



Serie de impresoras HP LaserJet Pro P1600

Ideal hasta para 5 usuarios en pymes donde la impresora láser rápida compartida ayuda a reducir el impacto medioambiental con impresión a doble cara automática y funciones para conservar la energía.



Gestione las demandas de impresión de una pequeña oficina con esta impresora HP LaserJet rápida.

- Conecte y comparta esta impresora compacta dentro de una oficina pequeña, utilizando la red Ethernet 10/100 integrada.
- Imprima documentos de forma rápida a 25 ppm A4.
- Obtenga la primera página en menos de 7 segundos en el modo de ahorro de energía (Apag. autom.) con tecnología Instant-on.
- Elija los soportes que se adapten a su finalidad empresarial la bandeja de papel de 250 hojas y una ranura de entrada prioritaria de 10 hojas manejan una amplia variedad de tipos de soportes como cartulinas, transparencias, etiquetas, sobres y papel.

Elija un a impresora que le ayude a ahorrar papel, energía y dinero.

- Ahorre papel con la impresión automática a dos caras.
- Obtenga hasta un 50% más de ahorro de energía con respecto a productos láser de la competencia, utilizando la tecnología de encendido instantáneo[1].
- Ahorre incluso más con la tecnología HP Auto-On/Auto-Off[2] que detecta automáticamente su actividad de impresión, encendido y apagado.
- Reduzca el gasto de papel imprimiendo sólo el contenido que desee, utilizando HP Smart Web Printing[3].

Cause una impresión profesional con una impresión láser rentable.

- Cree documentos de negocio con calidad profesional con texto claro e imágenes nítidas.
- Reciba una calidad de impresión mejorada con HP FastRes 1200 que produce archivos de impresión más pequeños, texto claro, tonos iguales y gráficos empresariales uniformes.
- Ahorre espacio y reduzca el ruido de la impresora con una impresora ultracompacta de ahorro de espacio en el modo "silencioso"[4].
- La asistencia para HP PCL 5e permite un procesamiento de documentos efectivo y fiable y ayuda a garantizar la comunicación continua en una amplia gama de dispositivos.

[1] Ahorro energético basado en pruebas de HP utilizando en método de consumo eléctrico típico (TEC) del programa ENERGY STAR® en productos HP LaserJet con tecnología Instant-on en comparación con modelos superiores de la competencia a marzo de 2009.

[2] Las funciones de HP Auto-On/Auto-Off están sujetas a la impresora y los ajustes.

[3] Requiere Microsoft Internet Explorer 6.0 o superior.

[4] Las páginas se imprimirán a velocidad media en modo silencioso.

