



LASERJET PRO P1102w

IMPRESORA

La impresión económica, compartida e inalámbrica de HP LaserJet en su casa o en la oficina^{2,3}. Manténgase productivo durante viajes con HP ePrint⁸. Conéctese e imprima con HP Smart Install (no se necesita CD de instalación)⁴. Ahorre con la impresora láser más eficiente del mundo en materia de consumo de energía⁹.

Velocidad de impresión¹: ISO (lista, Carta): tan sólo 8,5 segundos; negro: hasta 19 ppm

Resolución de impresión: hasta 400 x 600 x 2 ppp (600 ppp de salida efectiva)

Tecnología de resolución de impresión: HP FastRes 600, HP FastRes 1200

Conectividad estándar: 1 puerto USB 2.0 de alta velocidad, 1 WiFi 802.11b/g/n

Ciclo de trabajo: hasta 5.000 páginas

Opciones de impresión a doble cara: manual (se proporciona compatibilidad con controlador)

Capacidad de impresión móvil¹³: HP ePrint, Apple AirPrint™, Impresión inalámbrica directa



Imprima de forma inalámbrica en su casa o en la oficina^{2,3}

- Conecte la impresora en red sin necesidad de cables con la conexión inalámbrica 802.11 b/g/n^{2,3}.
- Imprima hasta 19 ppm tamaño carta y 18 ppm tamaño A4.
- Comience y finalice la impresión más rápido con la tecnología Instant-on.
- Imprima en una gran variedad de medios con la bandeja para 150 hojas y la ranura de alimentación prioritaria para 10 hojas¹¹.

Disfrute la experiencia de impresión fácil y confiable de HP LaserJet

- Imprima desde cualquier lugar y en cualquier momento con HP e-Print⁸.
- Conéctela e imprima: con Smart Install, no se necesita CD de instalación⁴.
- Instale su impresora y comience a imprimir de inmediato con un panel de control intuitivo fácil de usar.
- Obtenga resultados uniformes con los cartuchos HP originales y compre consumibles fácilmente con HP SureSupply¹⁰.

Reduzca su impacto y proteja el resultado final

- Ahorre energía con la tecnología Instant-on y ahorre aún más con la tecnología HP Auto-On/Auto-Off⁵.
- Reduzca el desperdicio de papel imprimiendo sólo el contenido que desea con HP Smart Web Printing⁶.
- Ahorre espacio con una impresora ultracompacta con un diseño industrial elegante.
- HP ayuda a reducir su impacto en el medio ambiente: menos embalaje y reciclaje de cartuchos gratuito con HP Planet Partners¹².

Cree impresiones profesionales y rentables

- Produzca impresiones empresariales con calidad profesional, texto definido y claro e imágenes nítidas.
- Obtenga una mejor calidad de impresión con HP FastRes 1200⁷.

DETALLES ECOLÓGICOS

IMPRESORA HP LASERJET PRO P1102w

- Reduzca el consumo de energía hasta un 50 % con la tecnología Instant-on¹.
- Ahorre energía: la tecnología HP Auto-On/Auto-Off enciende su impresora cuando la necesita y la apaga cuando no la necesita².
- Imprima sólo el contenido web que necesita con HP Smart Web Printing³.

Producto con certificación ENERGY STAR[®]

¹Ahorro de energía basado en pruebas de HP que utilizan el método de Consumo de Energía Típico (TEC) del programa ENERGY STAR[®] en productos HP LaserJet con tecnología Instant-on, en comparación con modelos competitivos de primera línea de marzo de 2009.

²El recurso HP Auto-On/Auto-Off depende de la impresora y las configuraciones.

³Requiere Internet Explorer 6.0-8.0.

www.hp.com/la/ecosolution

Recicle su hardware y sus consumibles de impresión. Descubra cómo en nuestro sitio web



