

Impresora HP LaserJet serie 4350

4350n • 4350tn • 4350dtn • 4350dtnsl



Construido para ofrecer desempeño y versatilidad, esta impresora de alto rendimiento y gran volumen ofrece recursos expansibles para satisfacer las necesidades de grandes grupos de trabajo.

Poderoso desempeño

- **Complete trabajos de impresión más rápidamente y aumente la productividad de grandes grupos de trabajo.** Maximice la productividad de grandes grupos de trabajo con velocidades de impresión excepcionalmente rápidas de hasta 55 páginas por minuto (ppm) y una rápida salida de primera página de menos de 8 segundos. Los grandes grupos de trabajo pueden disfrutar de una impresión de gran volumen confiable, con extraordinaria calidad.
- **Confíe en resultados inmediatos.** La tecnología de encendido instantáneo le permite comenzar a imprimir casi sin tener que esperar, de modo que se puede dedicar al negocio a su alcance en lugar de esperar que finalice el trabajo.
- **Comparta la impresora y optimice su eficiencia.** Con un servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet en la placa del formateador de la impresora, dos ranuras EIO permanecen disponibles para expandir los recursos de su impresora.
- **Conecte instantáneamente con la confiable conexión USB 2.0 de alta velocidad.** Produzca incluso los más complejos documentos con velocidad y precisión. Para obtener máxima flexibilidad, la impresora también presenta un puerto paralelo IEEE 1284-B.

Impresión sin esfuerzo

- **Dependa de una impresión libre de preocupaciones y aumente el tiempo productivo.** Con un procesador de 460 MHz y de 80 a 96 MB de memoria, los trabajos de impresión complejos no son un problema y brinda un rápido retorno a la aplicación. Además, se puede agregar hasta 512 MB de memoria en la medida en que el negocio crece.
- **Produzca documentos de apariencia profesional.** La impresora y los consumibles HP incluyen la innovadora tecnología de impresión HP Smart,¹ que hace ajustes automáticos para optimizar la calidad de la impresión y la confiabilidad. Y el avanzado tóner de HP permite su colocación con alta precisión y control, lo que garantiza documentos de calidad profesional toda vez que imprime.

- **Administre la impresora remotamente.** El servidor web incorporado HP permite la administración "uno a uno" de la impresora y brinda una manera fácil de interactuar con la impresora. Use HP Web Jetadmin para poder administrar flotas de periféricos de red. Ahorre tiempo y dinero con la configuración automática y la notificación proactiva de eventos de dispositivos.
- **Simplifique la solución de problemas y la configuración.** El panel de control presenta hasta cuatro líneas de texto con útiles gráficos animados, de modo que es posible determinar el estado de la impresión y corregir los problemas que surjan.

Maximice su potencial

- **Disfrute las opciones escalables para sus necesidades exclusivas de negocios.** Aumente la capacidad máxima de entrada a 3.100 hojas con las bandejas de entrada de 500 hojas opcionales y la bandeja de entrada de gran capacidad de 1.500 hojas (HCI) opcional. El diseño versátil de la impresora admite papeles de uso diario y especiales de HP, permite impresión automática a doble cara y permite expandir los recursos de impresión y acabado con un accesorio apiladora o apiladora/grapadora.²
- **Agregue funcionalidad con soporte Compact Flash.** Use las dos ranuras Compact Flash disponibles para habilitar soluciones de terceros y aprovechar la practicidad y el valor de más opciones de fuentes, formularios electrónicos inteligentes, impresión segura, impresión de códigos de barras, soluciones SAP/ERP y soluciones de contabilidad de trabajos.

