



Impresora HP Color Laser de la serie 150

Impresión láser con todas las funciones. Precio básico.

Obtén un productivo rendimiento de impresión: la impresora láser a color más pequeña del mundo de su categoría.¹ Imprime, escanea y obtén resultados en color de alta calidad, e imprime y escanea desde tu teléfono.²



Impresora HP Color Laser 150a



Impresora HP Color Laser 150nw

Impresora con seguridad dinámica habilitada. Para ser exclusivamente utilizada con cartuchos que utilicen un chip original de HP. Es posible que no funcionen los cartuchos que no utilicen un chip de HP, y que los que funcionan hoy no funcionen en el futuro. Obtenga más información en: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

La legendaria calidad de HP a un precio asequible

- Esta sorprendentemente pequeña impresora láser ofrece una calidad excepcional en cada página.
- Crea textos definidos, negros intensos y gráficos en color nítidos.
- Confía en una impresora láser de alto rendimiento a un precio asequible.

Diseño adaptado a tu espacio

- Trabaja de forma eficiente con una impresora compacta y pequeña: la impresora láser a color más pequeña del mundo de su categoría.¹ El tamaño idóneo para cualquier espacio de trabajo.
- Disfruta de velocidades de impresión de hasta 18/4 ppm.³

Fácil impresión móvil y escaneado con la aplicación HP Smart⁴

- Obtén una configuración sencilla, e imprime y escanea desde tu teléfono con la aplicación HP Smart.^{2,4}
- Imprime fácilmente desde una gran variedad de móviles y tablets.^{5,4}
- Comparte recursos fácilmente: accede e imprime con redes Ethernet e inalámbricas.^{6,4}
- Conecta el móvil o tablet directamente a la impresora, e imprime fácilmente sin acceder a la red.^{7,4}

Titulares

- La impresora láser a color más pequeña del mundo de su categoría¹
- Negros definidos y colores intensos con el tóner HP
- Velocidades de hasta 18/4 ppm (negro/color) en A4³
- Conectividad USB 2.0 de alta velocidad
- Impresión de red inalámbrica/Ethernet (solo 150nw)
- Se incluyen 700/500 páginas iniciales (negro/color) en la caja
- Impresión móvil sencilla con la aplicación HP Smart (solo 150nw)
- Apple AirPrint™, certificación Mopria y certificación Google Cloud Print™
- Diseño compacto de tan solo 211 x 382 x 309 mm



Legendary HP reliability



Compact size



Color laser performance



Mobile printing

Descripción del producto

Imagen de la impresora HP Laser 150nw

1. 18 ppm negro (A4), 4 ppm color (A4)
2. Bandeja de salida de 50 hojas
3. Panel de control LED
4. La impresora láser a color más pequeña de su categoría de HP
5. USB 2.0 de alta velocidad; Fast Ethernet (modelos n/w)
6. Red inalámbrica integrada; Impresión Wi-Fi Direct (modelo w)
7. Bandeja de entrada de 150 hojas
8. Los cartuchos de tóner Originales HP previamente instalados ofrecen hasta 700 páginas en negro y 500 páginas en color



Resumen de la serie



Modelo	Impresora HP Color Laser 150a	Impresora HP Color Laser 150nw
Nº de producto	4ZB94A	4ZB95A
Función	Impresión	
Memoria/procesador	64MB/400MHz	
Panel de control	Panel de control LED	
Impresión móvil	No	La mejor aplicación móvil de HP de su categoría: aplicación HP Smart; Mopria; AirPrint 1.8 habilitado; Google Cloud Print™
Conectividad	USB 2.0 de alta velocidad	USB 2.0 de alta velocidad; Conexión inalámbrica; Wi-Fi Direct; Ethernet
Volumen de páginas mensuales recomendado	500 páginas	
Velocidad de impresión	18 (negro)/4 (color) ppm	

