



Serie de impresoras HP LaserJet Pro P1102

Una de las impresoras láser de mayor eficiencia energética del planeta¹, ideal para los usuarios de negocios que desean una LaserJet asequible, así como la capacidad para imprimir de forma inalámbrica² y desde dispositivos móviles con HP ePrint³, ePrint Wireless Direct⁴ y AirPrint™⁵.



Impresora HP LaserJet Pro P1102w

Mantenga su productividad con la impresión inalámbrica asequible² y la movilidad impresionante.

- Conecte la impresora a la red sin cables adicionales y acceda a ella desde casi cualquier sitio de su casa u oficina, con conectividad inalámbrica 802.11 b/g/n².
- Imprima desde casi cualquier sitio y mantenga la productividad al desplazarse, con HP ePrint³.
- Envíe archivos desde un smartphone con capacidad inalámbrica u otro dispositivo habilitado para Internet directamente a su impresora inalámbrica utilizando la impresión HP ePrint Wireless Direct^{2,4}.
- Imprima de forma inalámbrica desde su iPad®, iPhone® e iPod touch® con AirPrint™⁵.



Impresora HP LaserJet Pro P1102w

Experimente la impresión HP LaserJet fácil y fiable.

- Instale rápidamente, no se requiere CD con HP Smart Install⁶.
- Configure e inicie la impresión de forma instantánea con un panel de control intuitivo fácil de utilizar con luces LED.
- Imprima documentos de forma rápida a una velocidad de hasta 18 ppm A4 y obtenga la primera página en tan solo 8,5 segundos con el modo de ahorro de energía (apagado automático) con la tecnología de encendido instantáneo.
- Imprima en una amplia variedad de tipos de soportes, entre los que se incluyen cartulinas, transparencias, etiquetas y sobres, utilizando la bandeja de papel de 150 hojas y la ranura de entrada prioritaria de 10 hojas⁷.



Reduzca el impacto medioambiental con una de las impresoras de mayor eficiencia energética¹ del planeta.

- Ahorre energía con la tecnología de encendido/apagado automático HP⁸ que detecta su actividad de impresión, para encender y apagar la impresora automáticamente.
- Reduzca el gasto de papel imprimiendo solo el contenido que desee, utilizando HP Smart Print⁹. HP Smart Print ofrece más páginas web enteras al imprimir páginas web sin márgenes recortados ni páginas en blanco.
- Ahorre espacio con una impresora ultra-compacta con un diseño compacto industrial.
- HP ayuda a reducir el impacto medioambiental con menos embalaje, además del reciclado de cartuchos gratuito con HP Planet Partners¹⁰.

Cree impresiones con calidad profesional y rentables.

- Reciba una calidad de impresión mejorada con HP FastRes 1200¹¹ que produce archivos de impresión más pequeños, texto marcado y claro, tonos iguales, imágenes nítidas y gráficos empresariales uniformes.
- Asegúrese de comprar cartuchos originales HP a fin de garantizar excelente rendimiento y fiabilidad. Descargue el software de autenticación de los cartuchos HP para evitar el uso de cartuchos falsos por accidente.
- Cuando llegue el momento de sustituir un cartucho de tóner, busque y compre cartuchos originales HP con tan solo unos cuantos clics con HP SureSupply¹².

¹ El consumo de energía se basa en la medición de resultados de TEC con respecto a la competencia se encuentra en www.energystar.gov, en www.eu-energystar.org y en las hojas de datos publicadas por los fabricantes para las impresoras de función única y láser a color para enero de 2012. La configuración y el uso del producto individual afectará al consumo de energía. ² La impresión inalámbrica solo está disponible en P1102w. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso. ³ Requiere una conexión a Internet para la impresora. Esta característica funciona con cualquier dispositivo conectado a Internet y compatible con correo electrónico. Requiere del registro de la cuenta de servicios Web de HP. Los tiempos de impresión pueden variar. Para ver una lista de documentos y tipos de imágenes admitidas, visite www.hp.com/go/eprintcenter. Y para obtener información sobre soluciones adicionales, consulte www.hp.com/go/mobile-printing-solutions. ⁴ El dispositivo móvil debe tener la capacidad inalámbrica activada. La impresora debe estar habilitada para HP ePrint. La característica puede que requiera un controlador o aplicaciones, que se pueden descargar en www.hp.com/go/eprintcenter. La impresión HP ePrint Wireless Direct y la conectividad inalámbrica integrada solo están disponibles en HP LaserJet ProP1102w. ⁵ Es compatible con dispositivos iOS 4.2 (iPad, iPhone 4, iPhone 3GS e iPod touch de tercera y cuarta generación) que admiten las funciones multitarea. Los dispositivos iOS 4.2 requieren una conexión de red inalámbrica 802.11, la impresora compatible con AirPrint puede conectarse a través de Ethernet. AirPrint y el logotipo de AirPrint son marcas comerciales de Apple Inc. iPad, iPhone y iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los EE. UU. y en otros países. ⁶ HP Smart Install funciona con Windows® solamente en conexiones USB y de red. ⁷ La ranura de entrada prioritaria de 10 hojas solo está disponible en P1102w. ⁸ Capacidades de encendido y apagado automático de HP sujetas a la impresora y la configuración. ⁹ Compatible con Microsoft® Internet Explorer 7.0, 8.0 y 9.0, así como las versiones de Firefox de 3.5 a 5.01. ¹⁰ La disponibilidad del programa varía. La devolución y el reciclaje de cartuchos HP actualmente están disponibles en más de 50 países y territorios de todo el mundo a través del programa HP Planet Partners. Para obtener más información o para solicitar sobres de devolución y cajas de recolección para grandes cantidades, visite www.hp.com/recycle. ¹¹ HP FastRes 1200 ofrece la mejor configuración de calidad de impresión para este dispositivo. Elija HP FastRes 600 para una impresión rápida. ¹² Las características y la disponibilidad del programa pueden variar según el país. Para obtener más información, visite www.hp.com/learn/suresupply.

Especificaciones técnicas

Tecnología de impresión	Láser			
Velocidad de impresión	A4 negro: Hasta 18 ppm Salida de la primera página (negro, A4): En sólo 8,5 segundos (desde apag. autom.) 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.			
Procesador	266 MHz, Tensilica®			
Memoria	P1102: 2 MB; P1102w: 8 MB; No ampliable			
Resolución de impresión	Hasta 600 x 600 ppp (1200 ppp de impresión efectiva con HP FastRes 1200)			
Calidad de impresión	HP FastRes 600, HP FastRes 1200			
Lenguajes de impresora	Impresión basada en host			
Tipos de letra/fuentes	No aplicable (basado en host)			
Ciclo de trabajo (mensual, A4)	Hasta 5000 páginas			
Volumen de páginas mensuales recomendado	De 250 a 1500 V			
Márgenes de impresión	superior: 4 mm, izquierdo: 4 mm, derecho: 4 mm, inferior: 4 mm			
Manejo de los soportes	Entrada Bandeja 1	Capacidad Hojas: 150; sobres: 15	Peso De 60 a 163 g/m ²	Tamaño A4; A5; B5; tarjetas postales; sobres (C5, DL, B5) de 147 x 211 a 216 x 356 mm
	Salida:	Hojas: Hasta 100 hojas. Sobres: Hasta 15 sobres. Transparencias: Hasta 100 hojas; Bandeja salida de 100 hojas		
	Impresión a doble cara:	Manual (soporte para controlador suministrado)		
Tipos de soportes	Papel (láser, común, fotográfico, rugoso, vitela), sobres, etiquetas, cartulina, transparencias, postales			
Interfaz y conectividad	P1102: Puerto Hi-Speed USB 2.0; P1102w: 1 USB 2.0 de alta velocidad, 1 WiFi 802.11b/g/n; opcional: Servidores de impresión HP Jetdirect compatibles: Servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect ew2500 802.11b/g J8021A			
Sistemas operativos compatibles	Opcional: Puede obtener los últimos controladores en el sitio Web de soporte de HP http://www.hp.com/support			
Requisitos mínimos del sistema	Microsoft® Windows® 7 (32 bits/64 bits); 1 GB de RAM; Windows Vista® (32 bits/64 bits), Windows® XP, Windows® Server 2008 (32 bits/64 bits), Windows® Server 2003: 512 MB de RAM; todos los sistemas: 350 MB de espacio disponible en disco duro, unidad de CD-ROM, puerto USB			
Gestión de impresoras	Estado y alertas de HP; Seguimiento de uso de HP (solo instalación de CD)			
Alimentación	Requisitos: Voltaje de entrada: de 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6,0 amp. Consumo: P1102: 360 vatios (activa), 1,4 vatios (preparada), 0,9 vatios (apagado automático), 0,6 vatios (apagado manual). Consumo eléctrico típico (TEC): 0,505 KWh/semana; P1102w: Todos los valores medidos con WiFi activada: 370 vatios (activa), 2,7 vatios (en espera), 2,0 vatios (Apag. autom.), 0,6 vatios (apagada); Consumo eléctrico típico (TEC): 0,704 kWh/semana.			
Dimensiones (an x f x al)	Sin embalaje: 349 x 238 x 196 mm Embalado: 400 x 250 x 298 mm			
Peso	Sin embalaje: P1102: 5,2 kg; P1102w: 5,3 kg Embalado: P1102: 6,35 kg; P1102w: 6,35 kg			
Entorno de funcionamiento operativo	Temperatura operativa: de 15 a 32,5 °C. Temperatura operativa recomendada: de 17,5 a 25 °C. Humedad operativa: De 10 a 80% RH. Humedad operativa recomendada: de 30 a 70% HR. Temperatura de almacenamiento: de -20 a 40° C. Humedad durante almacenamiento: de 10 a 90% de HR. Nivel de ruido según ISO 9296: Potencia sonora: LwAd 6,4 B (A)			
Homologaciones del producto	Homologaciones de seguridad: UL 60950-1; IEC 60950-1: 2005 y EN 60950-1: 2006 +A11: 2009. 21 CFR 1040.10 y 1040.11 a excepción de las variantes conformes con láser; Aviso núm. 50, con fecha de 24 de junio de 2007; IEC 60825-1: 2007 y EN 60825-1: 2007 (láser clase 1/ producto LED); IEC 62479: 2010/EN 62479: 2010			
Garantía	Un año de garantía limitada. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.			
Resumen de la serie	CE651A: HP LaserJet Pro P1102: velocidad de impresión de hasta 18 ppm en negro, HP FastRes 1200; hasta 600 x 600 ppp (impresión efectiva de 1200 ppp con HP FastRes 1200); 2 MB de memoria estándar, procesador a 266 MHz; 1 puerto USB 2.0 de alta velocidad; Encendido y apagado automático HP, HP Smart Install; capacidad estándar de entrada de 150 hojas con una bandeja de entrada de 150 hojas CE658A: HP LaserJet Pro P1102w: como la impresora HP LaserJet Pro P1102 con conexión de red inalámbrica 802.11 b/g/n, HP ePrint, Apple AirPrint™, impresión directa inalámbrica; 8 MB de memoria, ranura de entrada prioritaria de 10 hojas			