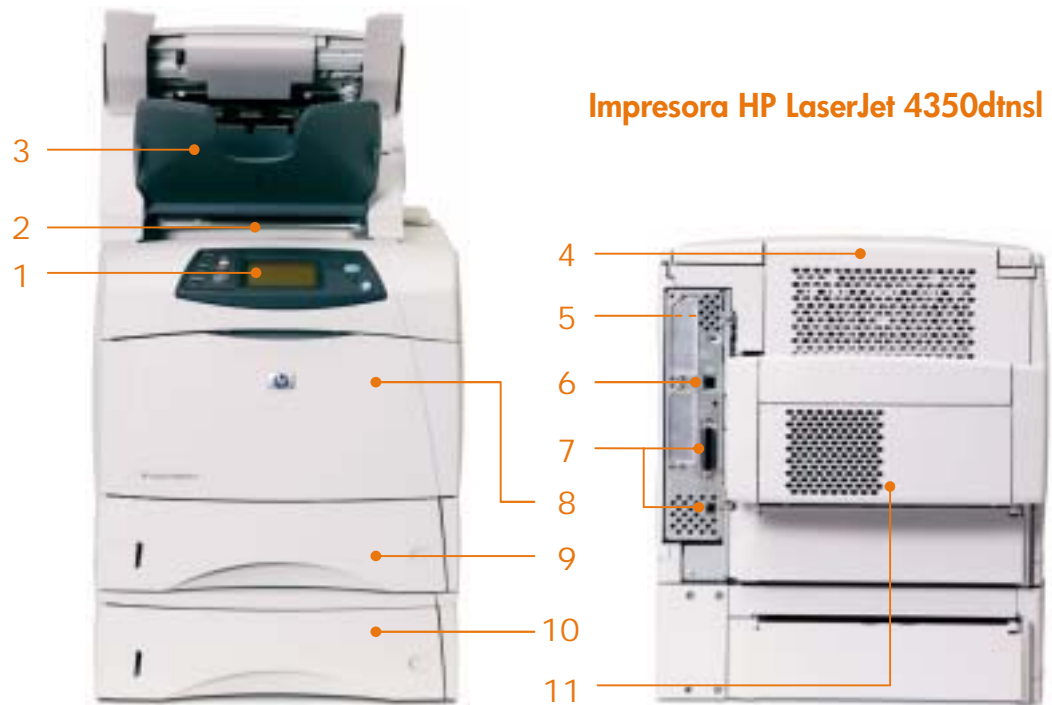
Los sistemas de impresión e imagen de HP lo ayudan a crear comunicaciones profesionales con facilidad. Las impresoras, consumibles, accesorios y servicios de HP son diseñados juntos para trabajar en conjunto y han sido inventados para satisfacer sus necesidades de negocios.

¹ El uso de consumibles HP auténticos asegura la disponibilidad de todas las características de impresión HP.

² Los recursos estándar pueden variar según el modelo.

Impresora HP LaserJet serie 4350

- 1 El panel de control muestra simultáneamente hasta cuatro líneas de texto y gráficos animados
- 2 Bandeja de salida de 250 hojas
- 3 Apiladora/grapadora de 500 hojas
- 4 La bandeja de salida posterior de 50 hojas proporciona un recorrido directo de papeles especiales
- 5 Hasta 96 MB de memoria de impresión estándar y un poderoso procesador de 460 MHz
- 6 Servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet
- 7 Puertos USB 2.0 de alta velocidad y paralelo IEEE 1284-B
- 8 Bandeja multipropósito ajustable de 100 hojas para papeles especiales
- 9 Bandeja 2 de entrada de 500 hojas
- 10 Bandeja 3 de entrada de 500 hojas
- 11 La unidad dúplex automática para impresión a doble cara aumenta la eficiencia



Impresora HP LaserJet 4350dtnsl

La serie en resumen



Impresora HP LaserJet 4350n

- Bandeja multipropósito de 100 hojas, bandeja 2 de 500 hojas
- 80 MB de RAM
- Puerto USB 2.0 de alta velocidad
- Puerto paralelo 1284-B IEEE
- Cartucho de impresión HP LaserJet C5942A (rendimiento promedio del cartucho: 10.000 páginas estándar según ISO/IEC 19752)
- Servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet



Impresora HP LaserJet 4350tn

- Modelo HP LaserJet 4350n más:
- Bandeja de entrada adicional para 500 hojas



Impresora HP LaserJet 4350dn

- Modelo HP LaserJet 4350n más:
- Bandeja de entrada adicional para 500 hojas
 - Unidad a doble cara automática
 - 16 MB de RAM adicional (96 MB de RAM total)



Impresora HP LaserJet 4350dtnsl

- Modelo HP LaserJet 4350n más:
- Bandeja de entrada adicional para 500 hojas
 - Unidad a doble cara automática
 - Apiladora/grapadora de 500 hojas
 - 16 MB de RAM adicional (96 MB de RAM total)

Obtenga impresión rápida y de alta calidad para su grupo de trabajo con la versátil impresora de gran volumen HP LaserJet serie 4350

Calidad de impresión HP LaserJet Smart³

La legendaria calidad y confiabilidad de HP se construye a partir de los cartuchos de impresión HP LaserJet Smart, que ofrecen calidad de impresión profesional y excelente valor para su negocio. Rendimiento confiable significa menos intervención del usuario y más productividad. La tecnología de impresión HP Smart³ en el cartucho de impresión y en la impresora asegura calidad de impresión consistente y sobresaliente, optimiza la confiabilidad y torna el sistema fácil de usar, administrar y mantener, proporcionando alertas automáticas cuando el cartucho está con nivel bajo de tóner o agotado.

Definiendo el estándar de impresión láser

Cuando piensa en impresión láser rápida y confiable para su negocio, la impresora HP LaserJet serie 4350 es el marco de referencia que define el estándar para la industria de impresión.

Capitalizando nuestra legendaria herencia en formación de imágenes, estas impresoras para

grupos de trabajo ofrecen impresión confiable, excelentes velocidades de impresión, recursos avanzados de red y brillante calidad de impresión que permiten que su oficina trabaje al máximo de su eficiencia. Para obtener la mejor calidad, confiabilidad y rendimiento de su clase, HP es la única opción.

Soporte HP premiado

HP proporciona un conjunto variado de opciones de soporte que ayudan a la configuración y mantenimiento de la impresora HP LaserJet serie 4350. El conocimiento y la experiencia de HP le pueden ayudar a aprovechar su impresora al máximo y asegurar que su equipo funcione con máxima eficiencia. Comience con la garantía limitada de un año, que incluye devolución a HP, respaldada por el soporte telefónico gratuito del premiado Centro de Atención al Cliente HP. Para garantizar aún más el funcionamiento sin problemas y maximizar el potencial de la impresora, tenga en cuenta el servicio de actualización con opciones de soporte y servicio como instalación, instalación de red, mantenimiento avanzado y soporte post-garantía.

Maximice la productividad de su oficina con versátiles accesorios HP

Los siguientes accesorios trabajan con las impresoras HP LaserJet 4250 y 4350 ofreciendo óptima versatilidad:



Q2440B/Q2444B	Q2442B	Q2443B	Q2438B	Q2439B	J6073A	Q2445B
Las bandejas de entrada de 500 y 1.500 hojas ofrecen una capacidad de entrada de hasta 3.100 hojas	La apiladora de 500 hojas reduce la interacción del usuario	La apiladora/grapadora de 500 hojas produce documentos acabados	El alimentador de sobres para 75 hojas hace simple y eficiente el envío por correo empresarial	Unidad de impresión automática a doble cara produce documentos profesionales	Disco duro EIO de 20 GB de alto desempeño proporciona almacenamiento de trabajos y recursos avanzados de seguridad	La base de la impresora con gabinete de almacenamiento hace que la impresora sea más accesible y permite almacenar papel y consumibles

³ El uso de consumibles HP auténticos asegura la disponibilidad de todas las características de impresión.

Impresora HP LaserJet serie 4350

Especificaciones técnicas	Impresora HP LaserJet 4350n (Q5407A)	Impresora HP LaserJet 4350tn (Q5408A)	Impresora HP LaserJet 4350dtn (Q5409A)	Impresora HP LaserJet 4350dnsl (Q5410A)
Velocidad de impresión	Hasta 55 ppm, carta			
Salida de la primera página⁴	Menos de 8 segundos			
Resolución	1200 dpi			
Procesador	460 MHz			
Memoria	80 MB de RAM		96 MB de RAM	
Memoria, máximo	Hasta 512 MB de RAM mediante dos ranuras DDR DIMM de 100 clavijas, estándares de la industria			
Ranuras Compact Flash	Dos ranuras abiertas Compact Flash estándares de la industria			
Ciclo de trabajo	250.000 páginas mensuales			
Papeles				
Entrada	Bandeja 1 multipropósito de 100 hojas, bandeja 2 de entrada de 500 hojas		Bandeja 1 multipropósito de 100 hojas, bandejas 2 y 3 de entrada de 500 hojas	
Producción	Bandeja de salida posterior de 50 hojas, bandeja de salida superior de 250 hojas		Bandeja de salida posterior de 50 hojas, bandeja de salida superior de 250 hojas, apiladora/grapadora de 500 hojas	
Impresión a doble cara	Módulo automático a doble cara opcional		Unidad a doble cara automática	
Tamaños	Bandeja multipropósito: 3 x 5 a 8,5 x 14 pulgadas (76 x 216 a x 127 x 356 mm); carta, oficio, 3 x 5 pulgadas, ejecutivo, declaración, sobres; bandejas de entrada de 500 hojas: 5,8 x 8,3 pulgadas a 8,5 x 14 pulgadas (148 x 216 mm x 210 x 356 mm); carta, oficio, ejecutivo, declaración; bandeja HCl de 1.500 hojas: carta, oficio, unidad dúplex automática: carta, oficio, ejecutivo			
Pesos	Bandeja multipropósito: 16 a 53 lb (60 a 200 g/m ²); bandejas de entrada de 500 hojas, bandeja HCl de 1500 hojas y unidad dúplex automática: 16 a 32 lb (60 a 120 g/m ²); Sobres (en la bandeja multipropósito y en el alimentador de sobres opcional): 20 a 28 lb (75 a 105 g/m ²)			
Tipos	Papel (común, preimpreso, membretado, perforado, bond, reciclado, color, rígido); transparencias; etiquetas; sobres; cartulina; definido por el usuario			
Conectividad				
Interfaces	Puerto USB 2.0 de alta velocidad, puerto paralelo compatible con IEEE 1284-B, dos ranuras EIO abiertas; servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet			
Lenguajes y fuentes	HP PCL 6, HP PCL 5e, emulación HP postscript nivel 3, impresión directa PDF (v 1.3) (con al menos 128 MB de mem. de impres.), conj. de fuentes HP 80 (más Griego, Hebreo, Cirílico, Árabe)			
Sistema operativo cliente	Windows® 98, Me, NT 4.0® (solo conexiones de red y paralelo), 2000, XP, Server 2003; Mac OS 9.x, OS X 10.1 o posterior; opcional: IBM OS/2, UNIX®, Linux, HP OpenVMS			
Sistemas operativos de red	A través de serv. de impres. HP Jetdirect: Windows 98, Me, NT 4.0, 2000, XP, XP 64-Bit, Server 2003; Novell NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6.x; Mac OS 8.6 y posteriores; Red Hat Linux 6.x y poster.; SuSE Linux 6.x y posteriores; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris 2.5x, 2.6, 7, 8, 9, 10 (solo sistemas SPARC); IBM AIX 3.2.5 y posteriores; MPE-iX; Citrix MetaFrame; Windows Terminal Services			
Protocolos de red	A través de servidor de impresión HP Jetdirect admitido: TCP/IP (modo IP Directo: puede requerir software del proveedor de NOS o de terceros: LPD, FTP, IPP), IPX/SPX, DLC, LLC, AppleTalk, Auto-IP, compatible con Apple Rendezvous, NDS, Bindery, NCP, Telnet, SLP, IGMP, BOOTP/DHCP, WINS, SNMP (v 1, 2c, 3), HTTP			
Dimensiones (anch x prof x alt)	16,5 x 17,8 x 14,8 pulgadas (418 x 451 x 377 mm)	16,5 x 17,8 x 19,6 pulgadas (418 x 451 x 498 mm)	16,5 x 21 x 19,6 pulgadas (418 x 533 x 498 mm)	16,5 x 21 x 29,1 pulgadas (418 x 533 x 740 mm)
Peso	45 lb (20,2 kg)	60 lb (27,2 kg)	65,5 lb (29,7 kg)	74,3 lb (33,7 kg)

⁴ La velocidad exacta varía según las configuraciones del sistema, el programa de software y la complejidad del documento.

Entorno operativo

Temperatura operativa	50 a 90 grados F (10 a 32 grados C)
Temp. de almacenamiento	32 a 95 grados F (0 a 35 grados C)
Humedad relativa	10 a 80 por ciento, sin condensación

Acústica⁵

Potencia de sonido	Impresión: 7,1 B(A); En espera: 3,8 B(A)
Presión de sonido	Impresión: 64 dB(A); En espera: 30 dB(A)
Presión sonido del obser.	Impresión: 57 dB(A); En espera: 26 dB(A)

Especificaciones de energía⁶

Modelos de 110 voltios: 110 a 127 V (± 10 por ciento), 50/60 Hz (± 3 Hz)
Modelos de 220 voltios: 220 a 240 V (± 10 por ciento), 50/60 Hz (± 3 Hz)

Consumo de energía (conforme con Energy Star⁷)

Impresión	790 watts (4350dnsl: 825 watts)
En espera	20 watts (4350dtn: 21 watts; 4350dnsl: 23 watts)
Ahorro de energía	13 watts
Apagado	0,3 watts

Certificaciones del producto

Certificaciones de seguridad:	IEC 60950 (Internacional), UL/cUL listados (EUA/Canadá); otras aprobaciones de seguridad según sean requeridas por países individuales
Certificaciones EMC:	CISPR 22:1997/EN 55022:1998 Clase B, EN 61000-3-2:2000, EN 61000-3-3:1995+A1, EN 55024:1998, FCC Título 47 CFR, Parte 15 Clase B (EUA), ICES-003, Edición 4, (Canadá)

Garantía: Un año, devolución al centro de servicio HP autorizado

⁵ Declarado por ISO 9296: los valores están sujetos a cambios. Para información actual, consulte www.hp.com/support/lj4350.

