

# Impresora HP Color LaserJet 1600



Con la impresora láser color más económica de HP es fácil crear documentos en color excelentes. Consiga más velocidad, hasta 8 ppm en color y en blanco y negro, y disfrute de una calidad de impresión superior con el tóner HP ColorSphere y con la tecnología HP Imageret 2400.



Impresora HP Color  
LaserJet 1600

**Esta económica impresora láser color es ideal para la oficina en casa, cuenta con el rendimiento y la fiabilidad requeridos para cubrir las necesidades de los usuarios de oficinas pequeñas que deseen añadir color a sus documentos de empresa y crear material de marketing sin recurrir a terceros.**

**Esta impresora es silenciosa y compacta, ahorra espacio y ofrece resultados láser en color con un auténtico diseño de sobremesa.**

- Apenas notará la presencia de la impresora, ya que su nivel de ruido es extremadamente reducido
- El diseño compacto ahorra espacio y permite poner cómodamente la impresora en la mesa de trabajo
- Cuenten con un rendimiento constante, con un procesador a 264 MHz y con 16 MB de memoria
- Consiga más con su driver de funciones mejoradas para Microsoft® Windows®
- Aproveche la comodidad que ofrece su simple recorrido del papel y una sola puerta frontal para reponer los consumibles con facilidad y rapidez.

**Disfrute de las altas velocidades de impresión y de la facilidad de uso que espera de una impresora láser color HP.**

- Consiga resultados veloces, hasta 8 ppm en color y en blanco y negro, y una rápida impresión de la primera página
- Utilice la intuitiva pantalla LCD del panel frontal para gestionar la impresora y sus consumibles
- Proporciona la información de estado y avisa cuando la impresora necesita atención
- Acceso fácil mediante una única puerta a cuatro cartuchos de impresión HP para reponerlos con facilidad
- Incluye una bandeja de papel universal de 250 hojas con la opción de doblar su capacidad mediante la adición de una segunda bandeja de 250 hojas
- Recorrido del papel simple y sin complicaciones.

**La impresora láser color más económica de HP pone al alcance de su bolsillo la impresión de alta calidad.**

- La impresión láser en color de alta calidad es tan fácil y asequible con esta impresora que puede añadir color e integrar imágenes y fotos de gran realismo en los documentos de marketing y de empresa
- HP Imageret 2400 le ofrece los documentos en color con la calidad profesional que espera
- Con la tecnología de impresión HP Smart\* de los consumibles de impresión HP y de la impresora conseguirá detalles de gran nitidez y color uniforme de forma automática y fácil
- Cuenten con la tecnología, la fiabilidad y el soporte probados de HP.

\*La utilización de consumibles HP auténticos garantiza la disponibilidad de todas las funciones de impresión HP.

