



Cuando la presión aumenta.
Para rendimiento y fiabilidad superiores

HL-7050/HL-7050N

En las oficinas actuales continuamente crece la demanda de impresoras con alta velocidad pero sin perder calidad en los documentos. Los modelos de impresoras HL-7050 y HL-7050N de Brother se ajustan a estas necesidades por lo que resultan ideales para grupos de trabajo o departamentos grandes.

Ambos modelos ofrecen alta calidad de impresión a alta velocidad, amplias opciones de manejo del papel y una memoria flexible, de modo que donde solía haber un problema de congestión, ahora hay un documento presentado profesionalmente que espera ser recogido.

- Impresora láser de alta velocidad hasta 30 ppm para grupos de trabajo
- Calidad de impresión 1.200 x 1.200 ppp
- Emulaciones PCL6®, BR-Script 3 (PostScript 3), IBM Proprinter XL, Epson FX® y HP-GL®
- Controladores para Windows, Macintosh™ y Linux
- Hasta 600 hojas estándar de capacidad de entrada, ampliable hasta 2.100 hojas
- Pantalla LCD retroiluminada de 3 colores según el estado de la impresora
- Unidad de disco duro y memoria Compact Flash opcionales para guardar formularios y reimpresión de trabajos
- Potentes capacidades de gestión en red
- Conformes a TCO 99™ y Energy Star™

Impresión instantánea

Resuelva cualquier carga de trabajo departamental con los nuevos modelos de impresora HL-7050 y HL-7050N. Ambos modelos pueden imprimir 30 páginas por minuto, imprimiendo la primera página en menos de 11 segundos.

Magnífica calidad de impresión

Ambos modelos de impresoras consiguen una calidad de impresión real de 1.200 ppp, garantizando unos gráficos definidos y un texto negro brillante, gracias a PCL® 6, BR-Script 3 (PostScript 3), IBM Pro Printer XL®, Epson



FX® y HP-GL® con los 32 MB de memoria estándar (ampliable a 288 MB). Así, cada documento impreso se suministra con una acabado profesional.

Fácil de usar

Aunque técnicamente sofisticadas, los modelos HL-7050 y HL-7050N son fáciles de hacer funcionar, gracias a un panel de control claro y fácil de comprender y una pantalla LCD de 3 colores.

Compatibilidad

Los modelos HL-7050 y HL-7050N son compatibles con las plataformas PC, Macintosh™, SAP, Unix y Linux, a través de puertos de conectividad Fast Ethernet, USB, Paralelo y Serie.

Impresión Segura

Esta función estándar asegura que los documentos sensibles sólo pueden imprimirse una vez que la clave PIN única del usuario se ha introducido en la impresora mediante el panel de control o el navegador Internet, eliminando la preocupación de que el nuevo documento impreso sea recogido por otra persona.

