

tonerbenefit



Multifuncional Mono Láser
DCP-B7640DW

MAYOR AHORRO Y RENTABILIDAD PARA TU NEGOCIO

Ser productivo con **el mejor costo beneficio es fácil con Toner Benefit**. Además de menores costos de impresión este equipo ofrece una **tecnología innovadora de cartucho de tóner** que brinda **mayores rendimientos** de página y ahorros significativos de costos cada vez que imprimes.



Hasta

2,600

páginas de tóner inicial¹¹



Imprime
hasta 36 ppm¹



Wi-Fi®



Dúplex
automático
impresión



Alimentador automático
de documentos, hasta
50 hojas⁸



Memoria 256 MB

Toner Benefit: Tecnología de **máximo** **AHORRO**

Tecnología de eficiencia y ahorro.

Diseñado para ayudarte a aumentar la productividad y economizar. Los cartuchos de tóner regulares deben reemplazar todo el cartucho una vez que se terminan, lo que genera mayores costos y mayor desperdicio. Con **Toner Benefit** sólo tendrás que reemplazar un pequeño tubo de tóner, lo que permitirá reutilizar la unidad de cartucho principal para obtener una rentabilidad óptima.



Especificaciones:

Impresión	
Tecnología de impresión	Láser electrofotográfico
Velocidades de impresión por una cara (máx.) ¹	Hasta 36 ppm (carta)
Tiempo de impresión de la primera página ²	Menos de 8,5 seg.
Resolución de impresión (máx.)	Hasta 1.200 x 1.200
Emulaciones de impresión	PCL6, BR-Script ³ , PDF Version 1.7
Escaneado	
Velocidades de escaneado (máx.) ⁴	Carta: hasta 23,6 ipm / 7,9 ipm (negro/color)
Resolución de escaneado (máx.)	ADF (óptica): hasta 600 x 600 dpi Cristal (óptica): hasta 1.200 x 1.200 dpi Interpolada: hasta 19.200 x 19.200 dpi ⁵
Escaneado hacia otros destinos	PC (imagen, Email, OCR, archivo), FTP, FTPS, Https, SharePoint ⁶ , dispositivos móviles ⁶
Funciones de escaneado avanzadas	Alineación automática, página múltiple a página sencilla, eliminación del color base
Escaneado dúplex	No
Copiado	
Velocidad de copiado/resolución de copiado (máx.)	Hasta 36 cpm (carta) / hasta 600 x 600 dpi
Opciones de copiado	Ordenación, N en 1, multicopiado (hasta 99), reducción/ampliación de 25% a 400% en incrementos de 1%
Copiado dúplex	No
Conectividad y compatibilidad	
Interfaces estándares	Inalámbrica de 802.11b/g/n (2.4 GHz) / 802.11a/n (5 GHz), Ethernet, USB 2.0 de alta velocidad
Compatibilidad con sistemas operativos ⁷	Windows 10 Home, 10 Pro, 10 Education, 10 Enterprise, 11 Home, 11 Pro, 11 Education, 11 Enterprise; Windows Server 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022 macOS v11, v12, v13 Chrome OS, Linux, Windows Universal Print Driver
Compatibilidad con dispositivos móviles ⁸	AirPrint [®] , Mopria [™] , Brother Mobile Connect, Wi-Fi Direct [®]
Seguridad	
Funciones de seguridad	Enterprise Security (802.1x), TLS/SSL, filtro IP, SNMP v3
Manejo de papel	
Capacidad de entrada del papel (máx.) ⁹	Bandeja de papel de 250 hojas y ranura de alimentación manual de 1 hoja
Capacidad de salida (máx.) ⁹	100 hojas
Tamaño del cristal del escáner	Hasta tamaño A4/carta
Capacidad del alimentador automático de documentos ⁹	50 hojas
Tamaños del papel	Bandeja estándar: A4, carta, B5, A5, B6, A6, ejecutivo, legal, A4 corto, folio, legal de México Ranura de alimentación manual: 76,2 a 215,9 mm (ancho), 127 a 355,6 mm (largo) Dúplex: carta, legal, folio, legal de México
Soportes de impresión	Bandeja estándar: papel normal, papel delgado, papel grueso, papel reciclado Ranura de alimentación manual: papel normal, papel delgado, papel grueso, papel reciclado, bond, etiqueta, sobre (sencillo)
Pesos de los soportes	Bandeja estándar: 60 a 163 g/m ² (16 a 43 lb) Ranura de alimentación manual: 60 a 230 g/m ² (16 a 61 lb) ADF: 60 a 105 g/m ² (16 a 28 lb)
General	
Dúplex automático	Impresión
Pantalla	LCD de 2 líneas
Procesador	600 MHz
Memoria (estándar)	256 MB
Software incluidos ⁶	Brother Mobile Connect para iOS [®] y Android [™] Brother iPrint&Scan (escritorio) para Windows y Mac [®] BRAdmin Light, BRAdmin Pro, Status Monitor ⁵ , Kofax PaperPort [™] SE 14 ⁵
Ciclo de trabajo mensual máximo ¹¹	Hasta 35.000 páginas
Volumen mensual recomendado ¹²	Hasta 2.500 páginas
Garantía	1 año