¹Medido utilizando ISO/IEC 24734; excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía dependiendo de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. ²La impresión inalámbrica sólo está disponible en la impresora HP LaserJet Pro P1102w. ³El desempeño inalámbrico depende del ambiente físico y de la distancia respecto al punto de acceso y puede verse limitado durante conexiones de VPN activas. ⁴HP Smart Install sólo funciona con Windows. ⁵El recurso HP Auto-On/Auto-Off depende de la impresora y de las configuraciones. ⁶Para usar este recurso, es necesario Internet Explorer 6.0-8.0. ⁷HP FastRes 1200 proporciona el mejor ajuste de calidad de impresión para este dispositivo. Elija HP FastRes 600 para una impresión más rápida. ⁸Requiere una conexión a Internet para la impresora. El recurso funciona con cualquier dispositivo conectado a Internet y con capacidad de correo electrónico. El tiempo de impresión puede variar. Algunas impresoras HP LaserJet pueden necesitar una actualización de firmware. Para ver una lista de tipos de documentos e imágenes compatibles, vaya a <http://www.hp.com/go/eprintcenter>. Y para obtener soluciones adicionales, consulte www.hp.com/go/mobile-printing-solutions. Sólo disponible en la impresora HP LaserJet Pro P1102w. ⁹Energía consumida según los resultados de la medición competitiva TEC que se encuentran disponibles en <http://www.energystar.gov> y <http://www.eu-energystar.org>; hojas de datos publicadas por fabricantes para impresoras láser a color y monocromo de una única función en noviembre de 2010. La configuración y el uso individual del producto afectarán el consumo de energía. ¹⁰Es posible que los recursos y la disponibilidad del programa varíen según el país. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/learn/suresupply>. ¹¹La ranura de alimentación prioritaria para 10 hojas sólo está disponible en la impresora HP LaserJet Pro P1102w. ¹²La disponibilidad del programa varía. La devolución y el reciclaje de cartuchos de impresión HP se encuentran disponibles actualmente en más de 50 países y territorios en todo el mundo a través del programa HP Planet Partners. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/recycle>. ¹³Puede requerir una actualización de firmware para ser compatible. Descarga desde <http://www.hp.com/go/support>.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Láser
HP ePrint	Sí
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN¹	ISO (lista, Carta): tan sólo 8,5 segundos; negro (Carta): hasta 19 ppm; negro (A4): hasta 18 ppm
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	Negro (Óptimo): hasta 600 x 600 x 2 ppp (1200 ppp de salida efectiva); Negro (normal): hasta 400 x 600 x 2 ppp (600 ppp de salida efectiva)
RESOLUCIÓN DE LA TECN. DE IMPRESIÓN	HP FastRes 600, HP FastRes 1200
LENGUAJES ESTÁNDAR DE IMPRESORA	Impresión basada en host
NÚM. DE CARTUCHOS DE IMPRESIÓN	1 (negro)
CICLO DE TRABAJO²	hasta 5.000 páginas
VOLUMEN MENSUAL DE PÁGINAS RECOMEND.³	De 250 a 1.500 páginas
SURESUPPLY⁴	Sí
ADM. DE LA IMPRESORA	HP Status and Alerts; HP Usage tracking (sólo con instalación del CD)
CONECTIVIDAD ESTÁNDAR	1 puerto USB 2.0 de alta velocidad, 1 WiFi 802.11b/g/n
CAPACIDAD INALÁMBRICA	Sí, WiFi 802.11b/g/n
RECURSOS DE RED	Mediante red inalámbrica WiFi 802.11b/g/n incorporada
CONECTIVIDAD OPCIONAL	Servidor de impresión Fast Ethernet HP Jetdirect en3700; Servidor de impresión IPv4/IPv6 HP Jetdirect en1700; Servidor de impresión 802.11g HP Jetdirect ew2500
IMPRESIÓN MÓVIL⁵	HP ePrint, Apple AirPrint™, Impresión inalámbrica directa
PANEL DE CONTROL	3 Indicadores luminosos LED (Conexión inalámbrica, Atención, Lista); 2 botones (Conexión inalámbrica, Cancelar)
PESO DE MEDIOS RECOM. (DOBLE CARA)	60 a 105 g/m ² (16 a 28 libras)
MEMORIA MÁXIMA/ ESTÁNDAR	8 MB
TIPOS DE MEDIOS ADMITIDOS	Papel (láser, común, fotográfico, rígido, vitela), sobres, etiquetas, tarjetas, transparencias, postales
TAMAÑO DE LOS MEDIOS ADMITIDOS	Carta, oficio, ejecutivo, postales, sobres (N° 10, Monarch)
TAMAÑOS DE MEDIOS PERSONALIZADOS	Bandeja de entrada para 150 hojas: 147 x 211 a 216 x 356 mm (5,8 x 8,27 a 8,5 x 14 pulgadas); Ranura de alimentación prioritaria: 76 x 127 a 216 x 356 mm (3 x 5 a 8,5 x 14 pulgadas)
MANEJO DEL PAPEL	Capacidad de entrada: ranura de alimentación prioritaria de 10 hojas, bandeja de entrada de 150 hojas, hasta 150 hojas, hasta 15 sobres; Capacidad de salida: bandeja de salida de 100 hojas cara abajo, hasta 15 sobres, hasta 100 transparencias
IMPRESIÓN A DOBLE CARA	Manual (se proporciona compatibilidad con controlador)
PROCESADOR	Tensilica/266 MHz
SOFTWARE INTELIGENTE DE LA IMPRESORA	HP ePrint, Apple AirPrint™, Impresión inalámbrica directa, Smart Install, tecnología HP Auto-On/Auto-Off
SOFTWARE INCLUIDO	HP Usage Tracking, HP Status and Alerts, CD Launch Pad, Simulador de panel de control, Controlador de impresión, Instalador/desinstalador de software
REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA	PC: Microsoft® Windows® 7 (32 bits/64 bits): 1 GB de memoria RAM, Windows Vista® (32 bits/64 bits), Windows® XP, Windows® Server 2008 (32 bits/64 bits), Windows® Server 2003: 512 MB de memoria RAM, todos los sistemas: 350 MB de espacio libre en el disco, unidad de CD-ROM, puerto USB; Mac: Mac OS X v 10.5, 10.6, 10.7; 256 MB de RAM; 150 MB de espacio libre en el disco; unidad de CD-ROM; puerto USB
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Microsoft® Windows® 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista® (32 bits/64 bits), Windows® XP (32 bits/64 bits), Windows® Server 2008 (32 bits/64 bits), Windows® Server 2003 (32 bits/64 bits), Mac OS X v 10.5, v 10.6, v10.7, Linux (vea información actualizada en http://www.hp.com/go/lip1102w)