Reimpresión del último trabajo

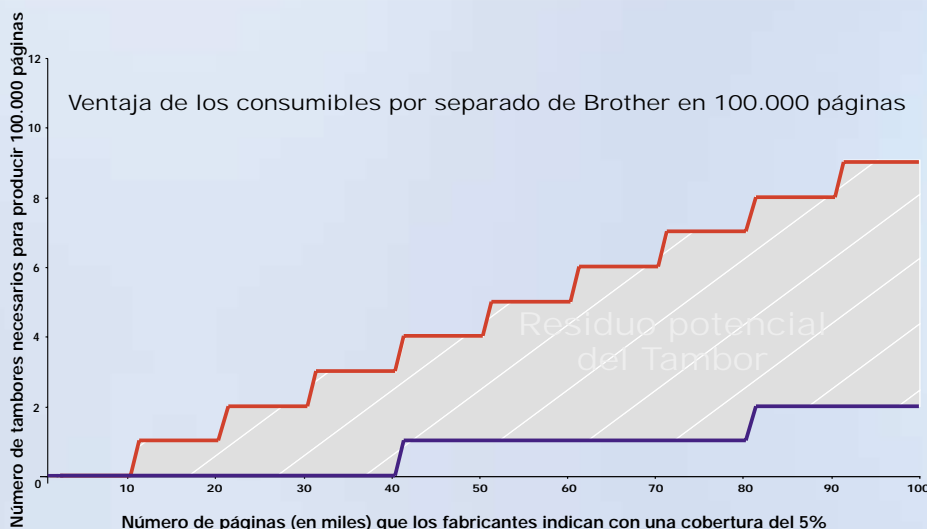
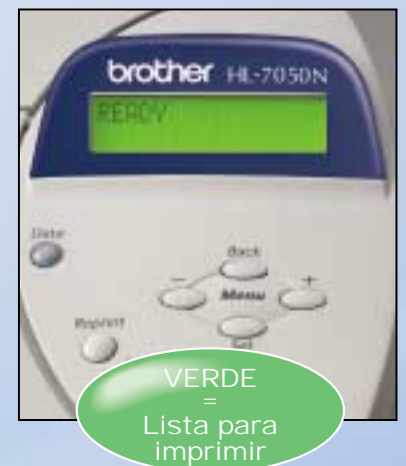
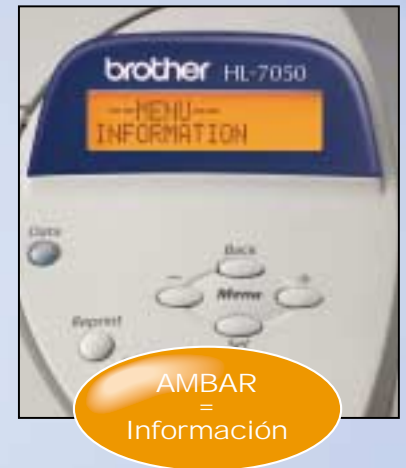
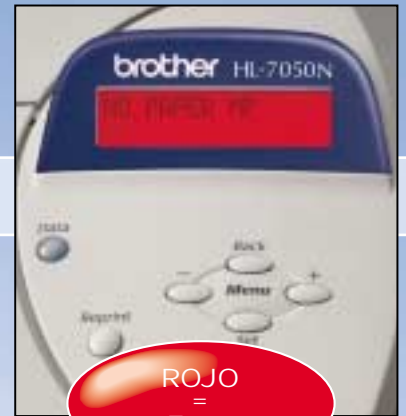
Esta función estándar permite reimprimir el trabajo de impresión más reciente, sin necesidad de tener que enviarlo de nuevo desde el ordenador.

Cuidando el medio ambiente

Los consumibles individuales de larga duración aseguran la reducción de costes. Al sustituir solamente el consumible agotado, tóner o tambor, se consigue un bajo coste por copia realizada.

El gráfico adjunto compara el cambio periódico de un consumible todo en uno frente a la unidad de tambor individual de Brother. Cada paso en el gráfico dado por un competidor crea potencialmente residuos de tambor. Los consumibles de Brother están diseñados para no dejar consumible excedente. Además, ambos modelos de impresoras se suministran con un tambor estándar de 40.000 páginas y tóner de 12.000* páginas.

*Cobertura del 5%



Principales competidores
(Consumibles todo en uno
sustituídos cada 10.000 páginas)

Brother
HL-7050/HL-7050N
(Tambor sustituido cada
40.000 páginas)

Avanzada conectividad en red

Una tarjeta de red opcional (NC-4100h está incluida en HL-7050N) permite la conectividad a redes Ethernet y Fast Ethernet.

Las funciones principales incluyen:

- Servidor web embebido fácil de usar
- Protección por contraseña integrada - previene que usuarios no autorizados cambien los ajustes de la impresora
- Sofisticadas funciones de monitorización e informes por e-mail
- Suministro del software de gestión BRAdmin Professional y Web BRAdmin de Brother, para la gestión basada en Internet en redes LAN y WAN

Software BRAdmin Professional y Web BRAdmin

El potente software BRAdmin Professional y el nuevo Web BRAdmin de Brother pueden utilizarse para gestionar impresoras de Brother, así como visualizar el estado de otros dispositivos SNMP.