Accesorios, suministros y soporte

Consumibles	5KZ38A Unidad de recogida de tóner HP Laser (7000 páginas)
	W1120A Tambor de creación de imágenes Original HP Laser 120A (Rendimiento promedio aproximado con base en ISO/IEC 19798. El rendimiento real varía considerablemente dependiendo del contenido de las páginas impresas y otros factores. Para más detalles, consulte http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies . 16.000 páginas)
	W2070A Cartucho de tóner Original HP Laser 117A negro (1.000 páginas)
	W2071A Cartucho de tóner Original HP Laser 117A cian (700 páginas)
	W2072A Cartucho de tóner Original HP Laser 117A amarillo (700 páginas)
W2073A Cartucho de tóner Original HP Laser 117A magenta (700 páginas)	
Servicio y soporte	UB4X3E Servicio HP de 3 años con sustitución estándar para la impresora Color Laser de la serie 150
	UB4X0E Servicio HP de 3 años con sustitución al siguiente día laborable para la impresora Color Laser de la serie 150
	UB4X6E Servicio HP de 3 años con devolución al almacén para la impresora Color Laser de la serie 150 (UB4X3E: disponible en todos los países de EMEA, excepto Oriente Medio, África, Sudáfrica, Israel, Turquía, UB4X0E: disponible en Austria, Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Irlanda, Italia, Holanda, Noruega, Portugal, España, Suecia, Suiza, Reino Unido, República Checa, Grecia, Hungría, Polonia, Eslovaquia, UB4X6E: disponible en Oriente Medio, África, Sudáfrica, Israel, Turquía)

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora HP Color Laser 150a	Impresora HP Color Laser 150nw
Nº de producto	4ZB94A	4ZB95A
Funciones	Impresión	
Panel de control	3 botones (Reanudar, Cancelar, Encendido); indicadores luminosos LED (Atención, Encendido, Indicador de nivel de tóner C/M/A/N)	4 botones (Wi-Fi, Reanudar, Cancelar, Encendido); indicadores luminosos LED (Atención, Encendido, Wi-Fi, Indicador de nivel de tóner C/M/A/N)
Imprimir		
Tecnología de impresión	Láser	
Velocidad de impresión	Negro (A4, normal) Hasta 18 ppm; Color (A4, normal) : Hasta 4 ppm;	
Impresión de primera página	Negro (A4, listo) : En tan solo 12,4 segundos; Color (A4, listo) : En tan solo 25,3 segundos; Negro (A4, suspensión) : En sólo 13 segundos; Color (A4, suspensión) : En sólo 26 segundos;	
Resolución de impresión	Negro (óptimo) : 600 x 600 ppp de 4 bits; Color (óptimo) : 600 x 600 ppp de 4 bits; Tecnología. ReCP;	
Ciclo mensual de trabajo ¹	Hasta 20.000 páginas A4; Volumen de páginas mensual recomendado ² : De 100 a 500	
Funciones del software inteligente de la impresora ³	Impresión a doble cara manual, impresión de folletos, impresión de varias páginas en una hoja, omisión de páginas en blanco, intercalación, impresión de pósteres, marcas de agua, acepta una gran variedad de tipos o tamaños de papel	
Lenguajes de impresión estándar	SPL	
Área de impresión	Márgenes de impresión Superior: 5 mm, Inferior: 5 mm, Izquierdo: 5 mm, Derecho: 5 mm; Área de impresión máxima: 216 x 356 mm	
Impresión a doble cara	Manual (soporte para controlador suministrado)	

Modelo	Impresora HP Color Laser 150a	Impresora HP Color Laser 150nw
Nº de producto	4ZB94A	4ZB95A
Velocidad del procesador	400 MHz	
Conectividad		
Estándar	Puerto Hi-Speed USB 2.0	Puerto USB 2.0 de alta velocidad, puerto de red Fast Ethernet 10/100Base-TX, Wi-Fi 802.11 b/g/n
Inalámbrico	No	Sí, WiFi 802.11b/g/n integrada
Capacidad de impresión móvil⁵	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi® Direct	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Aplicaciones móviles; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi® Direct
Protocolos de red admitidos	No	Mediante una solución de redes integrada: TCP/IP, IPv4, IPv6; Impresión: puerto TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (soporte solo para colas sin procesar), WSD; Detección: SLP, Bonjour, WS-Discovery; Configuración de IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (enlace sin estado local y a través del enrutador, con estado completo a través de DHCPv6); Gestión: SNMPv1/v2/v3, HTTP
Capacidades de red	No	Por medio de redes 10/100 Base-TX integradas
Memoria	Estándar: 64 MB; Máximo⁶: 64 MB	