## Especificaciones técnicas

<b>Tecnología de impresión</b>	Tecnología de impresión láser en color en línea, impresión directa a la página		
<b>Velocidad de impresión</b>	A4 negro: hasta 8 ppm, Color: hasta 8 ppm Salida de la primera página Negro: Menos de 20 seg., Color: Menos de 20 seg. Tiempo de precalentamiento: 14 s (La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, el programa de software y la complejidad del documento.)		
<b>Procesador</b>	264 MHz, CPU RISC a medida		
<b>Memoria</b>	16 MB		
<b>Calidad de Impresión</b>	Negro: hasta 600 ppp Color: hasta 600 ppp		
<b>Resolución de impresión</b>	HP ImageREt 2400		
<b>Lenguajes de impresora</b>	Basado en host		
<b>Impresión económica</b>	Las funciones de impresión manual a doble cara y de impresión en cuadernillos (varias páginas por hoja) permiten ahorrar papel.		
<b>Tipos de letra/fuentes</b>	Basado en los tipos de letra instalados en el ordenador host; el motor de impresión sólo tiene tipos de letra para páginas internas y ASCII.		
<b>Ciclo de trabajo</b>	Hasta 20.000 páginas por mes		
<b>Márgenes de impresión</b>	Superior: 3,5 mm, Izquierda: 3,5 mm, Derecha: 3,5 mm, Inferior: 3,5 mm		
<b>Manipulación del papel</b>	<b>Entrada</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Peso</b>
	Bandeja 1	Hojas, transparencias: 1	de 60 a 176 g/m <sup>2</sup> (hasta 220 g/m <sup>2</sup> con el Papel fotográfico láser mm a 216 x 356 mm color HP)
	Bandeja 2	Hojas: 250, transparencias: 50, sobres: 10	de 60 a 176 g/m <sup>2</sup> (hasta 220 g/m <sup>2</sup> con el Papel fotográfico láser mm a 216 x 356 mm color HP)
	Bandeja 3 (opcional)	Hojas: 250	desde 60 hasta 163 g/m <sup>2</sup>
	<b>Salida:</b>	Hasta 125 hojas. Hasta 10 sobres. Hasta 50 transparencias	
	<b>Impresión a doble cara:</b>	Manual (soporte para driver suministrado)	
<b>Tipos de soportes</b>	Papel (normal, membrete, ya perforado, bond, color, rugoso, ya impreso, reciclado), Papel fotográfico láser color satinado HP, Papel láser color para folletos satinado HP, Papel láser color para folletos mate HP, Papel fotográfico láser color y para creación de imágenes mate HP, Papel láser color para presentaciones satinado suave HP, Transparencias láser color HP, etiquetas, sobres, cartulina		
<b>Interfaz y conectividad</b>	1 puerto Hi-Speed USB (compatible con las especificaciones USB 2.0)		
<b>Compatibilidad con sistemas operativos</b>	Microsoft® Windows® 98 SE y ME (sólo driver); Microsoft® Windows® 2000, XP de 32 bits, Server 2003 Opcional: Puede obtener los últimos drivers para Windows® en <a href="http://www.hp.com/support/clj1600">http://www.hp.com/support/clj1600</a>		
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	Procesador a 233 MHz, 64 MB de RAM, 150 MB de espacio libre en disco duro, unidad de CD-ROM, USB		
<b>Software</b>	Software de configuración de la caja de herramientas y aplicación de estado		
<b>Panel de control</b>	Panel frontal de 2 líneas y 16 caracteres, 4 botones (cancelar trabajo, flecha izquierda, flecha derecha, seleccionar) y 2 LEDs (atención y lista)		
<b>Administración de impresoras</b>	Caja de herramientas		
<b>Alimentación</b>	Requisitos: Voltaje de entrada de 110 a 127 VCA (+/-10%), 60 Hz (+/-3 Hz); de 220 a 240 VCA (+/-10%), 50 Hz (+/-3 Hz). Consumo: 0 vatios (apagada), 12 vatios (powersave), 13 vatios (en espera), 190 vatios (activa)		
<b>Dimensiones (An x F x Al)</b>	Sin embalaje: 407 x 453 x 370 mm Embalado: 598 x 523 x 498 mm		
<b>Peso</b>	Sin embalaje: 18,4 kg (con consumibles) Embalado: 23 kg		
<b>Entorno de funcionamiento</b>	Temperatura operativa: de 15 a 32,5 °C. Temperatura operativa recomendada: de 20 a 27 °C. Humedad operativa: Del 10 al 80% HR. Humedad operativa recomendada: del 20 al 70% de HR. Temperatura de almacenamiento: de -20 a 40 °C. Humedad durante almacenamiento: del 0 al 90% de HR. Nivel de ruido según ISO 9296:Potencia sonora: LwAd6 B(A). Presión sonora: LpAm47 dB(A)		
<b>Homologaciones del producto</b>	Homologaciones de seguridad: Cumple la normativa IEC 60950; relación de seguridad UL; cumple la normativa UE LVD y EN60950; países: Argentina (Marca TUV S - Rs.92/98/Ds.1009/98), Australia (AS/NZ 3260), Canadá (cUL-CAN/CSA C22.2 N° 60950-00), China (GB 4943), República Checa (CSN-IEC 60950-IEC 60825-1), Estonia (EEI-EN60950-IEC 60825-1), UE (Marca CE - Directiva de bajo voltaje 73/23/CEE), Alemania (TUV- EN60950-IEC 60825-1), Hungría (MEEI- IEC 60950-IEC 60825-1), Lituania (LS- IEC 60950-IEC 60825-1), México (NOM NYCE-NOM 019 SCFI), Polonia (Marca B - IEC 60950-IEC60825-1), Rusia (GOST- R50377), Eslovaquia (IEC 60950-IEC60825-1), Eslovenia (SQI- IEC 60950-EN60825-1), Sudafrica (IEC 60950-IEC60825-1), EE.UU. (UL-UL 60950; FDA-21 CFR Capítulo 1 sección J para láser); productos láser/LED clase 1 Homologaciones de EMC: CISPR 22: 1997/EN 55022: 1998 Clase B; EN 61000-3-2: 1995/A14, EN 61000-3-3: 1995; EN 55024: 1998; FCC Título 47 CFR; Parte 15 Clase B; ICES-003, Volumen 3; GB9254-1998, Directiva EMC 89/336/CEE y Directiva de baja tensión 73/23/CEE, lleva la marca CE correspondiente; lista de países: Australia (C Tick-AS/NZS 3548), Canadá (Industry Canada ICES 003-CISPR 22), China (CISPR 22), UE (Directiva EMC 89/336/CEE), países ISE (CISPR 22), Corea (MIC n° 1996-18), Polonia (Marca B-CISPR 22), Rusia (GOST-CISPR 22), Taiwán (certificado BSMI-CNS 13438), EE.UU. (FCC Título 47 CFR Parte 15 Clase B); CISPR 22 Clase B		
<b>Garantía</b>	Un año de garantía limitada de devolución a un centro de servicio autorizado		

