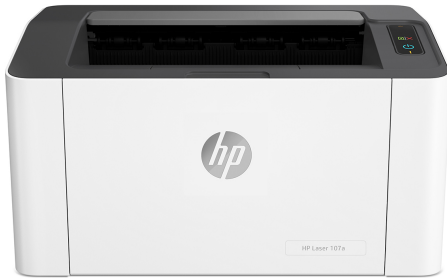


Impresora HP Laser de la serie 100

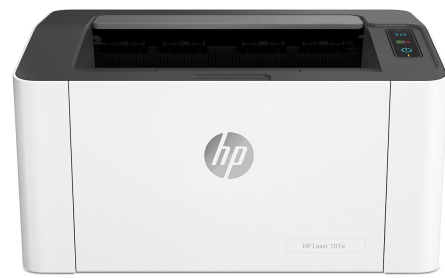


Impresión láser con todas las funciones. Precio básico.

Obtén un rendimiento de impresión productivo a un precio asequible. Obtén resultados de gran calidad, e imprime y escanea desde tu teléfono.^{1,2}



Impresora HP Laser 107a



Impresora HP Laser 107w

Impresora con seguridad dinámica habilitada. Para uso exclusivo 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 en la actualidad no funcionen en el futuro. Obtenga más información en:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Obtenga más información en:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Titulares

- Tamaño ideal para cualquier espacio de trabajo
- Textos negros definidos y gráficos nítidos
- Fiabilidad legendaria de HP
- Velocidades de hasta 20 ppm en A4²
- Conectividad USB 2.0 de alta velocidad
- Impresión inalámbrica (solo 107 w)³
- Tóner inicial de 500 páginas en la caja
- Impresión móvil sencilla con la aplicación HP Smart (solo 107 w)⁴
- Apple AirPrint™, certificación Mopria y certificación Google Cloud Print™

Rendimiento láser a un precio asequible

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

Diseño adaptado a tu espacio

- Puedes colocar esta impresora en casi cualquier parte dado que es pequeña y compacta.
- Disfruta de velocidades de impresión de hasta 20 ppm.³

Fácil impresión y escaneado móviles con la aplicación HP Smart

- Obtén una configuración sencilla, e imprime y escanea desde tu teléfono con la aplicación HP Smart.^{1,2}
- Imprime fácilmente desde una gran variedad de móviles y tablets.^{2,4}
- Comparte recursos fácilmente: accede e imprime con redes inalámbricas.^{2,5}
- Conecta el móvil o la tablet directamente a la impresora, e imprime fácilmente sin acceder a la red.^{2,6}



Compact size



Quality laser printing



Legendary HP reliability



Mobile printing

Descripción del producto

Imagen de impresora HP Laser 107w

1. Bandeja de salida de 100 hojas
2. Panel de control LED
3. Puerto Hi-Speed USB 2.0
4. 20 ppm A4
5. Red inalámbrica integrada; Impresión Wi-Fi Direct (solo para el modelo w)
6. Bandeja de entrada de 150 hojas
7. El cartucho de tóner Original HP previamente instalado ofrece hasta 500 páginas



Resumen de la serie



Modelo	Impresora HP Laser 107a	Impresora HP Laser 107w
Nº de producto	4ZB77A	4ZB78A
Memoria/procesador	64 MB/400 MHz	
Panel de control	Indicador LED	
Impresión móvil	Ninguno	La mejor aplicación de impresión móvil de HP de su categoría: aplicación HP Smart; AirPrint 1.8 habilitado; Mopria; Google Cloud Print™
Conectividad	USB 2.0 de alta velocidad	USB 2.0 de alta velocidad, Wi-Fi, Wi-Fi Direct
Volumen de páginas mensuales recomendado	Hasta 1500 páginas	
Velocidad de impresión (A4)	Hasta 20 ppm	

Accesorios, suministros y soporte

Consumibles	W1106A Cartucho de tóner Original HP Laser 106A negro (1.000 páginas)
Servicio y soporte	UB4W1E Servicio HP de 3 años con sustitución estándar para la impresora Laser de la serie 107 UB4V8E Servicio HP de 3 años con sustitución al siguiente día laborable para la impresora Laser de la serie 107 UB4W3E Servicio HP de 2 años con devolución al almacén para la impresora Laser de la serie 107 (UB4W1E: todos los países EMEA excepto Oriente Medio, África, Sudáfrica, Israel, Turquía, UB4V8E: Austria, Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Irlanda, Italia, Holanda, Noruega, Portugal, España, Suecia, Suiza, Reino Unido, República Checa, Grecia, Hungría, Polonia, Eslovaquia, UB4W3E: Oriente Medio, África, Sudáfrica, Israel, Turquía)

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora HP Laser 107a	Impresora HP Laser 107w
Nº de producto	4ZB77A	4ZB78A
Funciones	Impresión	
Panel de control	Botones (Encendido, Cancelar); Indicadores luminosos LED (Encendido, Tóner, Atención)	Botones (Encendido, Cancelar, Wi-Fi); Indicadores luminosos LED (Encendido, Wi-Fi, Tóner, Atención)
Imprimir		
Tecnología de impresión	Láser	
Velocidad de impresión ¹	Negro (A4, normal) Hasta 20 ppm;	
Impresión de primera página ²	Negro (A4, listo): En sólo 8,3 seg.; Negro (A4, suspensión): En sólo 18 segundos;	
Resolución de impresión	Negro (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp; Tecnología: ReCP;	
Ciclo mensual de trabajo ³	Hasta 10.000 páginas A4; Volumen de páginas mensual recomendado⁴: 100 a 1,500	
Funciones del software inteligente de la impresora	Dúplex manual, impresión N-up, intercalación, marcas de agua, acepta una gran variedad de tipos y 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 Laser 107a	Impresora HP Laser 107w
Nº de producto	4ZB77A	4ZB78A
Velocidad del procesador	400 MHz	
Conectividad		
Estándar	Puerto Hi-Speed USB 2.0	Puerto USB 2.0 de alta velocidad, Wi-Fi 802.11 b/g/n
Inalámbrico	No	Sí, WiFi 802.11b/g/n integrada
Capacidad de impresión móvil		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: modo directo TCP-IP puerto 9100, LPD (solo cola sin procesar), impresión de servicios web; Detección: SLP Bonjour, detección de servicios web; Configuración IP: IPv4 (BootP, DHCP, IP automática, manual), IPv6 (enlace local sin estado y a través de enrutador, con estado completo a través de DHCPv6); Gestión: SNMPv1/v2/v3, HTTP
Memoria	Estándar: 64 MB; Máximo: 64 MB	
Gestión de soportes		
Número de bandejas de papel	Estándar: 1 ; Máximo: 1	
Tipos de soportes	Normal, grueso, fino, algodón, color, preimpreso, reciclado, etiquetas, cartulina, bond, archivo, sobre	
Tamaño de soporte	Personalizado (métrica): De 76 x 127 mm a 216 x 356 mm ; Compatible (métrica): A4; A5; A5 (LEF); B5 (JIS); Oficio; Sobre (DL, C5); De 76 x 127 a 216 x 356 mm	
Gestión de soportes	Entrada estándar: Bandeja de entrada de 150 hojas Salida estándar: Bandeja de salida de 100 hojas	
Gramaje de soportes	De 60 a 163 g/m²;	
Capacidad de entrada	Bandeja 1: Hojas (75 g/m²): 150; Sobres: 10 Máximo: Hasta 150 hojas	

Modelo	Impresora HP Laser 107a	Impresora HP Laser 107w
Nº de producto	4ZB77A	4ZB78A
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 100 hojas Sobres: Hasta 10 sobres Máximo: Hasta 100 hojas	
Sistemas operativos compatibles⁶	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	
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	
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;	
Software incluido	Instalador común, controlador de impresión V3 con Lite SM, gestor de impresora (solo para el modelo USB)	
Gestión de seguridad		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, IPv6
Gestión de impresoras	Ninguno	
Dimensiones y peso		
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)⁷	Mínimos 331 x 215 x 178 mm; Máximo: 331 x 350 x 248 mm;	
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	384 x 280 x 261 mm	
Peso de la impresora⁸	4,16 kg	
Peso del embalaje	5,7 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);	
Alimentación⁹	Requisitos: De 220 a 240 VCA, 50/60 Hz; Consumo: 320 vatios (impresión activa), 33 vatios (listo), 1,1 vatios (suspensión), 0,2 vatios (apagado manual), 0,2 vatios (apagado automático/encendido manual); Consumo eléctrico típico (TEC)¹⁰: Blue Angel: 0,731 kWh/semana; Energy Star: 0,775 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 B I 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 impuestas por cada país Certificado para Blue Angel Sí, Blue Angel DE-UZ 205	
Contenido de la caja¹¹	Impresora HP Laser 107a; Cartuchos de impresión de inicialización HP Laser negros previamente instalados (500 páginas); Guía de instalación; Guía de referencia; Folleto de declaraciones reglamentarias; Cable de alimentación	Impresora HP Laser 107w; Cartuchos de impresión de inicialización HP Laser negros previamente instalados (500 páginas); Guía de instalación; Guía de referencia; Folleto de declaraciones reglamentarias; 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 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>.

² Wi-Fi e impresión móvil solo disponibles en los modelos w.

³ Medido conforme a la norma ISO/IEC 24734 y sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.es/deskjet>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

⁴ Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visite <http://www.hp.es/impresion-movil>.

⁵ Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y de 5 GHz. Para obtener más información, visita [hp.es/impresion-movil](http://www.hp.es/impresion-movil). Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

⁶ 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](http://www.hp.es/impresion-movil). Wi-Fi Direct® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

Especificaciones técnicas renunciadas

¹ Medido con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, el programa de software, el controlador y la complejidad del documento.

² Medido según la norma ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulte <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.

³ El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas/mes con imágenes. Este valor proporciona una evaluación de la robustez del producto comparado con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite que se instalen las impresoras e impresoras multifuncionales según las necesidades de los grupos o individuos conectados.

⁴ HP recomienda que el número mensual de páginas impresas se encuentre dentro del intervalo establecido para un funcionamiento óptimo del dispositivo. Esta recomendación se basa en factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un periodo de garantía ampliado.

⁵ Memoria máxima de 64 MB (sin ampliación).

⁶ Windows 7 o versiones posteriores.

⁷ Las dimensiones varían según la configuración.

⁸ El peso varía según la configuración.

⁹ Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores del consumo de energía se basan normalmente en la medida del dispositivo de 115 V.

¹⁰ Los requisitos de alimentación dependen del país/región en los que se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores Energy Star se basan normalmente en la medida del dispositivo de 115 V y de 230 V para Blue Angel.

¹¹ Cartuchos de inicialización incluidos; Rendimiento: 500 páginas en negro. Rendimiento medio del cartucho de sustitución de 1000 páginas según ISO/IEC 19752. El rendimiento real varía considerablemente dependiendo del contenido de las páginas impresas y de otros factores. Para obtener más información, visita <http://www.hp.es/infosupplies>.



www.blauer-engel.de/uz205



El producto puede diferir con respecto a las imágenes mostradas. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África 4AA7-4844, Mayo 2019