Información para pedidos

CE651A	Impresora HP LaserJet Pro P1102; Cartucho de impresión de regalo HP LaserJet negro (el rendimiento del cartucho medio es de 700 páginas estándar; valor de rendimiento declarado en conformidad con ISO/IEC 19752); cable de alimentación; CD(s) con software de la impresora y documentación; Guía de instalación inicial, prospecto de ayuda, prospecto de instalación inteligente
CE658A	Impresora HP LaserJet Pro P1102; Red inalámbrica 802.11 b/g/n; 8 MB de memoria; Ranura de entrada prioritaria de 10 hojas; cartucho de impresión de regalo HP LaserJet negro (el rendimiento medio del cartucho es de 700 páginas estándar; valor de rendimiento declarado en conformidad con ISO/IEC 19752); cable de alimentación; CD(s) con software y documentación de la impresora; Guía de introducción, prospecto de soporte, prospecto de instalación inteligente; Cable de instalación USB (1 m)

Consumibles

CE285A	Cartucho de tóner negro HP 85A LaserJet El rendimiento del cartucho medio es de 1600 páginas normales. Valor de rendimiento declarado de conformidad con la norma ISO/IEC 19752.
CE285AD	Doble paquete de cartuchos de tóner negro HP 85A LaserJet El rendimiento del cartucho medio es de 1600 páginas normales. Valor de rendimiento declarado de conformidad con la norma ISO/IEC 19752.

Soportes físicos consumibles

CHP110	Papel HP para oficina - 500 hojas /A4/ 210 x 297 mm
CHP210	Papel de impresión HP - 500 hojas /A4/ 210 x 297 mm
CHP310	Papel para HP LaserJet - 500 hojas /A4/ 210 x 297 mm

Servicio y soporte

UG206E- Care Pack HP de 3 años con intercambio estándar para las impresoras LaserJet (disponible en todos los países de Europa, Medio Oriente y África)
UG086E- Care Pack HP de 3 años con intercambio al día siguiente para las impresoras LaserJet (disponible en Austria, Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Irlanda, Italia, Noruega, Países Bajos, Portugal, España, Suecia, Suiza, Reino Unido, República Checa, Grecia, Hungría, Polonia, Eslovaquia).

Para ver una lista completa de consumibles, accesorios y servicios, visite <http://www.hp.com>

<http://www.hp.com/es>



© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las garantías de los productos y servicios de HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que se incluyen con los mismos. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África Junio 2012 4AA0-4621ESE

