



## Impresora láser color de alta velocidad con tarjeta de red

Esta impresora láser color de alta velocidad le ofrece resultados profesionales y bajos costes de mantenimiento para su oficina.

- Ahorro de tiempo con la alta velocidad de impresión de hasta 22 páginas por minuto (ppm) en color y monocromo.
- Consumibles de larga duración o de duración estándar para adaptarse a sus necesidades.
- Amplia bandeja de papel de hasta 250 hojas y bandeja multipropósito de hasta 50 hojas.
- Tarjeta de red incluida para compartir la impresora con varios usuarios.
- Bajo consumo para proteger el medio ambiente y reducir los costes.



Con las soluciones que ofrece la HL-4140CN podrá reducir costes y ahorrar tiempo mientras realiza su trabajo.



Bandeja de papel opcional para una mayor flexibilidad y capacidad en el manejo del papel.

## Ahorro de costes

**Compartir recursos.** Para mejorar el flujo de trabajo y ser más eficiente, comparta la HL-4140CN con varios usuarios a través de la red.

**Consumo bajo de energía.** La HL-4140CN tiene un consumo energético medio de sólo 1,46kWh a la semana, lo que supondrá una diferencia en sus facturas.

**Control del acceso y del uso.** Las funciones de seguridad de Brother le permiten restringir el acceso de algunas funciones, como la utilización del color. También puede configurar mensualmente el volumen de impresión de los empleados para controlar los costes.

**Ahorro de papel y de tóner.** Reduzca 2, 4, 9, 15 ó 25 páginas en sólo una página A4 con la función de impresión N en 1.

## Ahorro de tiempo

**Impresión USB directa.** Imprima directamente desde una memoria Flash USB sin necesidad de utilizar un ordenador.

**Rápido y sencillo.** Imprima al instante en papel grueso o en sobres con la bandeja multipropósito de 50 hojas de la HL-4140CN. Con la ruta plana de papel, todo lo que tiene que hacer es colocar el papel especial en la parte delantera de la máquina y recoger las impresiones en la parte posterior.

**Mantener el control.** Un sencillo sistema para administrar las impresoras en red, la Administración por Web permite configurar el estado de alerta de los distintos dispositivos sin moverse del sitio y sin necesidad de instalar un software adicional.

## Seguridad

**Trabajar de forma segura.** Imprima sus documentos confidenciales con la certeza de que se mantendrán seguros con la función de Impresión segura de Brother. Es muy fácil de utilizar: cuando esté preparado para imprimir un documento, introduzca su código PIN privado en su ordenador, después haga clic en el botón de impresión. El documento sólo se imprimirá después de que haya introducido el código PIN en la impresora.

**Encriptación SSL.** Aunque los documentos son enviados desde el ordenador a la impresora en unos segundos, es tiempo suficiente para que la información pueda ser interceptada. SSL protege los datos que se envían a través de la red.



Imprima sobres fácilmente con la bandeja multipropósito.



Impresión de alta resolución para unos resultados profesionales.

# HL-4140CN

# HL-4140CN Impresora láser color de alta velocidad con tarjeta de red

La tarjeta de red integrada de la HL-4140CN combinada con la amplia bandeja de papel, la rápida velocidad de impresión y la larga duración de los cartuchos, asegura unos resultados profesionales para satisfacer las necesidades de su negocio.

La HL-4140CN ofrece calidad de impresión profesional de hasta 2.400ppp para conseguir unos excelentes resultados en cada trabajo. Con una velocidad de impresión de hasta 22 páginas por minuto en color y en monocromo, esta impresora láser color le ayudará a ahorrar tiempo y a incrementar la productividad en la oficina.

También podrá conectar la impresora HL-4140CN a su red para compartir sus recursos con varios usuarios.

La HL-4140CN necesita poco mantenimiento gracias a su bandeja de papel con capacidad para 250 hojas y una bandeja multipropósito para 50 hojas. Podrá añadir una segunda bandeja opcional de hasta 500 hojas para incrementar la capacidad de papel.

Con un bajo consumo energético y la posibilidad de elegir entre cartuchos de tóner de capacidad estándar o de larga duración, podrá reducir aún más sus costes.