## Información para pedidos

<b>CB373A</b>	Impresora HP Color LaserJet 1600, cable de alimentación, CD (incluye la guía del usuario y el software de la impresora), guía de puesta en marcha, extensión de la bandeja de salida, cubierta para la bandeja de papel, 4 cartuchos de impresión introductorios HP Color LaserJet (cian, magenta, amarillo y negro) con tóner HP ColorSphere con capacidad para un máximo de 1.000 páginas (valor basado en un 5% de cobertura).
---------------	---

### Accesorios

<b>Q6459A</b>	Bandeja de papel HP con capacidad para 250 hojas
---------------	--

### Consumibles para impresoras láser

<b>Q6000A</b>	Cartucho de impresión HP Color LaserJet, negro Q6000A con tecnología de impresión Smart aprox. 2.500 páginas con un 5% de cobertura
<b>Q6001A</b>	Cartucho de impresión HP Color LaserJet, cian Q6001A con tecnología de impresión Smart Aprox. 2.000 páginas con una cobertura del 5%
<b>Q6002A</b>	Cartucho de impresión HP Color LaserJet, amarillo Q6002A con tecnología de impresión Smart Aprox. 2.000 páginas con una cobertura del 5%
<b>Q6003A</b>	Cartucho de impresión HP Color LaserJet, magenta Q6003A con tecnología de impresión Smart Aprox. 2.000 páginas con una cobertura del 5%

### Conectividad

<b>C6518A</b>	Cable USB HP, 2 m
---------------	-------------------

### Servicio y asistencia

<b>HC123A/E</b>	Devolución al almacén, 3 años
<b>UC736A/E</b>	Respuesta a domicilio al siguiente día hábil, 3 años
<b>HC124PA/PE</b>	Devolución al almacén post garantía, 1 año
<b>UC740PA/PE</b>	Respuesta a domicilio al siguiente día hábil post garantía, 1 año
<b>H4513A/E</b>	Instalación para 1 impresora HP

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

<http://www.hp.es> <http://www.hp.com/support/clj1600>



© 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los Productos y servicios de HP quedan establecidas por las disposiciones de garantía expresas que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo contenido en el presente documento podrá ser interpretado como una garantía adicional. HP no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente documento.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África 02/06 4AA0-3302ESE