Las funciones principales incluyen:

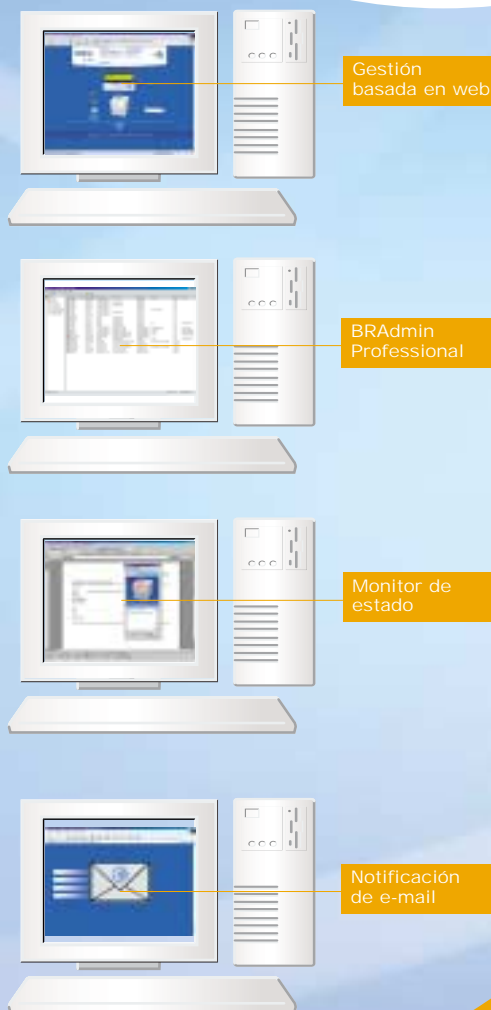
- Configura dispositivos de red múltiples o individuales de Brother
- Gestiona otros dispositivos SNMP
- Registra y analiza la información sobre el uso de la impresora
- Firmware actualizable

Soporte de servidor web embebido

Además de las aplicaciones de gestión, un servidor web integrado asegura que los usuarios de Windows®, Macintosh™ y Unix o Linux con capacidad de navegar por Internet pueden manejar la impresora HL-7050N.

Las funciones principales incluyen:

- Interfaz de usuario común de Brother para fácil navegación
- Configurar ajustes de la impresora y red
- Protección por contraseña para que los usuarios no autorizados no modifiquen los ajustes actuales de la impresora
- Función de búsqueda para encontrar otros dispositivos Brother y compatibles SNMP devices



Adaptable a sus necesidades:

Algunas opciones disponibles son:

- Bandejas de entrada de papel adicionales
Incrementan la capacidad de entrada de papel hasta 2.100 hojas
- Clasificadores de salida de papel adicionales
Permiten ampliar la capacidad de salida hasta 1.900 hojas
- Unidad dúplex
Para la impresión automática a doble cara
- Memoria ampliable
Hasta 288 MB
- Almacenamiento opcional en disco duro o memoria Compact Flash
Para guardar formularios, reimpresión de trabajos y análisis de costes de impresión



MX-7005

Clasificador de 5 bandejas superior

MX-7000

Clasificador de 5 bandejas

HL-7050

Dispone además de una bandeja multipropósito de 100 hojas para seis formatos distintos de papel, incluyendo sobres.

DX-7000

Unidad dúplex

LT-7000

Bandeja inferior

SB-4000

Unidad estabilizadora

Especificaciones técnicas

Motor

| | |
|------------------------------------|---|
| Tecnología | Electrofotográfica |
| Velocidad de impresión | 30 páginas por minuto |
| Tiempo de primera impresión | Menos de 11 segundos (Tiempo tomado entre que la impresora recibe una señal de petición de impresión en estado LISTA y se deposita en la bandeja de salida la primera hoja impresa desde la bandeja estándar) |
| Resolución | Calidad verdadera 1.200 x 1.200 ppp |
| | Normal 600 x 600 ppp |
| | Borrador 300 x 300 ppp |
| | HRC Para 300/600 ppp (Control de alta resolución) |

