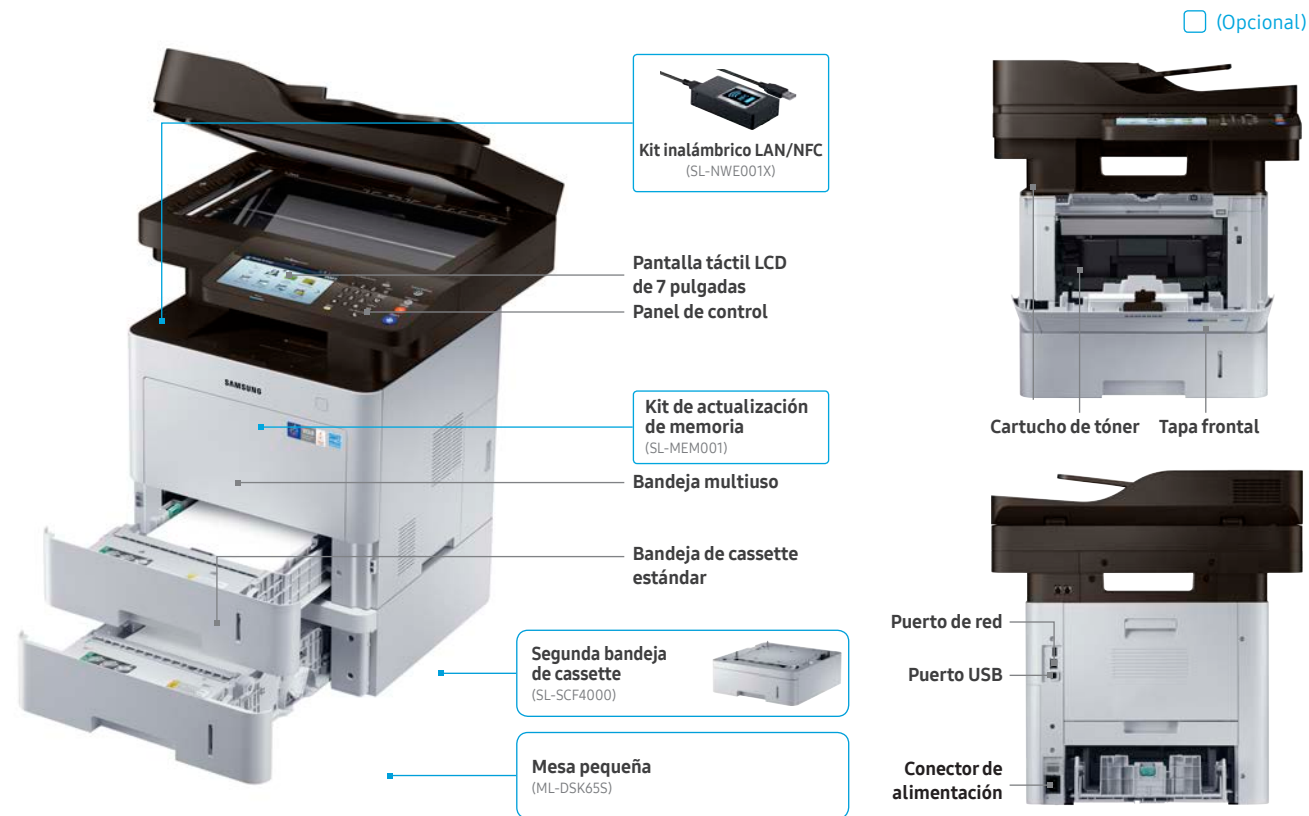


**SAMSUNG**

# PERSONALICE SU IMPRESORA MULTIFUNCIÓN CON OPCIONES FLEXIBLES DE COMPONENTES

## Configuraciones y opciones



**GENUINE**  
SAMSUNG SUPPLIES

Ahorro en costes, tecnología eco certificada  
Imprima siempre con la máxima calidad  
usando consumibles originales de Samsung.



Para obtener más información  
sobre consumibles originales de Samsung,  
visite [www.samsung.com/GenuineSupplies](http://www.samsung.com/GenuineSupplies)



**SAMSUNG**

### Sobre Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd. inspira al mundo y le da forma al futuro con ideas y tecnologías innovadoras, redefiniendo el mundo de la televisión, teléfonos inteligentes, dispositivos portátiles, tablets, cámaras, electrodomésticos digitales, impresoras, equipo médico, sistemas de redes y semiconductores. Somos también los líderes en El Internet de las Cosas, un espacio donde contamos con nuestras iniciativas de Salud Digital y Hogares Inteligentes, entre otras. Empleamos a 307.000 personas alrededor de 84 países. Para saber más, visite nuestra página oficial [www.samsung.com](http://www.samsung.com) y nuestro blog oficial [global.samsungtomorrow.com](http://global.samsungtomorrow.com)

Copyright © 2016 Samsung Electronics Co., Ltd. Todos los derechos reservados. Samsung y Samsung Cloud Print son marcas comerciales o registradas de Samsung Electronics Co., Ltd. Las especificaciones y diseños están sujetos a cambio sin previo aviso. Los pesos y medidas son aproximados. Todos los datos se consideraron correctos al momento de su creación. Samsung no es responsable por errores u omisiones. Todas las marcas, productos, nombres de servicio y logotipos son marcas comerciales y/o registradas por sus respectivos dueños y son por lo tanto aceptadas y reconocidas.

AirPrint es una marca de Apple Inc. registrada en los EE.UU. y otros países. Android y Google Cloud Print son marcas registradas de Google Inc. Samsung Cloud Print es una marca o marca registrada de Samsung Electronics Co., Ltd. Microsoft y Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/u otros países.

Mopria®, el logo de Mopria® Logo y el logo de Mopria® Alliance son marcas y servicios registrados de Mopria Alliance, Inc. en los Estados Unidos y otros países.

Samsung Electronics Co., Ltd.

129 Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Corea

2016 07



proXpress

Multifunción  
M4080FX



Acelere su flujo  
de trabajo con una  
impresión de alta  
velocidad y fiable  
y soluciones sin  
servidor

**SMART PRINTING.**  
BUSINESS INNOVATION.

# IMPRESORA MULTIFUNCIÓN ULTRA-EFICIENTE PARA UN RENDIMIENTO PROFESIONAL MÁXIMO

La productividad y el control de costes de impresión son cruciales para las pequeñas y medianas empresas de hoy en día. Necesitan soluciones de impresión rápidas y fáciles de manejar que fomenten el ahorro y la fiabilidad, aseguren la operatividad para un mínimo tiempo de no funcionamiento, mantenimiento y riesgo.

La ProXpress M4080FX de Samsung produce impresiones y escaneados de nivel profesional con un rendimiento y versatilidad extraordinarios. El procesador dual core de 1 GHz y la tecnología DSDF ofrecen una impresión velocidades extremas de impresión y escaneado. Además, maneja fácilmente papeles pesados para un menor mantenimiento y tiempo sin funcionamiento.

Su operatividad nunca había sido más fácil gracias a su diseño eficiente y sin servidor y el conjunto de funcionalidades de gestión con dispositivo inteligente. El personal laboral puede trabajar de forma más inteligente con una pantalla táctil intuitiva de 7 pulgadas que ofrece la misma respuesta que un teléfono inteligente. Además su robusta fiabilidad y seguridad total aseguran unos trabajos de impresión impecables y sin preocupaciones.

## Beneficios clave

### Fomente la productividad con impresiones y escaneos excepcionales y de alta velocidad

- Impresión veloz con una CPU dual core de 1 GHz
- Velocidad extrema de escaneado dúplex con DSDF
- Mayor capacidad de papel más pesado con sus 3 alimentadores de hasta 550 páginas
- Mejor calidad de texto e imagen con ReCP

### Gestión a través de dispositivos inteligentes con más funcionalidades en una pantalla táctil capacitiva de 7 pulgadas

- Impresión más eficaz con XOA integrado
- Intuitiva pantalla táctil capacitiva de 7 pulgadas
- Autenticación más cómoda desde tu teléfono móvil

### Robusta fiabilidad para operatividad sin preocupaciones

- Seguridad profesional para una impresión más segura
- Ciclo mensual inmejorable dentro de su clase
- Tóner seguro certificado (TÜV)

Plataforma XOA-E flexible

Escaneado dúplex más rápido con DSDF

Intuitiva pantalla táctil capacitiva de 7 pulgadas

Procesador dual core de 1 GHz



## FOMENTE LA PRODUCTIVIDAD CON IMPRESIONES Y ESCANEADOS EXCEPCIONALES Y DE ALTA VELOCIDAD

### Impresión veloz con una CPU dual core de 1 GHz

La impresora ProXpress M4080FX tiene un gran rendimiento y potencia gracias a su procesador dual core de 1 GHz y a sus 1 GB de memoria, extensible a 2 GB. Imprima hasta 40 páginas por minuto (ppm) reduciendo la duración de los trabajos más intensos de impresión y copiado.



### Velocidad extrema de escaneado dúplex con DSDF



La ProXpress M4080FX cuenta con un alimentador de documentos dotado de escáner dual (DSDF) que le permite escanear hasta 60 imágenes a dos caras por minuto (ipm) en color y blanco y negro, lo que equivale a una página por segundo.



### Manejo de papel más pesado con 3 alimentadores de 550 hojas

La ProXpress M4080FX tiene un diseño robusto para que puedas afrontar cualquier carga de trabajo. Su eficiente bandeja multipropósito permite la carga de varias páginas, pudiendo configurarse para admitir hasta 2.300 páginas.



### Mejor calidad de texto e imagen con ReCP

Consiga siempre impresiones de calidad profesional con la tecnología ReCP (Rendering Engine for Clean Page) exclusiva de Samsung. Con una resolución efectiva de 1.200 x 1.200 dpi, ReCP mejora la legibilidad de los documentos impresos, refina los textos mediante la mejora de las líneas delgadas, aporta mayor definición a los bordes de textos negativos, así como a las imágenes al reducir el ruido y otros defectos de reproducción.



# GESTIÓN A TRAVÉS DE DISPOSITIVOS INTELIGENTES Y SOLUCIONES PERSONALIZADAS EN UNA INTUITIVA PANTALLA TÁCTIL

## Impresión más eficaz con XOA integrado

La plataforma XOA-E soporta las soluciones locales de Samsung e ISV que satisfacen todas sus necesidades comerciales. Incluye acceso a una variedad de soluciones de Samsung y funciones de impresión seguras, todo ello sin un servidor y gestionando los dispositivos convenientemente. XOA-E hace posible aumentar la productividad y la eficiencia al mismo tiempo.



## Intuitiva pantalla táctil capacitiva de 7 pulgadas

Una amplia pantalla táctil de 7 pulgadas y alta sensibilidad que proporciona la misma respuesta y facilidad de uso que la pantalla de un teléfono inteligente o tableta con una experiencia de usuario mejorada.



## Autenticación más cómoda desde tu teléfono móvil

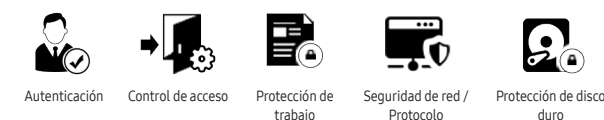
La ProXpress M4080FX ofrece una autenticación segura y funcionalidad de impresión desde el móvil con la tecnología NFC Pro. Con un solo toque puede imprimir, escanear o enviar faxes con cualquier dispositivo compatible con NFC.



# IMPRESIÓN FIABLE, SEGURA Y RESPETUOSA CON EL MEDIO AMBIENTE PARA SU TRANQUILIDAD

## Seguridad profesional para una impresión más segura

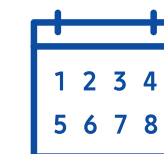
La serie ProXpress M4080FX cuenta con un nivel profesional de seguridad para control de usuarios, documentos y acceso a redes. Además soporta autenticación de usuario, protección de tareas, seguridad de red, protocolos y protección de disco duro, a la vez que permite a los administradores gestionar el panel de control y los privilegios de impresión.



## Ciclo mensual inmejorable dentro de su clase



La ProXpress M4080FX proporciona un funcionamiento muy fiable gracias a su ciclo mensual de tareas optimizado para garantizar que todos los trabajos se manejan a la perfección.



Máximo ciclo mensual  
**120.000**

## Tóner seguro certificado (TÜV)

Nuestro tóner original de Samsung cumple con los estrictos requisitos de bajos niveles de contaminantes y emisiones de sustancias peligrosas dispuestos por la TÜV Rheinland®, un proveedor de servicios de inspección independiente conocido en todo el mundo.



# IMPRESORA MULTIFUNCIÓN SAMSUNG

## proXpress M4080FX

### Especificaciones

| General                                            | M4080FX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funciones estándar                                 | Imprimir, copia, escanear, fax                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Procesador                                         | 1 GHz (Doble núcleo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Panel de operaciones                               | Pantalla táctil de color de 7"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Memoria (estándar)                                 | 1 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Memoria (máxima)                                   | 2 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Disco duro                                         | 320 GB (Espacio de usuario disponible: 279 GB)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Interfaz (Estándar)                                | Dispositivo USB, Host USB x 2, Ethernet 10/100/1000 Base TX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Interfaz (Opcional)                                | IEEE 802.11 b/g/n (Tipo NFC activo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Calentamiento (desde modo encendido)               | 45 segundos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Calentamiento (desde modo reposo)                  | 30 segundos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Potencia necesaria                                 | AC 220 - 240 V, 50 / 60 Hz, AC 110 - 127 V, 50 / 60 Hz (Sin voltaje dual; el suministro de energía varía según país)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Consumo de energía                                 | 700 W (Imprimiendo), 700 W (Copiando), 50 W (Preparado), 1.21 W (Reposo), 2.08 kWh (TEC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Nivel de ruido                                     | Menos de 54 dBA (Imprimiendo), Menos de 56 dBA (Copiando), Menos de 30 dBA (Preparado)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Dimensiones (LARxPROxALT)                          | 530 x 481,4 x 576 mm (20.9" x 19" x 22.7" )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Peso (Sólo EQUIPO / EQUIPO incluyendo consumibles) | Sólo equipo: 23.9 kg (52.7 lb)<br>Set incluyendo consumibles : 25 kg (55.1 lb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Máximo ciclo mensual                               | 120.000 páginas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Volumen mensual de impresiones recomendado         | 2.000 - 12.000 páginas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Seguridad                                          | SSL/TLS, IPv6, IPSec, SNMPv3, IEEE 802.1x, Kerberos, SMB, LDAP, Gestión de protocolos y puertos, Filtrado de IP/MAC, Sobreescritura de disco duro, Encriptación de disco duro, Certificación de Criterio común (ISO 15408), Registro de auditoría, Control de acceso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Soporte SO cliente                                 | Windows: XP (32/64 bit), 2003 Server (32/64 bit), Vista (32/64 bit), 2008 Server (32/64 bit), Windows 7 (32/64 bit), 2008 Server R2 (64 bit), Windows 8 (32/64 bit), Windows 8.1 (32/64 bit), Windows Server 2012 (64 bit), Windows Server 2012 R2 (64 bit), Windows 10 (32/64 bit)<br>Linux: RedHat Enterprise Linux 5, 6, Fedora 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, OpenSuSE 11.2, 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3, 13.1, Ubuntu 10.04, 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11, Debian 6, 7, Mint 13, 14, 15, 16<br>Unix: Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC), HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium), IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC)<br>Mac: SO 10.6 - 10.11 |
| Protocolos de red                                  | TCP/IPv4, IPv6, DHCP, BOOTP, AutoIP, DNS, DDNS, WINS, Standard TCP/IP, LPR/LPD, IPP, ThinPrint, Google Cloud Print, AirPrint, WSD print, FTP print, HTTP, SNMP (v1/2c/3), Telnet, SLP, Bonjour, UPnP (SSDP), WSD Discovery, SMTP, FTP, LDAP, SMB, Kerberos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| Imprimir                      | M4080FX                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad (Mono)              | Hasta 40 ppm en A4 (42 ppm en Carta)                                                                                                                                                                                                                     |
| Primera página impresa (Mono) | 6 segundos                                                                                                                                                                                                                                               |
| Resolución                    | Hasta 1.200 x 1.200 dpi Resolución efectiva                                                                                                                                                                                                              |
| Lenguajes de impresión        | PCL5, PCL6, PS3, PDF V1.7                                                                                                                                                                                                                                |
| Impresión dúplex              | Integrado                                                                                                                                                                                                                                                |
| Soporte Impresión directa     | JPEG, PDF, PRN, TIFF, XPS                                                                                                                                                                                                                                |
| Funciones de impresión        | WSD Print, Secure Print, Stored Print, Booklet Print, N-up, Cover Page Print, Barcode Print, Eco Print, Skip Blank Pages, Poster Print, Watermark, Tray Priority Settings, Auto Tray Switching, Tray Protection, Direct Print from USB, Secure PDF Print |
| Funciones de impresión móvil  | Apple AirPrint, Mopria-certified, Google Cloud Print, Samsung Cloud Print, PrinterOn Cloud Print, Samsung Mobile Print, Samsung Print Plugin                                                                                                             |

| Copiar                         | M4080FX                                                                                                                       |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad (Mono)               | Hasta 40 cpm en A4 (42 cpm en Carta)                                                                                          |
| Primera página copiada (Mono)  | 7 segundos                                                                                                                    |
| Resolución                     | Hasta 600 x 600 dpi Resolución efectiva                                                                                       |
| Rango de reducción / extensión | 25 - 400 %                                                                                                                    |
| Multicopia                     | 9.999 páginas                                                                                                                 |
| Copia dúplex                   | Integrado                                                                                                                     |
| Funciones de copia             | ID Copy, N-Up, Booklet, Auto Fit, Book Copy, Watermark, Overlay, Stamp, Build Job, Edge Erase, Background Adjustment, Program |

| Escanear                  | M4080FX                                                                                            |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad escáner (Mono)  | Simplex 35 ipm (300 dpi), Dúplex 60 ipm (300 dpi)                                                  |
| Velocidad escáner (Color) | Simplex 35 ipm (300 dpi), Dúplex 60 ipm (300 dpi)                                                  |
| Compatibilidad            | Windows: TWAIN<br>Mac : TWAIN, ICDM<br>Linux : SANE                                                |
| Método                    | Color CIS                                                                                          |
| Formato de archivo        | PDF, Searchable PDF, Compact PDF/ PDF Encryption, Digital Signature in PDF, PDF/A, TIFF, XPS, JPEG |
| Resolución (Óptica)       | Hasta 600 x 600 dpi                                                                                |
| Resolución (Mejorada)     | Hasta 4.800 x 4.800 dpi                                                                            |
| Destinos escáner          | Email, FTP, SMB, BOX, USB, WSD, PC, Samsung Cloud, Shared Folder                                   |
| Peso documento escáner    | 60 - 120 g/m²                                                                                      |

| Fax                  | M4080FX                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Compatibilidad       | ITU-T G3, Super G3                                                                                                                                                                                                    |
| Velocidad de módem   | 33,6 kbps                                                                                                                                                                                                             |
| Resolución           | Hasta 600 x 600 dpi                                                                                                                                                                                                   |
| Método de compresión | MH, MR, MMR, JBIG                                                                                                                                                                                                     |
| Memoria              | Disco duro (compartido)                                                                                                                                                                                               |
| Auto marcación       | Sí                                                                                                                                                                                                                    |
| Función de fax       | Marcación rápida, Marcación grupo, ECM, Identificador de llamadas, Auto remarcación, Marcación con auricular colgado, Envío con retardo, Multienvío, Secure Reception, Reenvío a Fax/Correo electrónico/SMB/FTP, etc. |

| Manejo de papel                                | M4080FX                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad de entrada (Cassette)                | 550 hojas                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Capacidad de entrada (Bandeja multi-propósito) | 100 hojas                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Capacidad de entrada (Máxima)                  | 2.300 hojas (650 hojas estándar + opcional 550 hojas de alimentador de segundo cassette x 3)                                                                                                                                                                    |
| Tipo de documento (Cassette)                   | Normal, fino, grueso, algodón, coloreado, preimpreso, reciclado, bond, archivo, membreteado, perforado, cartón, sobre, etiqueta                                                                                                                                 |
| Tipo de documento (Bandeja multi-propósito)    | Normal, fino, grueso, más grueso, algodón, coloreado, preimpreso, reciclado, bond, archivo, membreteado, perforado, cartón, sobre, etiqueta                                                                                                                     |
| Tamaño de documento (Cassette)                 | A4, A5, A6, B5(JIS), B5(ISO), Legal, Carta, Ejecutivo, Declaración, Oficio, Folio, Sobre Monarca, Sobre DL, Sobre C5, Sobre C6, Sobre No.10, Sobre No. 9, Tarjeta postal, Personalizado (98 x 148 mm - 216 x 356 mm (3.86" x 5.85" - 8.5" x 14"))               |
| Tamaño de documento (Bandeja multipropósito)   | A4, A5, A6, B5(JIS), B5(ISO), Legal, Carta, Ejecutivo, Declaración, Oficio, Folio, Sobre Monarca, Sobre DL, Sobre C5, Sobre C6, Sobre No.10, Sobre No. 9, Tarjeta postal, Tarjeta índice 3x5, Personalizado (76 x 127 mm - 216 x 356 mm (3" x 5" - 8.5" x 14")) |
| Peso de documento (Cassette)                   | 60 - 163 g/m²                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Peso de documento (Bandeja multi-propósito)    | 60 - 220 g/m²                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tipo ADF                                       | DSDF                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Capacidad ADF                                  | 50 hojas                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Capacidad de salida                            | 250 hojas                                                                                                                                                                                                                                                       |

| Consumibles   | M4080FX                                                                                                                                                                                                       |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tóner (Negro) | MLT-D201S (10.000 páginas)<br>MLT-D201L (20.000 páginas)<br>*Valor de rendimiento declarado de acuerdo con la norma ISO/IEC 19752<br>*Viene con cartuchos iniciales de tóner con rendimiento de 6.000 páginas |

### Opciones

| Segunda bandeja de cassette | SL-SCF4000                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad                   | 550 hojas                                                                                                                                                                                                 |
| Tamaño de documento         | A4, A5(SCF), B5(JIS), B5(ISO), Legal, Carta, Ejecutivo, Declaración, Oficio, Folio, Sobre DL, Sobre C5, Sobre No.10, Sobre No. 9, Personalizado (98 x 210 mm - 216 x 356 mm (3.86" x 8.27" - 8.5" x 14")) |
| Tipo de documento           | Normal, fino, grueso, algodón, coloreado, preimpreso, reciclado, bond, archivo, membreteado, perforado, cartón, sobre, etiqueta                                                                           |
| Peso de documento           | 60 - 163 g/m²                                                                                                                                                                                             |
| Sensores                    | Detección de instalación H/W, detección de falta de papel, detección de nivel bajo de papel, detección de tamaño de papel                                                                                 |
| Dimensiones (LARxPROxALT)   | 421,4 x 460,5 X 146,8 mm (16.6" x 18.1" x 5.8")                                                                                                                                                           |
| Peso                        | 11,9 kg (21.3 lb)                                                                                                                                                                                         |

| Mesa pequeña              | ML-DSK65S                                 |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| Dimensiones (LARxPROxALT) | 480 x 553 x 117 mm (18.9" x 21.8" x 4.6") |
| Peso                      | 11,1 kg (24.5 lb)                         |