

# Impresora HP Color LaserJet serie 2550



Es la impresora láser a color más accesible de HP. Ha sido diseñada para crear atractivos documentos a color y permite alcanzar rápidas velocidades de impresión de hasta 20 ppm (carta) en negro y 4 ppm a color, ofreciendo facilidad de uso y un diseño compacto para ahorrarle espacio.

**Una excelente impresora para profesionales de pequeñas empresas, sucursales y grupos de trabajo pequeños que necesitan crear llamativos documentos a color y en blanco y negro, con calidad profesional para promocionar sus servicios.**



HP Color LaserJet 2550L

**Disfrute de impresión láser a color de alto impacto a un precio accesible.**

- Disfrute de la impresora láser a color más accesible de HP, la cual le ofrece alto rendimiento, con una velocidad de 20 ppm en tamaño carta en negro (19 ppm A4) y 4 ppm a color
- HP PCL 6 y la emulación HP Postscript nivel 3 permiten compartir la impresora en forma rentable y ofrecen compatibilidad con una amplia variedad de sistemas operativos
- Incluye puertos USB de alta velocidad (compatible con las especificaciones USB 2.0) y paralelo 1284-B en todos los modelos, así como conectividad para redes HP Jetdirect incorporada<sup>1</sup>, para que usted pueda seleccionar la impresora que mejor se adapte a las necesidades de su negocio



HP Color LaserJet 2550Ln

**Cause un gran impacto con documentos profesionales a color y fotografías de alta calidad realmente impresionantes.**

- Con HP ImageRET 2400 y el tóner químico podrá crear documentos atractivos con fotografías de alta calidad
- La nueva tecnología de fusor desarrollada por HP ofrece una calidad superior, una gama de colores más amplia, colores más brillantes y negros más puros, que le permiten disfrutar de textos y gráficos nítidos
- La tecnología de encendido instantáneo de HP facilita una rápida impresión de la primera página sin tiempo de precalentamiento, lo que le permite imprimir documentos de inmediato
- El procesador de 264 MHz y los 64 MB de memoria estándar permiten imprimir trabajos complejos con facilidad



HP Color LaserJet 2550n

**Una impresora compacta, fácil de usar y mantener, que también le ahorra valioso espacio en su oficina.**

- Puede reemplazar los consumibles sin esfuerzo, gracias a la práctica compuerta frontal que permite fácil acceso
- Administre y configure las funciones de la impresora con la Caja de Herramientas HP, que le permite controlar, visualizar y modificar los parámetros de la impresora y consultar información de autoayuda
- La tecnología de impresión inteligente de HP controla el estado de los consumibles y emite notificaciones de aviso e información sobre pedidos cuando se están agotando los consumibles
- El compacto diseño de esta impresora le permite colocarla en cualquier lugar de la oficina, incluso en un escritorio

<sup>1</sup> Disponible únicamente en los modelos HP Color LaserJet 2550Ln y 2550n.

