DCP-8110DN Un equipo multifunción ecológico

Nuestro compromiso con el medio ambiente se traduce en una gran variedad de funciones ecológicas y en la consecución de certificados medioambientales:

- Tóner y tambor por separado: menos costes de impresión y residuos.
- Ahorro de tóner: la función ecológica utiliza menos tóner y así puede ayudar a reducir el gasto de impresión.
- Impresión a doble cara, impresión de folletos y N en 1: reduce el consumo de papel hasta un 75% con la impresión de varias páginas en una sola hoja.
- Modo de hibernación: consume menos de 1,2W cuando no está imprimiendo, que es 6 veces menos energía en comparación con el modo preparado.
- Modo silencio: reduce considerablemente el nivel de ruido por lo que la impresora puede utilizarse en áreas de trabajo intelectual.

GENERAL

Tecnología	Impresora láser electrofotográfica monocromo
Tipo de láser	Producto láser clase 1 (IEC 60825-1:2007)
Procesador	StarSapphire 400MHz
Memoria	64MB(Ampliable hasta 320MB, mediante un módulo de memoria estándar 1 x 144 pin, 16bit DDR2 DIMM)
Interfaz local	USB 2.0 Hi-Speed y puerto USB para la impresión y el escaneado directo desde una memoria flash USB
Interfaz de red cableada	Ethernet (10/100 Base-TX)
Pantalla	Pantalla LCD retroiluminada de 5 líneas

IMPRESORA MONOCROMO DÚPLEX AUTOMÁTICA

Velocidad de impresión (Estándar)	Hasta 36ppp (páginas por minuto)
Velocidad de impresión (Dúplex)	Hasta 18ppm (páginas por minuto)
Resolución	1.200 x 1.200 ppp, HQ1200 (2.400 x 600 ppp), 600 x 600 ppp
Tiempo de calentamiento	Menos de 3 segundos desde el modo en espera
Tiempo impresión 1ª página	Menos de 8,5 segundos desde el modo preparado
Lenguaje de impresión	PCL6, BR-Script3 (Emulación del lenguaje Postscript®3), IBM Proprinter XL, Epson FX-850
Fuentes embebidas (PCL)	66 fuentes escalables, 12 fuentes mapa de bits
Fuentes embebidas (PS)	66 fuentes compatibles
Códigos de barras embebidos (PCL)	UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN(EAN), ISBN(UPC-E), Code128(set A, set B, set C), EAN128(set A, set B, set C)

COPIADORA MONOCROMO

Velocidad de copia	Hasta 36cpm (copias por minuto)
Resolución	1.200 x 600 ppp
Tiempo 1ª copia	Menos de 10,5 segundos (desde modo preparado)
Copia múltiple / Apilar / Clasificar	Hasta 99 copias del original / Apila o clasifica
Ratio ampliar / reducir	25% a 400% en incrementos del 1%
Copia N en 1	Permite reducir 2 ó 4 páginas en una sola página A4

ESCÁNER COLOR

Resolución	1.200 x 1.200ppp (desde el cristal), 1.200 x 600ppp (desde el ADF), 19.200 x 19.200ppp (mejorado)
Escala de grises	256 niveles
Profundidad de color	48bit interno, 24bit externo
Funciones escaneado	Escanea a E-mail, OCR, imagen, archivo y PDF con capacidad de búsqueda (disponible con el software incluido)
Funciones de escaneado en red	Escanea a carpeta de red (sólo Windows®)y FTP
Controladores	TWAIN, WIA , ICA, SANE[4] & ISIS[4]

MANEJO DE PAPEL

Entrada de papel	Bandeja de papel estándar de 250 hojas Bandeja multipropósito de 50 hojas Alimentación automática de documentos (ADF) de 35 hojas Bandeja opcional de 500 hojas (máximo 1)
Salida de papel	Cara abajo:150 hojas Cara arriba (salida directa del papel): 1 hoja

ESPECIFICACIONES DE LOS SOPORTES

Tipos y pesos	Bandeja de papel estándar/opcional: Papel normal y reciclado (entre 60 - 105 g/m2) Bandeja multipropósito: Papel normal, reciclado y bond (entre 60 - 163g/m2) Alimentador automatico de documentos (ADF) entre 64 - 90 g/m2
Tamaños	Bandeja de papel estándar/opcional: A4, Letter, B5(ISO/JIS), A5, A5(longitudinal), B6(ISO), A6, Executive, Legal, Folio (dúplex automático solo en A4) Bandeja multipropósito: Ancho: 76,2mm a 215,9mm x largo: 127mm a 355,6mm Alimentador automatico de documentos (ADF): Papel normal y reciclado
Impresión de sobres y etiquetas	Sí, desde la bandeja multipropósito (MP)

SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES

Windows®	Windows 7® (32 & 64 bit), Windows Vista® (32 & 64 bit), Windows® XP Professional (32 & 64 bit), Windows® XP Home Edition, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2008 (32 & 64 bit), Windows® Server 2003 (32 & 64 bit) (Windows® Server 2003 y 2008 sólo para impresión)
Mac	Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x o superior
Linux	CUPS, LPD/LPRng (entorno x86/x64)

FUNCIONES DEL CONTROLADOR DE IMPRESIÓN

Impresión N en 1[2]	Reduce hasta 2, 4, 9, 16 ó 25 páginas A4 en una página A4
Impresión de póster[3]	Aumenta una página A4 en un póster usando 4, 9, 16 ó 25 páginas A4
Impresión de marca de agua[3]	Imprime documentos con texto predefinido, imágenes o mensajes de usuario
Impresión de macro[3]	Crea e inserta plantillas personalizadas, por ejemplo el logotipo de la empresa, y automáticamente se imprimirá en la parte superior de los documentos
Impresión ID[3]	Añade una identificación a los documentos impresos (fecha y hora, un mensaje corto o el nombre de usuario de PC)
Impresión de folletos[3]	Imprime documentos en folleto en tamaño A5 utilizando la impresión dúplex automática o manual
Modo silencio	Reduce el ruido de la máquina mientras imprime (también se produce cierta reducción de la velocidad de impresión)
Saltar las páginas en blanco[3]	Omite las páginas en blanco de los documentos
Reimprimir[3]	Imprime el último documento enviado a la máquina

RED/UTILIDADES

Administración basada en Web	Gestión del servidor de impresión desde un navegador Web
Asistente de despliegue del controlador	Un modo fácil y sencillo de instalar el controlador en red usando un PC Windows®
BRAdmin Professional	Para gestión LAN / WAN[3]
Registro de impresión en red	Registra actividades de impresión de los usuarios individuales
Notificaciones de e-mail	Se envían alertas automáticas a través de e-mail cuando el dispositivo necesita atención, ej. Tóner bajo

FUNCIONES DE SEGURIDAD

Bloqueo de configuración	Restringe el acceso al panel de control con un número PIN de 4 dígitos
Bloqueo de funciones v2	Restringe las funciones de impresión, copia y escaneado y asigna un límite de páginas opcional
Impresión segura (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 (solo IPv4)
802.1x (Control de acceso a red compartida)	Protocolos compatibles-EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS

CONSUMIBLES/ACCESORIOS

Tóner dotacional	Aprox. 2.000 páginas[1]
Tóner de duración estándar	TN-3330: Aprox. 3.000 páginas[1]
Tóner de larga duración	TN-3380: Aprox. 8.000 páginas[1]
Tambor	DR-3300: Aprox. 30.000 páginas (una página por trabajo)
Bandeja opcional	LT-5400: 500 hojas (máximo 1)

DIMENSIONES/PESO

Con caja	533(An) x 515 (F) x 601(Al) mm / 19,7 kg
Sin caja	405 (An) x 415 (F) x 423 (Al) mm / 15,6 kg

ECOLOGÍA

Consumo energético medio	2,28kWh / semana
Consumo de energía	615W activa, 8,1W preparada, 1,2W hibernación
Presión sonora	59dBA activa, 54dBA modo silencio, 37dBA preparada
Potencia sonora	6,64BA activa, 6,4BA modo silencio, 4,62BA preparada
Ahorro de energía	Consume menos energía cuando no se está utilizando
Ahorro de tóner	Reduce el consumo de tóner

VOLUMEN DE TRABAJO

Volume de trabajo mensual recomendado	500 a 3.500 páginas
Volumen de trabajo mensual máximo	Hasta 50.000 páginas

[1]Según ISO/IEC19752 [2]Sólo Windows® y Mac [3]Sólo Windows® [4]Descarga gratuita desde http://solutions.brother.com

Contacto:

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 marca registrada de sus respectivas compañías

DCP-8110DN

brother at your side

MEJORA TU PRODUCTIVIDAD

CON UN EQUIPO DE ALTA VELOCIDAD

EL DCP-8110DN ES UN EQUIPO MULTIFUNCIÓN QUE PROPORCIONA PRODUCTIVIDAD Y VERSATIVILIDAD EN TU OFICINA.

IMPRESORA COPIADORA ESCÁNER

Funciones para optimizar el trabajo

- Alta velocidad de impresión y copia de hasta 36ppm
- Imprime la primera página en menos de 8,5 segundos
- Cartucho de tóner de larga duración de hasta 8.000[1] páginas
- Panel de control intuitivo con una pantalla LCD de 5 líneas
- Capacidad de papel estándar de 300 hojas
- Impresión automática por las dos caras (dúplex)
- Resolución de 1.200 x 1.200ppp
- Impresión y escaneado desde dispositivos móviles

EL EQUIPO MULTIFUNCIÓN FLEXIBLE PARA TU GRUPO DE TRABAJO

Independientemente del tamaño de tu negocio, Brother entiende la necesidad de tener a tiempo la información. Ofreciendo soluciones profesionales para mejorar la productividad, el DCP-8110DN es un equipo multifunción que combina impresora, escáner y copiadora en un único dispositivo compacto y resistente.

PRODUCTIVO

Imprime la primera página en menos de 8,5 segundos y con una impresionante velocidad de impresión de hasta 36ppm asegura que los trabajos de mayor volumen de impresión se manejen con facilidad y se cumplan los plazos. Un panel de control muy intuitivo con una pantalla LCD de 5 líneas permite a los usuarios obtener los resultados que necesitan de forma fácil y rápida.

INTEGRADO

Un variado rango de funciones de escaneado, incluyendo escaneado a red (sólo Windows®) y a FTP permite compartir la información tanto localmente como de forma remota al instante. La tarjeta de red cableada integrada y la compatibilidad con lenguajes de impresión como PCL6 y BR-Script3 (Emulación de lenguaje Postscript®3™) permite una integración completa en tus sistemas de negocios y procesos documentales.

RENTABLE

Incluye funciones de ahorro de costes como el modo de ahorro de tóner y modo de hibernación que permiten reducir los costes de impresión de forma significativa. El tóner opcional de larga duración de 8.000[1] páginas con la unidad de tambor por separado asegura unos costes de funcionamiento muy bajos.

PROFESIONAL

Conseguirás unos textos bien definidos y una reproducción fiel de todos los detalles en cada página gracias a la resolución de 1.200 x 1.200 ppp.

Con el dúplex automático y la impresión de folletos podrás imprimir documentos de negocio importantes en formato de folleto A5 y reducir el consumo de papel hasta un 75%.

FLEXIBLE

Altos volúmenes de impresión requieren un manejo profesional del papel. La capacidad de papel, con una bandeja estándar de 250 hojas y una bandeja multipropósito de 50 hojas, puede aumentarse con una bandeja opcional de 500 hojas para conseguir una capacidad máxima de 800 hojas. Permite el escaneado y la copia de forma rápida con el alimentador automático de documentos para 35 hojas.

FIABLE

Con capacidad para manejar fácilmente hasta 3.500 páginas cada mes, la excepcional calidad y rendimiento del DCP-8110DN permiten satisfacer las necesidades de los entornos empresariales más exigentes.

SOLUCIONES DE GESTIÓN DE DISPOSITIVOS BROTHER

El DCP-8110DN es compatible con varias utilidades para la gestión y administración de dispositivos:

- **BRAdmin Professional -** Una utilidad de gestión de dispositivo para monitorear de forma remota y configurar tu parque de equipos desde diferentes localizaciones. Diagnostica de forma remota problemas de usuarios y configura alertas automáticas por correo electrónico para recibir notificaciones cuando el equipo esté inactivo y poder solucionar problemas potenciales sin afectar a la productividad.
- **Administración basada en Web -** Gestiona y configura un único dispositivo creando una conexión directa a través de un navegador web.
- **Controlador de impresoras universal -** Controlador de impresión único y fácil de usar que puede distribuirse a través de varios dispositivos Brother y a varios ordenadores desde una localización central.

SEGURIDAD EMPRESARIAL

- **Permanecer conectado -** con 802.1x y los últimos protocolos de seguridad de redes empresariales, incluyendo Microsoft® PEAP, el DCP-8110DN se conectará a la red de forma segura.
- **Controlar costes -** restringiendo el acceso de los distintos usuarios a la impresora, copiadora y escáner, a través del bloqueo completo de funciones o limitando el número de páginas que pueden imprimir durante un periodo de tiempo variable.