Controlador

| | |
|---------------------------|---|
| Procesador | Toshiba TMPR4955 (266 MHz) |
| Memoria | Estándar 32 MB |
| Opcional | 2 slots DIMM (100 pines), (módulos de 16, 32, 64, 128 MB). Indicando una ampliación posible de memoria hasta 288 MB. |
| Interfaz | Estándar Paralelo IEEE 1284 y USB más interfaz serie RS-232C |
| Opcional | Ethernet 10/100BaseTX (Auto-negociación) (Estándar en HL-7050N) |
| Conectividad | Protocolos Externo Interfaz Ir-DA para soluciones 802.11b TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk, DLC/LLC, NetBEUI, DEC LAT, Banyan VINES |
| Almacenamiento | Gestión Web BRAdmin/ BRAdmin Professional/ Web Based Management |
| Opcional | Unidad de disco duro Memoria CompactFlash |
| Emulaciones | PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter XL, Epson FX-850, HP-GL |
| Fuentes residentes | PCL 66 escalables, 12 mapas de bit, 11 códigos de barras |
| Opcional | BR-Script3 66 Fuentes |
| | Fuentes Código de barras Agfa (10 códigos de barras) (BT-1000) |
| | 136 fuentes PS3 Agfa (BS-3000) |

Software

| | |
|--------------------|---|
| Controlador | PCL para Windows * 95/98/Me, NT * 4.0/2000 Professional y XP BR-Script3 (archivo PPD para Windows * 95/98/Me, NT* 4.0/2000 Professional/XP y Macintosh) |
| Utilidades | Software Herramienta de análisis Permite el análisis de los datos del registro de la impresora |
| | Asistente de instalación Permite la instalación paso a paso de una impresora de red Brother en un PC bajo Windows * |
| | Ayuda interactiva Soporte en línea vía CD mediante instrucciones y animaciones en pantalla sobre la solución de problemas |
| | Gestor de almacenamiento Permite guardar los formularios electrónicos, fuentes y logotipos en la memoria de la impresora. Sólo para Windows*. |

Panel de control

| | |
|-----------------|--|
| Pantalla | LCD 2 líneas de 16 caracteres |
| | LED Retroiluminación 3 colores |
| Botones | 1 LED |
| | 7 teclas Go, Job Cancel, Reprint, Menu, Back, y 2 teclas de desplazamiento |

Papel

| | |
|---------------------------|--|
| Entrada del papel* | Estándar 500 hojas |
| | Bandeja multipropósito 100 hojas, más sobres y etiquetas |
| | Opcional 500 hojas (hasta un máximo de 3 bandejas adicionales), obteniendo una capacidad total de papel hasta 2.100 hojas. |
| Salida del papel* | Impresión a doble cara automática |
| | Estándar 500 hojas cara abajo o 100 hojas cara arriba pueden guardarse en la bandeja de papel de salida |
| Dúplex | Opcional Impresión a doble cara automática |
| Clasificador | Opcional Hasta un máximo de 10 buzones pueden ser asignados, incrementando así la capacidad de salida de papel posible hasta 1.900 hojas |

* Calculado con papel de 80 grms
** Solo PCL

#1 Se requiere la instalación del dúplex opcional
#2 Calculado usando papel normal a 25 °C
#3 Consumo de energía una vez detenido el ventilador

