

Equipo multifunción láser monocromo con WiFi

Velocidad de hasta 20 ppm

Resolución de impresión HQ1200

Tarjeta de red WiFi

Bandeja de papel de 150 hojas



Características principales

Rapidez de impresión

- Ayuda a mejorar la productividad imprimiendo hasta 20 páginas por minuto

Sustitución de consumibles

- Fácil sustitución de cartuchos de tóner de 1.000 páginas¹ de duración

Capacidad de papel

- Bandeja de papel para 150 hojas

Resultados de alta calidad

- Imprime documentos profesionales con resolución de HQ1200 (2.400 x 600 ppp)

Tarjeta de red inalámbrica

- Posibilidad de compartir el uso de la impresora con un grupo de trabajo a través de la tarjeta de red inalámbrica 802.11b/g/n

Impresión a través de dispositivos móviles

- La aplicación iPrint&Scan de Brother permite enviar el orden de impresión desde cualquier dispositivo móvil



Ficha de producto

DCP-1612W

brother
at your side

General

Tecnología	Impresora electrofotográfica láser
Clasificación láser	Producto láser clase 1 (IEC 60825-1:2007)
Procesador	200MHz
Interfaz	USB 2.0 Hi-Speed
Tarjeta de red WiFi	IEEE 802.11b/g/n
Memoria	32MB
Pantalla	2 líneas x 16 caracteres

Impresora

Velocidad de impresión (A4)	20 ppm (páginas por minuto)
Resolución	HQ1200 (2.400 x 600ppp), 600 x 600ppp
Tiempo impresión 1ª pág	Menos de 10 seg (desde el modo preparado)
Tiempo de calentamiento	Menos de 18 seg (desde el modo reposo)
Lenguaje de impresión	GDI

Funciones de impresión

Impresión N en 1 ³	Reduce hasta 2, 4, 9, 16 o 25 páginas A4 en solo una página A4 (Mac, hasta 2, 4, 6, 9, o 16)
Impresión de póster ⁴	Amplía 1 página A4 en un póster utilizando 4, 9, 16 o 25 páginas A4
Impresión de marca de agua ⁴	Imprime documentos con texto predefinido o mensajes de usuario como marca de agua
Impresión ID ⁴	Añade una identificación en tus documentos impresos (fecha y hora, mensaje corto personalizado, nombre de usuario del PC)
Impresión manual por las dos caras ⁴	Permite imprimir por las dos caras de forma manual
Impresión de folleto ⁴	Imprime documentos en formato folleto A5 utilizando la impresión manual por las dos caras
Saltar páginas en blanco ⁴	Ignora las páginas en blanco de los documentos
Perfiles de impresión ³	Guarda tus configuraciones favoritas como perfiles para recordarlas fácilmente
Imprime texto en negro ⁴	Convierte todo el texto del documento en negro al imprimir

Compatibilidad de los controladores

Windows®	Windows 8® (32 y 64 bit) Windows 7® (32 y 64 bit) Windows Vista® (32 y 64 bit) Windows® XP Professional (32 y 64 bit) Windows® XP Home Edition Windows® Server 2012 y 2008R2* Windows® Server 2008 (32 y 64 bit)* Windows® Server 2003 (32 y 64 bit)* (Windows® Server soporta solo la impresión en red)
Macintosh ⁵	OS X 10.7.5, 10.8.x, 10.9.x
Linux ⁵	CUPS, LPD/LPRng (entorno x86/x64)

Escáner color

Resolución de escaneado desde el cristal del escáner	Hasta 600 x 1.200ppp
Resolución de escaneado interpolada ⁶	19.200 x 19.200ppp
Profundidad del color	Escáner color de 24bit interno/ externo
Escala de grises	256 sombras de grises disponibles para escanear
Tecla escáner ⁶	Permite escanear un documento a email, imagen, archivo y SharePoint
Escaneado Pull ⁶	Escanea a email, imagen, archivo y SharePoint

Controlador del escáner

Windows®	TWAIN & WIA (Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista® y Windows® XP)
Macintosh ⁵	TWAIN & ICA
Linux ⁵	SANE

Manejo de papel

Entrada de papel ²	Bandeja de entrada – 150 hojas
Salida de papel ²	Hacia abajo - 50 hojas

Especificaciones de los soportes

Tipos y pesos de los soportes	Bandeja estándar- papel normal y reciclado (entre 65 - 105g/m ²)
Tamaños de los soportes	Bandeja estándar- A4, Letter, Legal, Folio, A5, A5 (borde largo), B5, Executive



2 años de garantía estándar + 1 año de garantía comercial adicional Brother, siempre que registres tu equipo, de impresión o digitalización, en nuestra página web www.brother.es, en los términos y condiciones allí especificados, en el plazo máximo de 45 días desde la fecha de compra que aparece en la factura.