## Especificaciones técnicas

<b>Velocidad de impresión</b>	Negro: hasta 20 ppm carta (19 ppm A4); color: hasta 4 ppm; transparencias a color (A4): hasta 2 ppm Impresión de la primera página: Negro: 18 segundos; color: 29 segundos Tecnología de encendido instantáneo que elimina prácticamente el tiempo de precalentamiento, desde el modo "preparada" y de "ahorro de energía"			
<b>Procesador</b>	Motorola® CFV4e de 264 MHz			
<b>Memoria</b>	64 MB, expandible hasta 192 MB mediante una ranura DIMM SDRAM de 100 pines estándar con tecnología Memory Enhancement (MEI)			
<b>Tecnología de impresión</b>	Tecnología de impresión láser a color de 4 pasadas			
<b>Calidad de impresión</b>	600 x 600 dpi con HP ImageRET 2400			
<b>Lenguajes de la impresora</b>	HP PCL 6, emulación HP Postscript nivel 3			
<b>Impresión económica</b>	Impresión a doble faz manual, impresión de varias páginas por hoja			
<b>Tipos de letra/fuentes</b>	80 TrueType escalables internos en PCL 6, 80 TrueType escalables internos en PS			
<b>Capacidad mensual</b>	Hasta 30,000 páginas por mes			
<b>Márgenes de impresión (A4)</b>	Superior: 4.2 mm; izquierdo: 4.2 mm; derecho: 4.2 mm; inferior: 4.2 mm			
<b>Manejo de medios</b>	<b>Entrada</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Peso</b>	<b>Tamaño</b>
	Bandeja 1	125 hojas, 50 transparencias, 10 sobres	desde 60 g/m <sup>2</sup> hasta 177 g/m <sup>2</sup> (ruta de papel directa para medios especiales)	de 7.6 x 12.7 cm a 21.6 x 35.6 cm; A4, A5, B5 (JIS/ISO)
	Bandeja 2 <sup>1</sup>	250 hojas	desde 60 g/m <sup>2</sup> hasta 105 g/m <sup>2</sup>	A4, carta, oficio, ejecutivo, A5, B5 (JIS/ISO)
	Bandeja 3 <sup>2</sup>	500 hojas	desde 60 g/m <sup>2</sup> hasta 105 g/m <sup>2</sup>	A4, carta
	<b>Salida:</b>	Hojas: hasta 125; sobres: hasta 10; transparencias: hasta 50		
<b>Impresión a doble cara</b>	Manual (soporte para driver incluido)			
<b>Tipos de medios</b>	Papel, papel satinado, transparencias, etiquetas, sobres y cartulinas			
<b>Manejo de papel</b>	Impresora HP Color LaserJet 2550L/Ln: Bandeja multipropósito de 125 hojas Impresora HP Color LaserJet 2550n: Bandeja multipropósito de 125 hojas, 2ª bandeja de entrada de papel de 250 hojas			
<b>Interfaz y conectividad</b>	HP Color LaserJet 2550L: 1 puerto USB de alta velocidad (compatible con las especificaciones USB 2.0), 1 puerto paralelo homologado IEEE 1284-B HP Color LaserJet 2550Ln/n: 1 puerto USB de alta velocidad (compatible con las especificaciones USB 2.0), 1 puerto paralelo homologado IEEE 1284-B, 1 servidor de impresión HP Jetdirect incorporado (10/100Base-TX, RJ45) Conectividad opcional: servidores de impresión externos HP Jetdirect			
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Windows® 98, Me, 2000, XP, NT 4.0 (sólo driver); Mac OS 9.1, OS X v.10.1 y posterior Opcional: Linux, UNIX, OS/2 Los drivers y software actualizados se encuentran disponibles en <a href="http://www.hp.com/support/clj2550">http://www.hp.com/support/clj2550</a>			
<b>Compatibilidad con sistemas operativos de red<sup>3</sup></b>	Microsoft® Windows® 98, Me, 2000, XP, NT 4.0, Server 2003; Apple Mac OS 9.x, OS X Protocolos de red compatibles: TCP/IP (Modo directo IP, LPD), Apple Rendezvous (mDNS); Telnet, SLP, IGMP, BOOTP/DHCP, WINS, SNMP v1 y v2c, HTTP			
<b>Requerimientos mínimos del sistema</b>	Windows®: Microsoft® Windows® 98, Me, 2000, NT 4.0: Pentium® de 166 MHz con 32 MB de memoria; Microsoft Windows XP: procesador de 233 MHz con 64 MB de memoria; 150 MB de espacio libre en disco; unidad de CD-ROM; puerto paralelo USB o USB de alta velocidad (compatible con las especificaciones USB 2.0) o puerto paralelo bidireccional homologado IEEE 1284-B dedicado Mac OS 9.x y OS X: 150 MB de espacio libre en disco; unidad de CD-ROM; puerto USB o USB de alta velocidad (compatible con las especificaciones USB 2.0) o puerto paralelo bidireccional homologado IEEE 1284-B dedicado			
<b>Panel de control</b>	Panel frontal simplificado con botones "Go" (Ir), "Cancel Job" (Cancelar trabajo), "Rotate Carousel" (Girar carrusel) e indicadores del estado de los consumibles y la impresora			
<b>Administración de la impresora</b>	Caja de herramientas HP, HP Web Jetadmin, estado y alertas de la impresora HP			
<b>Requisitos de alimentación</b>	De 220 a 240 VCA (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz); de 110 a 127 VCA (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz)			
<b>Consumo eléctrico (en espera/activa/apagada)</b>	Impresora HP Color LaserJet 2550L: 17 W/368 W/menos de 1 W; Impresora HP Color LaserJet 2550Ln: 18 W/381 W/menos de 1 W; Impresora HP Color LaserJet 2550n: 19 W/378 W/menos de 1 W			
<b>Dimensiones (ancho x profundidad x altura) (fuera de la caja)</b>	Impresora HP Color LaserJet 2550L/Ln: 48.2 x 45.2 x 32.5 cm; Impresora HP Color LaserJet 2550n: 48.2 x 45.2 x 37.6 cm			
<b>Peso (fuera de la caja)</b>	Impresora HP Color LaserJet 2550L: 21.7 kg; Impresora HP Color LaserJet 2550Ln: 21.8 kg; Impresora HP Color LaserJet 2550n: 24.2 kg			
<b>Ambiente operativo</b>	Entorno operativo ambiental: temperatura de operación: de 15 a 32.5 °C; temperatura de operación recomendada: de 20 a 27 °C; humedad de operación: de 10 a 80% de humedad relativa; humedad de operación recomendada: de 20 a 70% de humedad relativa; temperatura de almacenamiento: de -20 a 40 °C; humedad de almacenamiento: de 0 a 95% de humedad relativa. Nivel de ruido según ISO 9296: potencia sonora: LwAd 6.6 B(A) imprimiendo, 0 B(A) en espera; presión sonora: LpAm 52 dB(A) imprimiendo, 0 dB(A) en espera			
<b>Certificaciones del producto</b>	Normas técnicas: Porta la marca CE para países de la UE y la EFTA (cumple con la norma de bajo voltaje 73/23/CEE / Norma EMC 89/336/CEE, Clase 1 Láser/LED). Para más información, consulte la declaración de conformidad. Otras homologaciones: EE.UU. FCC/UL, Rusia GOST, Polonia Marca B, República Checa (CSN *), Estonia (EEI *), Hungría (MEEI *), Lituania (LS *), Eslovaquia (STN *), Eslovenia (SQU *), Sudáfrica (SASB *) (* = IEC 60950, IEC 60825-1). Certificaciones voluntarias: homologado según los requisitos GS; homologado EPA Energy Star®			
<b>Garantía</b>	Un (1) año de garantía con servicio a domicilio al siguiente día hábil (verificar garantía local)			

<sup>1</sup> Estándar con la impresora HP Color LaserJet 2550n.

<sup>2</sup> Bandeja de 250 hojas y alimentador de hojas (bandeja 2) requeridos para instalar la bandeja de 500 hojas y el alimentador de hojas (bandeja 3).

<sup>3</sup> Válido únicamente para la impresora HP Color LaserJet 2550Ln/n.

<sup>4</sup> Basado en una cobertura del 5%.

<http://www.hp.com>

Si desea más información, llame a su oficina o representante de ventas local de HP.

© 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Toda la información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías aplicables para los productos y servicios HP están descritas en las respectivas declaraciones de garantía de cada producto. Ninguna declaración en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza por errores técnicos o editoriales contenidos en este documento.

## Información para pedidos

**Q3702A** Impresora HP Color LaserJet 2550L, cable de alimentación, CD-ROM (incluye la guía del usuario y el software de la impresora), guía de inicio, tambor de creación de imágenes, 3 cartuchos de impresión a color (cian, magenta, amarillo) con capacidad de hasta 2,000 páginas<sup>4</sup>, 1 cartucho de impresión negro con capacidad de hasta 5,000 páginas<sup>4</sup>

**Q3703A** Impresora HP Color LaserJet 2550Ln (igual que Q3702A más): servidor de impresión HP Jetdirect integrado

**Q3704A** Impresora HP Color LaserJet 2550n (igual que Q3703A más): tres cartuchos de impresión a color (cian, magenta, amarillo) con capacidad de hasta 4,000 páginas<sup>4</sup> en lugar de 2,000, más bandeja de papel de 250 hojas y alimentador de hojas (bandeja 2)

### Accesorios

**Q3709A** Bandeja de papel HP de 250 hojas y alimentador de hojas (bandeja 2)

**Q3710A2** Bandeja de papel HP de 500 hojas y alimentador de hojas (bandeja 3)

### Memoria

**C7845A** DIMM SDRAM HP de 32 MB

**Q1887A** DIMM SDRAM HP de 64 MB

**C9121A** DIMM SDRAM HP de 128 MB

### Cables

**C2950A** Cable paralelo HP IEEE (tipo B), 2 m

**C2951A** Cable paralelo HP IEEE (tipo B), 3 m

**C6518A** Cable USB HP, 2 m

### Consumibles

**Q3960A** Cartucho de impresión inteligente HP Color LaserJet, negro (hasta 5,000 páginas<sup>4</sup>)

**Q3961A** Cartucho de impresión inteligente HP Color LaserJet, cian (hasta 4,000 páginas<sup>4</sup>)

**Q3962A** Cartucho de impresión inteligente HP Color LaserJet, amarillo (hasta 4,000 páginas<sup>4</sup>)

**Q3963A** Cartucho de impresión inteligente HP Color LaserJet, magenta (hasta 4,000 páginas<sup>4</sup>)

**Q3971A** Cartucho de impresión inteligente HP Color LaserJet, cian (hasta 2,000 páginas<sup>4</sup>)

**Q3972A** Cartucho de impresión inteligente HP Color LaserJet, amarillo (hasta 2,000 páginas<sup>4</sup>)

**Q3973A** Cartucho de impresión inteligente HP Color LaserJet, magenta (hasta 2,000 páginas<sup>4</sup>)

**Q3964A** Tambor de creación de imágenes inteligente HP Color LaserJet (hasta 20,000 páginas en negro/5,000 páginas a color)

Los consumibles citados anteriormente son compatibles con todas las impresoras HP Color LaserJet serie 2550.

### Servicio y soporte

**U2893A/E** HP Care Pack – servicio a domicilio al siguiente día hábil, 3 años

**U2894A/E** HP Care Pack – servicio a domicilio el mismo día, 3 años

**H2872A/E** Instalación y configuración HP para 1 impresora de red