Modelo	Impresora HP Color Laser 150a	Impresora HP Color Laser 150nw
Nº de producto	4ZB94A	4ZB95A
Gestión de soportes		
Número de bandejas de papel	Estándar: 1 ; Máximo: 1	
Tipos de soportes	Normal, ligero, de gramaje alto, de gramaje extra, en color, preimpreso, reciclado, etiquetas, bond, brillante	
Tamaño de soporte	Personalizado (métrica): De 76 x 148,5 a 216 x 356 mm ; Compatible (métrica): Bandeja 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio (216 x 340 mm); Bandeja 2: no compatible; Duplexor automático opcional: no compatible	
Gestión de soportes	Entrada estándar: Bandeja de entrada de 150 hojas Salida estándar: Bandeja de salida de 50 hojas	
Gramaje de soportes	De 60 a 220 g/m ² ;	
Capacidad de entrada	Bandeja 1: Hojas (75 g/m ²): 150 Máximo: Hasta 150 hojas	
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 50 hojas Máximo: Hasta 50 hojas	
Sistemas operativos compatibles ⁶	Windows®: 7 (32/64 bits), 2008 Server R2, 8 (32/64 bits), 8.1 (32/64 bits), 10 (32/64 bits), 2012 Server, 2016 Server	Windows® 7 (32/64 bits), 2008 Server R2, 8 (32/64 bits), 8.1 (32/64 bits), 10 (32/64 bits), 2012 Server, 2016 Server; macOS v10.10 Mojave, macOS v10.13 High Sierra, macOS v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan
Sistemas operativos de red compatibles	Windows®: 7 (32/64 bits), 2008 Server R2, 8 (32/64 bits), 8.1 (32/64 bits), 10 (32/64 bits), 2012 Server, 2016 Server	Windows® 7 (32/64 bits), 2008 Server R2, 8 (32/64 bits), 8.1 (32/64 bits), 10 (32/64 bits), 2012 Server, 2016 Server; macOS v10.14 Mojave, macOS v10.13 High Sierra, macOS v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan
Requisitos mínimos del sistema	Windows: Windows 7 o versiones posteriores, procesador Intel® Pentium® IV 1 GHz 32/64 bits o versiones posteriores, RAM de 1 GB, HDD de 16 GB;	Windows: Windows 7 o versiones posteriores, procesador Intel® Pentium® IV 1 GHz 32/64 bits o versiones posteriores, RAM de 1 GB, HDD de 16 GB; Mac: OS X v10.11 o posterior, 1,5 GB de espacio disponible en el disco duro, Internet, USB
Software incluido	Instalador común, controlador de impresión V3 con Lite SM	
Gestión de seguridad	No	Servidor web integrado con red protegida por contraseña; Activar/desactivar puertos de red; Cambio de contraseña de comunidad SNMPv1; SNMPv2 y V3; IPsec; Filtrado: MAC, IPv4 y IPv6
Dimensiones y peso		
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	Mínimos 382 x 309 x 211,5 mm; Máximo: 382 x 397,8 x 274,4 mm;	
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	471 x 413 x 305 mm	
Peso de la impresora	10,04 kg	
Peso del embalaje	12,52 kg	
Entorno operativo	Temperatura: De 10 a 30 °C; Humedad: Del 20 al 70% de Humedad Relativa (sin condensación)	
Condiciones de almacenamiento	Temperatura: De -20 a 40°C;	
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,5 B (A) (impresión a 18 ppm con el modo de monocromo); 6,1 B (A) (impresión a 4 ppm con el modo de color);	
Alimentación	Requisitos: De 220 a 240 VCA, 50/60Hz; Consumo: Impresión activa: 282 W; Listo: 27 W; Suspensión: 1 W; Apagado manual: 0,2 W; Apagado automático/encendido manual: 0,2 W; Consumo eléctrico típico (TEC): Blue Angel: 0,873 kWh/semana; Energy Star: 0,988 kWh/semana; Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación interna (integrada);	
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-Off; Ahorro de energía	
Certificaciones	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Parte 15, Subapartado B1 ANSI C63.4-2009, ICES-003 Número 5, KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22: 2008, CISPR32:2012, CNS 13438, Otras certificaciones EMC según requiera cada país CECP	
Certificado para Blue Angel	Sí, Blue Angel DE-UZ 205: solo garantizado al utilizar consumibles Originales HP	
País/región de origen	Fabricado en China	
Contenido de la caja ⁷	Impresora HP Color Laser 150a; Cartuchos de inicialización previamente instalados para la impresora HP 117A Laser negros (700 páginas en negro y 500 páginas en cian, amarillo y magenta); Tambor de creación de imágenes; Unidad de recogida de tóner; Póster de configuración; Guía de referencia; Folleto de ayuda; Guía de la garantía; Sin CD-ROM; Cable de alimentación	Impresora HP Color Laser 150nw; Cartuchos de inicialización previamente instalados para la impresora HP 117A Laser negros (700 páginas en negro y 500 páginas en cian, amarillo y magenta); Tambor de creación de imágenes; Unidad de recogida de tóner; Póster de configuración; Guía de referencia; Folleto de ayuda; Guía de la garantía; Sin CD-ROM; Cable de alimentación; Cable USB
Garantía	Un año de garantía limitada para el hardware; Para obtener más información, visita http://www.support.hp.com	