⁶ Los requisitos de energía se basan en el país/región en el que se venda la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto puede dañar la impresora y anulará la garantía del producto.



Bluetooth es una marca comercial perteneciente a su propietario y usada bajo licencia por la compañía Hewlett-Packard. Energy Star es una marca registrada en EUA de la Agencia de Protección del Medio Ambiente de Estados Unidos. Windows, Windows NT y Windows XP son marcas comerciales registradas en EUA de Microsoft Corporation. Linux es una marca registrada de Linus Torvalds en los Estados Unidos. UNIX es una marca comercial registrada de The Open Group. HP y el logotipo invent de HP son marcas comerciales de Hewlett-Packard Company. © Copyright 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para productos y servicios HP están establecidas en las declaraciones de garantía explícitas que acompañan a tales productos y servicios. Nada de lo que contiene este documento debe ser interpretado como parte de una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o editoriales ni por omisiones contenidas en el presente documento.

Información para pedidos

Producto	Número
Impresora HP LaserJet 4350n	Q5407A
Impresora HP LaserJet 4350tn	Q5408A
Impresora HP LaserJet 4350dtn	Q5409A
Impresora HP LaserJet 4350dnsl	Q5410A
Conectividad	
Servidor de impresión interno HP JetDirect 625n Gigabit	J7960A
Servidor de impresión interno HP JetDirect 620n Fast Ethernet	J7934A
Servidor de impresión interno inalámbrico HP JetDirect 680n 802.11b Ethernet	J6058A
Adaptador inalámbrico para impresora Bluetooth HP bt1300	J6072A
Manejo del papel	
Alimentador de sobres de 75 hojas	Q2438B
Unidad dúplex automática para impresión a doble cara	Q2439B
Alimentador y bandeja de entrada de 500 hojas	Q2440B
Apiladora de 500 hojas	Q2442B
Apiladora/grapadora de 500 hojas	Q2443B
Bandeja de entrada de alta capacidad de 1500 hojas	Q2444B
Base de impresora con gabinete de almacenamiento	Q2445B
Paquete de cartuchos de 1000 grapas (tres cartuchos x 1,000 unidades)	Q3216A
Cartuchos de impresión	
Cartucho de impresión HP LaserJet Smart Rendimiento promedio de cartucho de 10.000 páginas estándar	Q5942A
Cartucho de impresión HP LaserJet Smart Rendimiento promedio de cartucho de 20.000 páginas estándar	Q5942X
Memoria y almacenamiento	
Disco duro de alto rendimiento HP para periféricos EIO de 20 GB	J6073A
64 MB de DDR DIMM de 100 clavijas	Q2625A
128 MB de DDR DIMM de 100 clavijas	Q2626A
256 MB de DDR DIMM de 100 clavijas	Q2627A
512 MB de DDR DIMM de 100 clavijas	Q2628A
Cables	
USB 2-metros	C6518A
Cable paralelo IEEE 1284 (a-b) 2 metros	C2950A
Cable paralelo IEEE 1284 (a-b) 3 metros	C2951A
Kits de mantenimiento	
Kit de mantenimiento de impresora HP (110 V)	Q5421A
Kit de mantenimiento de impresora HP (220 V)	Q5422A
Servicio y soporte	
HP Care Pack, instalación	H4513E
HP Care Pack, instalación de red	H3110E
HP Care Pack, 3 años, devolución a HP	U3468E
HP Care Pack, 3 años, respuesta al día siguiente en el local	U3469E
HP Care Pack, 3 años, respuesta el mismo día (4 horas), 13x5, en el local	U3470E
HP Care Pack, 1 año, respuesta al día siguiente en el local	U3472PE
HP Care Pack, 1 año, respuesta el mismo día (4 horas), 13x5, en el local	U3511PE
Papeles	
Papel multipropósito HP, carta	HPM1120
Papel multipropósito HP, oficio	HPM1420
Papel de impresión HP, carta	HP1122
Papel de impresión HP LaserJet, carta	HP1124
Papel de impresión HP LaserJet, oficio	HP1142A
Papel selección Premium HP, carta	HPU1132
Soluciones de terceros	
www.hp.com/go/gsc	
⁷ Valor de rendimiento declarado según ISO/IEC 19752.	

Para obtener más información, visite nuestro sitio web en www.hp.com