de interfaz de PC: Sí; Soporte de capacidad de recuperación remota: No; Soporte de handset telefónico: No		
Conectividad			
Conectividad estándar	1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX; 1 USB 2.0 de alta velocidad (dispositivo); 1 USB 2.0 de alta velocidad (host); 1 Wi-Fi 802.11ac (doble banda); 1 Wi-Fi Direct; USB directo; Ethernet de cruzado automático		
Capacidades de red	Sí, a través de 10/100/1000Base-Tx Ethernet y Gigabit integrados; Ethernet de cruce automático; Autenticación a través de 802.1x; 802.11ac (Wi-Fi 5)		
Capacidad inalámbrica	Sí, Wi-Fi de doble banda integrada (Wi-Fi 5); Autenticación mediante WEP, WPA/WPA2/WPA3, WPA Enterprise; Cifrado mediante AES o TKIP; WPS; Wi-Fi Direct		
Capacidad de impresión móvil	Aplicación HP Smart; Apple AirPrint™; Con certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi® Direct; Aplicación HP Smart y otras aplicaciones móviles		
Memoria	Estándar: 512 MB de NAND flash con 512 MB de DRAM; Máximo: 512 MB de NAND flash con 512 MB de DRAM		
Velocidad del procesador	1200 MHz / Almacenamiento de datos: Almacenamiento de trabajos opcional a través del puerto USB integrado posterior externo (mínimo de 16 GB) /		
Ciclo de trabajo (mensual) ⁷	Carta: Hasta 50.000 páginas; A4: Hasta 50.000 páginas; Volumen de páginas mensuales recomendado: 750 a 4000		

Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 4301-4303dw/fdn/fdw

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 4303dw		Impresora multifunciónHP Color LaserJet Pro 4303fdw
Nº de producto	5HH65A		5HH67A
Manejo de papel			
Entrada	Estándar: Bandeja multipropósito de 50 hojas, bandeja de entrada de 250 hojas, alimentador automático de documentos (ADF) de 50 hojas; Hasta 300 hojas; Hasta 15 sobres; Máximo: Hasta 850 hojas (con bandeja para 550 hojas opcional)		
Salida	Estándar: Bandeja salida de 150 hojas; Hasta 150 hojas Estándar		
Opciones de dúplex	Automático		
Capacidad del alimentador automático de documentos	Estándar, 50 hojas sin curvar; Escanear AAD dúplex: No		Estándar, 50 hojas sin curvar; Escanear AAD dúplex: Sí
Alimentador de sobres	No		
Bandejas de papel estándar	2		
Tipos de soportes	Papel (bond, folleto, color, brillante, membretado, fotográfico, común, preimpreso, perforado, reciclado, rugoso), tarjetas postales, etiquetas, sobres		
Peso del soporte de impresión	60 a 163 g/m² (tarjetas postales de hasta 176 g/m², papeles fotográficos satinados de impresora láser a color de HP de hasta 200 g/m²)		
Tamaños de soportes personalizados	A una cara: Bandeja 1: 76,2 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: 98 x 148 mm a 216 x 356 mm; bandeja 3 opcional: 100 x 148 a 216 x 356 mm; Dúplex (todas las bandejas): De 148 x 148 mm a 216 x 356 mm		
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	16,6 x 17,1 x 15,1 in; 421 x 435 x 384 mm; Máximo: 16,6 x 27 x 30 in (with optional 550-sheet tray 3); 421 x 686 x 761 mm (con bandeja 3 opcional de 550 hojas)		
Peso	~45 lb; Aproximadamente 20,4 kg		
Contenido de la caja ¹	HP Color LaserJet Pro 4303dw; 4 cartuchos de tóner HP LaserJet preinstalados (negro: aproximadamente 2000 páginas, inicial: cian, magenta, amarillo: aproximadamente 1000 páginas); Documentación en la caja (guía de referencia, tarjeta de instalación); Folleto regulatorio; tarjeta de garantía (cuando sea necesario). El software de la impresora HP está disponible en www.hp.com/support ; Cable de alimentación; Cable USB.		HP Color LaserJet Pro 4303fdw; 4 cartuchos de tóner HP LaserJet preinstalados (negro: aproximadamente 2000 páginas, inicial: cian, magenta, amarillo: aproximadamente 1000 páginas); Documentación en la caja (guía de referencia, tarjeta de instalación); tarjeta de garantía (cuando sea necesario). El software de la impresora HP está disponible en www.hp.com/support ; Cable de alimentación; Cable USB.
Cartuchos de reemplazo ²	Cartucho de tóner original HP LaserJet 230A, negro (aproximadamente 2000 páginas), W2300A; Cartucho de tóner original HP LaserJet 230A, cian (aproximadamente 1800 páginas), W2301A; Cartucho de tóner original HP LaserJet 230A, amarillo (aproximadamente 1800 páginas), W2302A; Cartucho de tóner original HP LaserJet 230A, magenta (aproximadamente 1800 páginas), W2303A; Cartucho de tóner original HP LaserJet 230X, negro (aproximadamente 7500 páginas), W2300X; Cartucho de tóner original HP LaserJet 230X, cian (aproximadamente 5500 páginas), W2301X; Cartucho de tóner original HP LaserJet 230X, amarillo (aproximadamente 5500 páginas), W2302X; Cartucho de tóner original HP LaserJet 230X, magenta (aproximadamente 5500 páginas), W2303X		
Características de la garantía	Un año de garantía de servicio in situ al siguiente día laborable. 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 4G; ID de garantía A001)		
Certificado Energy Star	No		
Conformidad de eficiencia de energía ³	CECP; Declaración de IT ECO; EPEAT® Silver India		
Panel de control	Pantalla táctil capacitiva de 4,3" (todas las funciones de entrada)		
Pantalla	4,3" diagonal WLED-backlit anti-glare (480X272)		
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	84 fuentes TrueType escalables		
Sistemas operativos compatibles	Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; SO móviles; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; Linux; Citrix; Chrome OS		
Sistemas operativos de red compatibles	SAP; Novell; UNIX; Citrix; Linux; Windows Server		
Requisitos mínimos del sistema	PC: Espacio disponible en el disco duro de 2 GB, conexión a Internet o puerto USB, navegador de Internet. Para conocer los requisitos de hardware del sistema operativo, consulte microsoft.com ;; Mac: Espacio disponible en el disco duro de 2 GB, conexión a Internet o puerto USB, navegador de Internet. Para conocer los requisitos de hardware del sistema operativo, consulte apple.com ;		
Alimentación ⁴	Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación interna (integrada); Fuente de alimentación necesaria: Voltaje de entrada de 110 voltios: 110 a 127 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Voltaje de entrada de 220 voltios: 220 a 240 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) (sin doble voltaje, la fuente de alimentación varía según el número de pieza con número identificador de código de opción); Consumo de energía⁵: 585 vatios (impresión activa), 18 vatios (lista), 0,8 vatios (suspensión), 0,8 vatios (apagado automático/encendido automático HP), 0,07 vatios (apagado automático/encendido manual), 0,07 vatios (apagado)		
Acústica ⁶	Emisiones de potencia acústica: 6,1 B(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: 10 a 80 % de HR (sin condensación) ; Rango de humedad operativa recomendado: De 30 a 70 % de HR (sin condensación)		

¹ Para obtener información sobre los cartuchos incluidos con su impresora, consulte <http://www.hp.com/go/toneryield>. Valores de rendimiento medidos de conformidad con ISO/IEC 19798 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores. ² Rendimientos declarados según ISO/IEC 19798 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> ³ Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT varía en función del país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país. 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). TEC Blue Angel] basado en el resultado de la prueba de 230 V; Datos de TEC ENERGY STAR basados en el resultado de la prueba de 115 V. ⁵ Valores basados en los resultados de la prueba de 115 V del método de prueba de Energy Star. ⁶ Configuración probada: modelo básico, impresión simple, papel A4 en un promedio de 33 ppm. ⁷ El ciclo de trabajo se define como el número máximo de páginas impresas por mes. Este valor proporciona una evaluación de la solidez del producto comparada con la de otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite la implementación adecuada de impresoras y productos multifunción para satisfacer las necesidades de los grupos o individuos conectados.

Para obtener más información, visite hp.com