Ficha de producto

DCP-1612W

brother
at your side

Copiadora

Velocidad (A4)	Hasta 20 cpm (copias por minuto)
Tiempo 1ª copia	Menos de 16 seg (desde el modo preparado)
Resolución	600 x 600 ppp
Copia múltiple / Apilar / Clasificar	Hasta 99 copias del original/ Apila o clasifica
Ratio ampliar / reducir	Reduce o amplía documentos desde 25% al 400% en incrementos del 1%
Copia N en 1	Reduce 2 o 4 páginas en una sola página A4
Copia 2en1 ID	Permite copiar las dos caras de un DNI en una sola hoja A4
Escala de grises	256 niveles de gris disponibles para la copia

Red y seguridad

Red WiFi	IEEE 802.11b/g/n (Modo Infraestructura / Modo Adhoc)
Configuración WiFi	Wi-Fi Protected Setup (WPS) y AirStation One-Touch Secure System (AOSS)
Aplicaciones WiFi	Emparejamiento vertical
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4 y IPv6)
IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, FTP Server, SNMPv1/v2c, HTTP Server, TFTP Client and Server, SMTP Client, ICMP, Web Services (Print)
IPv6 (desactivado por defecto)	NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port 9100, IPP, FTP Server, SNMPv1/v2c, HTTP Server, TFTP Client and Server, SMTP Client, ICMPv6, Web Services (Print)
Seguridad red WiFi	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH
Notificaciones a e-mail	Automáticamente la máquina envía un e-mail a una dirección de correo cuando requiere atención
Restringir IPv4	Restringe qué usuarios de red pueden o no acceder a la máquina desde la red

Herramientas de administración

Servidor web embebida	Software de gestión de impresión basado en web embebido en el equipo
Asistente despliegue de controladores⁴	Creación sencilla de controladores de impresión para una fácil distribución en la red
BRAdmin Professional 3^{4,5}	Software de gestión de red LAN/WLAN

Impresión y escaneo móvil

iPrint&Scan (Android)	Imprime o escanea directamente desde un smartphone o tablet con sistema operativo Android
iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)	Imprime o escanea directamente desde un iPad / iPhone / iPod Touch
iPrint&Scan (Windows® Phone)	Imprime o escanea directamente desde un smartphone con sistema operativo Windows® Phone
iPrint&Scan (Windows® 8 & RT)	Imprime o escanea directamente desde una tablet con Windows® 8 o Windows RT

Consumibles

Tóner dotacional	1.000 páginas ¹
Tóner estándar	TN-1050 – 1.000 páginas ¹
Tambor	DR-1050 – 10.000 páginas
Incluye	Cartucho tóner, tambor, alimentación eléctrica, software y drivers para Windows®, Guía de configuración rápida, cable de conexión al PC no incluido

La frecuencia de la sustitución de los consumibles puede variar dependiendo de la complejidad de las impresiones, el porcentaje de cobertura, el tamaño de papel, el número de páginas por trabajo y por el tipo de soporte de impresión

Dimensiones y pesos

Con caja	505 x 458 x 436 mm 9,2 Kg
Sin caja	385 x 340 x 255mm 7,2 Kg

Volumen de trabajo

Recomendado	250– 1.800 páginas mensuales
Máximo⁷	Hasta 10.000 páginas mensuales

Ecología

Consumo de energía	Imprimiendo - 380W, preparado- 40W, hibernación- 0,9W, apagado automático- 0,28W
Consumo energético medio	0,7 kWh / semana
Nivel de presión sonora	Imprimiendo - 52dbA, Preparado – 32dbA
Nivel de potencia sonora	Imprimiendo - 6,6BA, Preparado – 4,7BA
Ahorro de energía	El equipo consume menos energía cuando no se está utilizando
Ahorro de tóner	Reduce el consumo de tóner contribuyendo a reducir el coste total de la propiedad

Trabajamos contigo para cuidar el medio ambiente



Brother
Earth

Brother Earth describe nuestra actitud positiva y nuestro compromiso con las comunidades y el planeta. Nuestro objetivo es contribuir a crear una sociedad en la que el desarrollo sostenible sea posible. En Brother trabajamos siempre con responsabilidad, respeto e intentando marcar la diferencia.

www.brotherearth.com

¹Duración según ISO/IEC 19752

²Calculado con papel de 80g/m²

³Solo Windows® & Mac®

⁴Solo Windows®

⁵Descarga gratuita desde Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

⁶Requiere software de Brother

⁷El máximo nº de páginas impresas por mes puede utilizarse para comparar la durabilidad del diseño entre productos Brother. Para maximizar la duración del equipo es mejor elegir un equipo con un ciclo de trabajo que exceda tus necesidades de impresión