Suministros de reemplazo y accesorios opcionales:

TN-B022	Cartucho de tóner de rendimiento estándar (2.600 páginas) ¹¹
DR-B022	Unidad de tambor (12.000 páginas) ¹²

Información de instalación:

Código UPC	012502674078
Dimensiones/peso de la unidad	410 mm (ancho) x 399 mm (prof.) x 319 mm (alto) / 11,8 kg
Dimensiones/peso de la caja	580 mm (ancho) x 517 mm (prof.) x 434 mm (alto) / 14,3 kg
País de origen	Vietnam

Contenido de la caja:

DCP-B7640DW de Brother, cartucho de tóner negro TN-B022 (2.600 páginas)¹¹, unidad de tambor DR-B022 (12.000 páginas)¹², cable de electricidad de CA, Guía de seguridad rápida



Trabajando a su lado para cuidar del medio ambiente

Nuestra iniciativa verde de Brother es simple. Nos esforzamos por actuar con responsabilidad y respeto tratando de marcar una diferencia positiva para ayudar a construir una sociedad que logre un desarrollo sostenible. Este acercamiento se llama Brother Earth.

COMPATIBLE CON
WINDOWS



- Basado en la impresión por una sola cara. Se requiere un cambio en la configuración de fábrica.
- Cuando el equipo está en modo Listo/Preparado y desde la bandeja estándar.
- Compatible con PostScript[®]™.
- Velocidades de escaneado en color y blanco y negro en conformidad con ISO/IEC 17991 con todas las funciones avanzadas apagadas, tamaño carta a 300 dpi.
- Windows solamente.
- Es posible que requiera de una descarga gratuita. La compatibilidad puede variar según el dispositivo y el sistema operativo. Requiere conexión a una red inalámbrica.
- Para conocer la compatibilidad de SO más reciente y descargar los controladores, visite support.brother.com. Imprimir o escanear mediante macOS requiere de AirPrint. No se proporcionan los controladores de Impresora para Mac. Impresión en red solamente con Server 2012/2016/2019.
- Capacidad máxima basada en el uso de papel de 20 lb.

- El número máximo de páginas impresas al mes se puede utilizar para comparar la durabilidad diseñada entre productos similares de Brother. Para maximizar la vida útil de su equipo, elija una impresora con un ciclo de trabajo mucho mayor del que usted requiere.
- Rango recomendado de páginas impresas por mes para alcanzar el mejor desempeño posible y aumentar la vida útil de la impresora. Las impresoras están fabricadas para soportar un uso ocasional que sea mayor a su rango de trabajo normal con poco o sin efecto alguno sobre el equipo. Sin embargo, imprimir consistentemente por encima del volumen recomendado puede afectar de manera adversa la calidad de impresión o la vida útil de la máquina. Siempre es mejor elegir una impresora con un volumen de impresión recomendado apropiado en caso de un aumento anticipado en las necesidades de impresión.
- Rendimientos aproximados del cartucho de tóner en conformidad con ISO/IEC 19752 (carta/A4).
- Aproximadamente 12.000 páginas basándose en 1 página por trabajo de impresión (tamaño carta/A4 por una cara). El número de páginas puede verse afectado por una variedad de factores, que incluye el tipo y el tamaño de los soportes, entre otros.

**Imprime.
Copia.
Escanea.**

@Brother.Imprime.Organiza

En blanco y negro y ahorra en tóner gracias a su tecnología Toner Benefit.

Brother Imprime y Organiza México

Brother México

brother
at your side

Ser productivo
Ideal para PyMEs y trabajo en casa.

©2023 BROTHER INTERNATIONAL CORPORATION • Todas las marcas comerciales y marcas comerciales registradas a las que se hace referencia aquí son propiedad de sus compañías correspondientes. macOS, AirPrint y el logotipo de AirPrint son marcas comerciales de Apple Inc. registradas en los Estados Unidos y en otros países. iOS es una marca comercial o marca comercial registrada de Cisco en los Estados Unidos y otros países y se usa bajo licencia. Android y Google Drive son marcas comerciales de Google LLC. Mopria[™] y el logotipo de Mopria[™] son marcas comerciales registradas o sin registrar y marcas de servicio de Mopria Alliance, Inc. en los Estados Unidos y en otros países. Se prohíbe terminantemente el uso no autorizado. Wi-Fi Direct[®], el logotipo de Wi-Fi CERTIFIED[™] y el símbolo de identificación Wi-Fi Protected Setup[™] son marcas comerciales de Wi-Fi Alliance[®]. Evernote es una marca comercial de Evernote Corporation y se usa bajo licencia. Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.