AMBIENTE DE FUNCIONAMIENTO	Rango de humedad de funcionamiento: 10 a 80% de HR; Rango de humedad de funcionamiento recomendado: 30 a 70% de HR; Rango de temperatura de funcionamiento: 15 a 32,5 °C (59 a 90,5 °F); Rango de temperatura de funcionamiento recomendado: 17,5 a 25 °C (63,5 a 77 °F); Rango de temperatura de almacenamiento: -20 a 40 °C (-4 a 104 °F); Humedad sin funcionamiento: 10 a 90% de HR
ACÚSTICA⁶	Emisiones de potencia acústica: 6,4 B(A); Emisiones de potencia acústica (lista): inaudible; Emisiones de presión acústica: 50 dB(A); Emisiones de presión acústica observador (lista): inaudible
ALIMENTACIÓN	Requisitos de alimentación eléctrica: Voltaje de entrada de 115 a 127 VCA (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz), 12 amp; 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6,0 amp; Tipo de fuente de alimentación: interna; Consumo de energía⁷: 370 watts (activa), 0,6 watts (apagada), 2,0 watts (apagado automático) (ahorro de energía), 2,7 watts (suspensión)
DIMENSIONES DEL PRODUCTO	Ancho x Prof. x Alt.: 349 x 238 x 196 mm (13,74 x 9,38 x 7,71 pulgadas); Máximo: 349 x 238 x 196 mm (13,74 x 16,15 x 8,98 pulgadas)
PESO DEL PRODUCTO	5,3 kg (11,6 libras)
CONTENIDO DE LA CAJA	Impresora HP LaserJet Pro P1102w, cartucho de impresión inicial HP LaserJet negro, cable de alimentación, CD con software y documentación de la impresora, Guía de pasos iniciales, folleto de soporte, folleto de Smart Install, cable de instalación USB (1 m)
ACCESORIOS	Servidor de impresión inalámbrico 802.11b/g HP Jetdirect ew2500, J8021A; Cable de impresora USB de alta velocidad de A a B (6 pies/1,8 metros), Q6264A
CARTUCHOS DE REEMPLAZO	Cartucho de tóner HP LaserJet negro (aprox. 1.600 páginas), CE285A
GARANTÍA	1 año de garantía limitada
SERVICIOS HP CARE PACK	HP Care Pack por 1 año, posgarantía, con devolución al depósito, UG764PE; HP Care Pack por 2 años con devolución al depósito, UG320E; HP Care Pack por 3 años con devolución al depósito, UG290E

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, VISITE NUESTRO SITIO WEB EN WWW.HP.COM

Número de producto de la IMPRESORA HP LASERJET PRO P1102w: CE658A
Modelos con certificación ENERGY STAR®; consulte <http://www.hp.com/go/energystar>

¹Medido utilizando ISO/IEC 24734; excluye el primer conjunto 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 de software, el controlador y la complejidad del documento. ²El ciclo de trabajo se define como el número máximo de páginas producidas por mes. Este valor brinda una comparación de la robustez del producto en relación con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet y permite un despliegue adecuado de impresoras y MFP para satisfacer las demandas de individuos o grupos conectados. ³HP recomienda que el número de hojas impresas por mes esté dentro del rango para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, basado en factores que incluyen intervalos para reemplazo de consumibles y la vida útil del dispositivo a lo largo de un período de garantía limitada extendida. ⁴HP SureSupply le avisa cuando su cartucho de tóner está agotándose y lo ayuda a comprar en línea o localmente a través de HP o de un distribuidor participante. Sólo disponible con cartuchos HP originales; se requiere acceso a Internet. Para obtener más información, visite: <http://www.hp.com/go/SureSupply>. ⁵Puede requerir una actualización de firmware para ser compatible con AirPrint™. Descarga desde <http://www.hp.com/go/support>. ⁶Medido de acuerdo con la norma ISO 7779 y declarado de acuerdo con la norma ISO 9296; valores sujetos a cambios. Para obtener información actualizada, consulte http://www.hp.com/go/lip1102w_regulatory. Configuración probada: Impresión a una cara en la LJ P1102w con papel A4. ⁷Los valores están sujetos a cambios. Para obtener información actualizada, visite http://www.hp.com/go/lip1600_regulatory. La potencia informada es el valor más alto medido utilizando todos los voltajes estándar. ⁸Cartucho inicial incluido; el rendimiento declarado es de aproximadamente 1400 páginas, con base en ISO/IEC 19752 e impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente de acuerdo con las imágenes impresas y otros factores. Para conocer más detalles, visite <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.