Notas al pie

¹ El tamaño más pequeño en comparación únicamente con las dimensiones de la mayoría de impresoras láser a color personales de la competencia en todo el mundo (definidas como impresoras láser a color no discontinuas con un precio inferior a 200 euros, e impresoras multifunción láser a color con un precio inferior a 300 euros); Investigación interna de HP de las especificaciones publicadas por los fabricantes de impresoras el 4 de septiembre de 2018 y estudio de Keypoint Intelligence - Buyers Lab de 2018 encargado por HP. Según los datos de cuota de mercado publicados en 2018 por Hardcopy Peripherals Tracker de IDC en el segundo trimestre del año actual. El tamaño de la impresora HP Color Laser de la serie 150 es de 1180,6 centímetros cuadrados y el tamaño de la impresora multifunción HP Color Laser de la serie 170 es de 1476,1 centímetros cuadrados. Para obtener más información, consulta keypointintelligence.com/HPColorLaser.

² Requiere la descarga de la aplicación HP Smart. Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visita <http://www.hp.es/impresion-movil>.

³ Sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, visita <http://www.hp.es/deskjet>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

⁴ Función únicamente disponible para la impresora HP Color Laser 150nw.

⁵ Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visite <http://www.hp.es/impresion-movil>.

⁶ Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y 5 GHz. Para obtener más información, visite hp.es/impresion-movil. Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

⁷ El dispositivo móvil debe estar conectado a la señal Wi-Fi Direct® de una impresora o impresora multifunción que admita Wi-Fi Direct antes de imprimir. Más información en hp.es/impresion-movil. Wi-Fi Direct® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

Especificaciones técnicas renunciadas

¹ El ciclo de trabajo se define como el número máximo de páginas impresas con imágenes al mes. Este valor ofrece una comparación de la solidez del producto en relación con otros dispositivos HP Laser o HP Color Laser, y permite la implementación apropiada de impresoras e impresoras multifunción para satisfacer las demandas de las personas o grupos conectados.

² HP recomienda mantener el número de páginas impresas al mes dentro de este rango para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo conforme a factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un periodo de garantía ampliado.

³ Impresión a doble cara manual, impresión de folletos, impresión de varias páginas en una hoja, omisión de páginas en blanco, intercalación, impresión de pósteres, marcas de agua. Acepta una gran variedad de tipos o tamaños de papel.

⁴ Memoria máxima de 64 MB (sin ampliación).

⁵ Si se requiere una actualización de firmware por motivos de compatibilidad, se puede descargar en <http://www.hp.com/go/support>.

⁶ Windows 7 o versiones posteriores.

⁷ Cartuchos de inicialización incluidos; Rendimiento: 500 páginas de la composición de color (C/A/M) y de 700 páginas en negro. Rendimiento medio declarado de la composición de color (C/M/A) del cartucho de sustitución de 700 páginas y rendimiento medio de 1000 páginas en negro según la norma ISO/IEC 19798 y la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, visita <http://www.hp.es/infosupplies>.