Especificaciones técnicas

Tecnología de impresión	Láser			
Velocidad de impresión	A4 negro: Hasta 25 ppm Salida de la primera página (negro, A4): En sólo 7 segundos (desde Apag. autom.) La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el driver y la complejidad del documento.			
Procesador	400 MHz, Tensilica®			
Memoria	32 MB No ampliable			
Resolución de impresión	Hasta 600 x 600 ppp (1200 ppp de impresión efectiva con HP FastRes 1200)			
Calidad de impresión	600 ppp, HP FastRes 1200			
Lenguajes de impresora	Impresión basada en host, HP PCL 5e			
Tipos de letra/fuentes	45 fuentes TrueType			
Ciclo de trabajo (mensual, A4)	Hasta 8000 páginas			
Volumen de páginas mensuales recomendado	De 250 a 2000			
Márgenes de impresión	superior: 4 mm, izquierdo: 4 mm, derecho: 4 mm, inferior: 4 mm			
Manejo de los soportes	Entrada	Capacidad	Peso	Tamaño
	Bandeja 1	hojas: 250, sobres: 15; hojas: 10 (ranura de alimentación prioritaria)	De 60 a 163 g/m ²	A4; A5; B5; tarjetas postales; sobres (C5, DL, B5) de 147 x 211 a 216 x 356 mm; ranura de alimentación prioritaria: A6, de 76 x 127 a 216 x 356 mm
	Salida:	Hojas: Hasta 150 hojas. Sobres: Hasta 15 sobres. Transparencias: Hasta 100 hojas; Bandeja de salida de 150 hojas boca abajo		
	Impresión a doble cara:	Automática (estándar), A4, De 60 a 105 g/m ²		
Tipos de soportes	Papel (láser, común, fotográfico, rugoso, vitela), sobres, etiquetas, cartulina, transparencias, postales			
Interfaz y conectividad	Puerto USB 2.0 de alta velocidad, red Ethernet 10/100; opcional: Servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect ew2500 802.11b/g (J8021A)			
Sistemas operativos compatibles	Windows® 7 (32 bits/64 bits); Windows Vista® (32 bits/64 bits); Microsoft® Windows® XP (32 bits/64 bits), Server 2008 (32 bits/64 bits), Server 2003 (32 bits/64 bits); Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Linux (consulte http://www.hp.com para el controlador de impresión actual); Unix Opcional: Puede obtener los últimos controladores en el sitio Web de soporte de HP http://www.hp.com/support			
Sistemas operativos de red compatibles	Windows® 7 (32 bits/64 bits); Windows Vista® (32 bits/64 bits); Microsoft® Windows® XP (32 bits/64 bits), Server 2008 (32 bits/64 bits), Server 2003 (32 bits/64 bits); Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Linux (consulte http://www.hp.com para el controlador de impresión actual); Unix			
Requisitos mínimos del sistema	Windows® 7 (32 bits/64 bits): 1 GB de RAM; Windows Vista® (32 bits/64 bits); Microsoft® Windows® XP, Server 2008 (32 bits/64 bits), Server 2003: 512 MB de RAM; todos los sistemas: 350 MB de espacio disponible en disco duro, unidad de CD-ROM, puerto USB, Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; 256 MB de RAM; 150 MB de espacio disponible en el disco duro; unidad de CD-ROM; puerto USB			
Software	Seguimiento de uso HP, estado y alertas HP, control de inicio de CD, simulador de panel de control, controlador de impresión, instalador/desinstalador de software			
Panel de control	4 luces de indicadores LED (Iniciar, Listo, Atención, Tóner bajo); 2 botones (Iniciar, Cancelar trabajo)			
Gestión de impresoras	Estado y alertas de HP; Software HP Easy Printer Care; Seguimiento de uso de HP (sólo instalación de CD)			
Alimentación	Requisitos: Voltaje de entrada de 110 a 127 VCA (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz), 7 A; de 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 4,0 A. Consumo: 440 vatios (activa), 2,2 vatios (en espera), 1,6 vatios (Apag. autom.), 0,4 vatios (apagada); Consumo eléctrico típico (TEC): 0.895 kWh/semana			
Dimensiones (an x f x al)	Sin embalaje: 387 x 284 x 246 mm Embalado: 497 x 330 x 330 mm			
Peso	Sin embalaje: 7,0 kg Embalado: 9,0 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 6,6 B (A)			
Homologaciones del producto	Homologaciones de seguridad: IEC 60950-1 (Internacional), EN 60950-1 +A11 (EU), GS License (Europa), EN 60825-1+A1+A2 Clase 1, 21 CFR 1040.10 y 1040.11 excepto variaciones; de acuerdo con la Laser notice No. 50, con fecha 24 de junio de 2007 (Dispositivo Clase 1 Láser/LED) GB4943-2001, Directiva de voltaje bajo 2006/95/EC con Marca CE (Europa). Otras certificaciones de seguridad que imponga cada país			
Garantía	Un año de garantía limitada. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.			

Información para pedidos

CE749A	Impresora HP LaserJet Pro P1606dn; Cartucho de impresión de regalo HP LaserJet negro (el rendimiento del cartucho medio es de 1000 páginas estándar, valor de rendimiento declarado en conformidad con ISO/IEC 19752); cable de alimentación; cubierta de la bandeja de papel; CD(s) con software de la impresora y documentación; Guía de instalación inicial, prospecto de ayuda, prospecto de instalación inteligente
---------------	--

Consumibles

CE278A	Cartucho de impresión en negro HP LaserJet CE278A El rendimiento del cartucho medio es de 2100 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

Conectividad

J8021A	Servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect ew2500 802.11b/g
---------------	---

Servicio y soporte

UG086E	HP Care Pack, servicio de intercambio de la unidad al siguiente día laborable, 3 años
UG206E	HP Care Pack, servicio de intercambio (tiempo de respuesta estándar), 3 años
UG289E	HP Care Pack, servicio de devolución al almacén, 3 años. (UG289E: Sólo países bálticos, Grecia, Polonia, Turquía, EEM, Eslovenia, República Checa, Eslovaquia, Hungría.)
UG086E/UG206E:	Resto de Europa).

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

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



© Copyright 2010 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 Marzo 2010 4AA0-4728ESE