## HL-4140CN Especificaciones técnicas

General	
Tecnología	Impresora láser electrofotográfica (de paso único)
Tipo de láser	Producto láser clase 1 (IEC60825-1:2007)
Velocidad de impresión A4	Hasta 22 ppm en color y monocromo
Tiempo de calentamiento	Menos de 31 segundos (desde modo reposo)
Tiempo impresión 1ª pág.	Menos de 16 segundos (desde el modo en espera)
Resolución	Hasta 2.400 x 600ppp
Procesador	400MHz
Memoria	128MB
Interfaz	Ampliable hasta 384MB, mediante módulos estándar DDR2 de 144 pin (1 ranura libre)
Red	USB 2.0 Hi-Speed
Protocolos	10/100 Base-TX
Protocolos soportados IPv4	TCP/IP (IPv4 e IPv6)
Protocolos soportados IPv6	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APiPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client & server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, LLTD responder, WebServicePrint, CIFS client, SNTp client
Emulación	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Client & Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client & server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, LLTD responder, WebServicesPrint, CIFS Client, SNTp Client
Pantalla	PCL6, BR-Script3 (Emulación del lenguaje Postscript®3)
	2 líneas y 16 caracteres con pantalla retroiluminada en verde
	Testigos LED: datos (verde), error (naranja)
Interfaz USB directo	
Interfaz USB directo	Imprime directamente desde una memoria Flash USB
Formatos de archivo	PDF versión 1.7, JPEG, Exif + JPEG, TIFF (MH escaneado con modelo Brother), PRN (creados con el controlador de impresión de la HL-4140CN), XPS versión 1.0
Manejo de papel	
Entrada de papel	Bandeja de papel estándar de 250 hojas
Bandeja opcional (LT-300CL)	Bandeja multipropósito de 50 hojas
Salida de papel	Bandeja de 500 hojas
	150 hojas (cara abajo)
	1 hoja (cara arriba), ruta plana con salida posterior
Especificaciones de los soportes	
Tipos	Bandeja estándar/opcional: papel normal, fino, reciclado
	Bandeja multipropósito: papel normal, fino, grueso, muy grueso, reciclado, bond, etiquetas, sobres (gruesos y finos), satinado
Pesos	Bandeja estándar/opcional: 60-105g/m2
	Bandeja multipropósito: 60-163g/m2
Tamaños	Bandeja estándar/opcional: A4, Letter, B5(ISO/JIS), A5, A5 (lado largo), B6(ISO), A6, executive, legal, folio
	Bandeja multipropósito: ancho -69,8mm hasta 216mm, largo - 116mm hasta 406,4mm
Consumibles	
Tóner suministrado	2.500 páginas* BK
	1.500 páginas* C/M/Y
Tóner estándar negro (TN-320BK)	2.500 páginas*
Tóner estándar color (TN-320 C/M/Y)	1.500 páginas*
Tóner negro larga duración (TN-325BK)	4.000 páginas*
Tóner color larga duración (TN-325C/M/Y)	3.500 páginas*
Tambor (DR-320CL)	25.000 páginas A4
Unidad de arrastre (BU-300CL)	Hasta 50.000 páginas
Recipiente tóner residual (WT-300CL)	Hasta 50.000 páginas



\* Según ISO/IEC 19798 † Sólo Windows® †† Sólo Windows® y Apple Macintosh

Software	
Compatibilidad del controlador de impresión	Windows® 7 (32 y 64 bit), Windows Vista®(32 y 64 bit), Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional (32 y 64 bit), Windows® 2000 Professional, Windows Server® 2003 (Sólo red/32 y 64 bit), Windows Server® 2008 (Sólo red/32 y 64 bit), Windows Server® 2008 R2 (Sólo red)
	Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x
	Controlador de impresión Linux para sistema de impresión CUPS y LPD/LPRng (entornos x86, x64)
Funciones del controlador de impresión	
Impresión N en 1	Ahorra papel reduciendo hasta 2, 4, 9, 16 ó 25 págs en una pág. A4
Impresión de póster†	Aumenta a una pág. A4 en un póster usando 4, 9, 16 ó 25 págs. A4 para una imagen más impactante
Encabezado y pie de página†	Imprime la hora y la fecha y/o el ID de usuario en el documento
Impresión de marca de agua†	Imprime documentos con texto predefinido o mensajes de usuarios
Impresión de folleto	Documentos profesionales y fáciles de leer en formato A5 utilizando el dúplex manual
Herramienta de control de color	Edita el ajuste del color en el controlador de impresión para obtener colores más precisos
Funciones de seguridad	
Bloqueo del panel	Bloquea el panel de control para evitar accesos no deseados
Restricción del color	Restringe el uso del color desde el controlador de impresión
Impresión segura††	Protege las impresiones con un número PIN
Bloqueo de funciones v2	Configura restricciones de acceso al equipo de forma personalizada por función y usuario
Impresión segura con SSL	Encriptación basada en IPP. Sistema ampliamente utilizado en comercio electrónico para proteger información financiera u otros datos sensibles
Filtro por IP	Restricción de acceso basada en la dirección IP (Sólo IPv4)
802.1x	Seguridad LAN (Control de acceso a la red)
Utilidades de red	
BRAAdmin Professional	Para administración LAN/WAN del conjunto de impresoras
Web Based Management	Administración del servidor de impresión a través de la web
Driver Deployment Wizard	Un modo fácil y sencillo de instalar el controlador en red utilizando Windows® PC
BRAAdmin Light	Administración del servidor de impresión para Windows® y Mac OS®X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x
Utilidades descargables desde la web- <a href="http://solutions.brother.com">http://solutions.brother.com</a>	
Web BRAAdmin Professional	Utilidad de administración basada en servidor para el conjunto de impresoras / sólo modelos Windows® IIS (4.0/5.0)
Dimensiones/Peso	
Con caja	650(ancho) x 574(fondo) x 521 (alto) mm / 25,5kg
Sin caja	410(ancho) x 486(fondo) x 313 (alto) mm / 21,0kg
Otros datos	
Consumo de energía	560W imprimiendo
	65W en espera
	0,9W en hibernación
Consumo energético medio	1,46kWh/semána
Nivel de ruido	Presión sonora - menos de 57dBA imprimiendo, menos de 33dBA en espera
	Potencia sonora - menos de 6,71B imprimiendo, menos de 4,07B en espera
Ecología	Ahorro de energía - Consume menos energía cuando no se está utilizando
	Ahorro de tóner - Reduce el consumo de tóner
Volumen de impresión mensual recomendado	500 a 3.000 páginas

Contacto:

**brother**  
at your side

**Brother Iberia S.L.U.**

Atención comercial: 902 100 122

[www.brother.es](http://www.brother.es)

<http://solutions.brother.com>