Especificaciones de soportes de impresión

| | |
|----------------|--|
| Tipos | Esta impresora acepta los siguientes tipos de soportes: |
| Estándar | Bandeja estándar papel liso, reprográfico, reciclado |
| Opcional | Bandejas inferiores: papel liso, reprográfico, reciclado |
| Estándar | Bandeja multipropósito: Transparencias, Sobres y Etiquetas |
| Pesos | Esta impresora acepta los siguientes pesos de soportes: |
| Estándar | Bandeja estándar: 60 - 105g/m ² |
| Opcional | Bandejas inferiores: 60 - 105g/m ² |
| Estándar | Bandeja multipropósito: 60 - 199g/m ² |
| Tamaños | Esta impresora acepta los siguientes tamaños de soportes: |
| Estándar | Bandeja estándar: Hoja precortada: A4, Carta, B5, A5, B6, A6, Ejecutivo, Oficio |
| Opcional | Bandejas inferiores: Hoja precortada: A4, Carta, B5, A5, B6, A6, Ejecutivo, Oficio |
| Estándar | Bandeja multipropósito: Personalizado: 105 x 216 mm - 148 x 356 mm |

Funciones del controlador

| | |
|-----------------------------|--|
| Formato de página ** | Impresión N en 1 Este modelo puede reducir 2, 4, 9, 16 ó 25 A4 páginas para imprimirlas en 1 página A4 |
| | Impresión de Póster Este modelo puede ampliar 1 página A4 para imprimirla en 4, 9, 16 ó 25 páginas A4 |
| | Impresión de marcas de agua Puede imprimir en sus documentos marcas de agua con un texto predefinido o una imagen de mapa de bits o con su propio mensaje / imagen personalizada |
| | Impresión de Cuadernillos Puede crear un diseño para la impresión de cuadernillos #1 |
| | Impresión rápida Permite al usuario seleccionar opciones de impresión rápidamente en el controlador |
| | Monitor de estado Indica el estado de la impresora en el PC del usuario |
| | Impresión segura Permite enviar los documentos directamente a la impresora y sólo se imprimirán cuando se introduzca el número PIN personal en la impresora |

Consumibles

| | |
|---------------|---|
| Tóner | 12.000 páginas A4 a una cobertura del 5% |
| Tambor | 40.000 páginas A4 |
| | La frecuencia de sustitución de los consumibles dependerá de la complejidad de los trabajos de impresión, el porcentaje de cobertura, tamaño del papel, las páginas por trabajo, y el tipo de soporte. Por ejemplo, las transparencias y el papel satinado brillante producen un acortamiento de la duración de tales consumibles |

Accesorios

| | | |
|--------------------------------------|-------------------|--|
| Bandeja inferior | LT-7000 | 500 hojas - incrementa la capacidad de papel de la impresora hasta 1.500 hojas adicionales |
| Unidad dúplex | DX-7000 | Permite la impresión a doble cara cuando se añade la unidad dúplex |
| Buzones | MX-7000 / MX-7005 | Clasificadores de 5 buzones - incrementan la capacidad de salida de la impresora hasta 1.400 hojas |
| Unidad estabilizadora | SB-4000 | Permite desplazar la impresora fácilmente instalando la unidad estabilizadora |
| Tarjeta de red | NC-4100h | Conexión de la impresora a la red (Estándar en HL-7050N) |
| Fuentes PostScript | BS-3000 | Un CD que contiene 136 fuentes originales PostScript nivel tres |
| Fuentes Infrarrojos | IR-1000 | Conexión a la impresora sin cables para ordenadores portátiles |
| Fuentes Código de barras Agfa | BT-1000 | 10 fuentes adicionales de códigos de barras |

Dimensiones y peso

| | |
|--------------------|---|
| Dimensiones | (ancho 485 mm) x (fondo 480 mm) x (alto 421 mm) |
| Peso | 24,2 Kg |

Otras especificaciones

| | |
|---------------------------|---|
| Consumo de energía | Imprimiendo Menos de 690 WH #2 |
| | En espera Menos de 110 WH |
| | Reposo Menos de 16 WH #3 |
| Nivel de ruido | Imprimiendo Menos de 52 dB |
| | En espera Menos de 40 dB |
| Ecología | Ahorro de energía Permite a la impresora consumir menos energía cuando no se está utilizando |
| | Ahorro de tóner Se reduce el consumo de tóner y ayuda a reducir el coste total de propiedad de la impresora |

Contacto:

At your side.
brother®

Brother Iberia
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 marca registrada de sus respectivas compañías.