



Impresora láser color de alta velocidad con tarjeta de red y dúplex automático

Bajos costes de impresión con un resultado profesional: la impresora HL-4150CDN de Brother incrementa la productividad en su oficina.

- Velocidad de impresión de 24 páginas por minuto (ppm) en color y en monocromo para ahorrar tiempo en la oficina
- Ahorro de costes con la impresión por las dos caras (dúplex) automática
- Cartuchos de tóner estándar o de larga duración según sus necesidades de impresión
- Cuida del medioambiente con un bajo consumo energético y los certificados de ENERGY STAR y Der Blaue Engel.



La impresora HL-4150CDN ofrece soluciones fáciles para ahorrar tiempo y costes en su oficina.



La impresión a doble cara reduce el consumo de papel.

Ahorro de costes

Compartir recursos. Para mejorar el flujo de trabajo y ser más eficiente, comparta la HL-4150CDN con varios usuarios a través de la red.

Consumo bajo de energía. La HL-4150CDN cumple con los estándares medioambientales de ENERGY STAR y tiene un consumo energético medio de 1,62kWh a la semana.

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, 16 ó 25 páginas en sólo una página A4 con la función de impresión N en 1.

Ahorro de tiempo

Rápido y sencillo. Imprima al instante en papel grueso o en sobres con la bandeja multipropósito de 50 hojas. 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.

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

Documentos profesionales. Podrá imprimir documentos profesionales a color en forma de folleto de tamaño A5 automáticamente si elige esta opción en el controlador.

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 un 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.



Añada una segunda bandeja para aumentar la capacidad de papel.



Perfecta para oficinas con mucho tráfico de trabajo: comparta recursos a través de la red.

HL-4150CDN

HL-4150CDN Impresora láser color de alta velocidad con tarjeta de red y dúplex automático

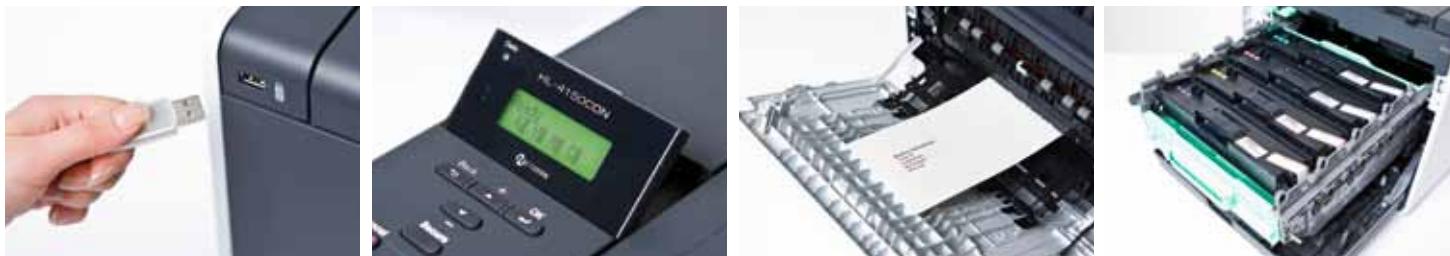
Puede disponer tanto de unos documentos de calidad profesional como de un importante ahorro de costes. La impresora Brother HL-4150CDN es rápida, fiable y con numerosas funciones para facilitar el trabajo en la oficina.

La HL-4150CDN ofrece una impresión de calidad profesional con una resolución de hasta 2.400ppp para imprimir tanto documentos en color como en monocromo. Consiga resultados rápidos e incremente su productividad con una velocidad de impresión de hasta 24ppm para color y monocromo. La velocidad de impresión en dúplex es de 7ppm facilitando la reducción del consumo de papel al imprimir en ambas caras del papel de forma automática.

También podrá conectar la impresora HL-4150CDN a su red para compartir sus recursos con varios usuarios.

La HL-4150CDN necesita poco mantenimiento gracias a su amplia bandeja de papel para 250 hojas y a la bandeja multipropósito para 50 hojas. Puede aumentar la capacidad de papel con una bandeja adicional para 500 hojas.

La impresora HL-4150CDN cumple con los estándares medioambientales de los certificados Der Blaue Engel y ENERGY STAR asegurando un bajo consumo energético. Además podrá elegir entre los cartuchos de tóner estándar o los de larga duración según sus necesidades de impresión para reducir aún más sus costes.



HL-4150CDN Especificaciones técnicas

General	
Tecnología	Impresora láser electrofotográfica (de paso único)
Tipo de láser	Producto láser clase 1 (IEC60825-1:2007)
Velocidad de impresión A4 (a una cara)	Hasta 24 ppm en color y monocromo
Velocidad de impresión A4 (dúplex)	Hasta 7 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
	Ampliable hasta 384MB, mediante módulos estándar DDR2 de 144 pin (1 ranura libre)
Interfaz	USB 2.0 Hi-Speed
Red	10/100 Base-TX
Protocolos	TCP/IP (IPv4 e IPv6)
Protocolos soportados IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR 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, SNTIP client, NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR 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, SNTIP Client
Protocolos soportados IPv6	PCL6, BR-Script3 (Emulación del lenguaje Postscript®3)
Emulación	2 líneas y 16 caracteres con pantalla retroiluminada en verde
Pantalla	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 (escaneados en equipos Brother, PRN (creados con el controlador de impresión de la HL-4150CDN), XPS versión 1.0
Manejo de papel	
Dúplex automático	Imprime en ambas caras del papel automáticamente
Entrada de papel	Bandeja de papel estándar de 250 hojas
	Bandeja multipropósito de 50 hojas
Bandeja opcional (LT-300CL)	Bandeja de 500 hojas
Salida de papel	150 hojas (cara abajo)
	1 hojas (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 -76,2mm hasta 220mm, 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-320C/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
Cinturón 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 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 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 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 MAC (Sólo IPv4)
802.1x	Seguridad LAN (Control de acceso a la red)
Utilidades de red	
BRAdmin 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
BRAdmin 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- http://solutions.brother.com	
Web BRAdmin 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	
Consumo de energía	560W imprimiendo 65W en espera 0,9W en hibernación
Consumo energético medio	1,62 kWh/semana
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



brother
at your side

Brother Iberia S.L.U.

Atención comercial: 902 100 122

www.brother.es

<http://solutions.brother.com>

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Brother es una marca registrada de Brother Industries Ltd. Todas las marcas y nombres de productos son marcas registradas de sus respectivas compañías

Contacto: