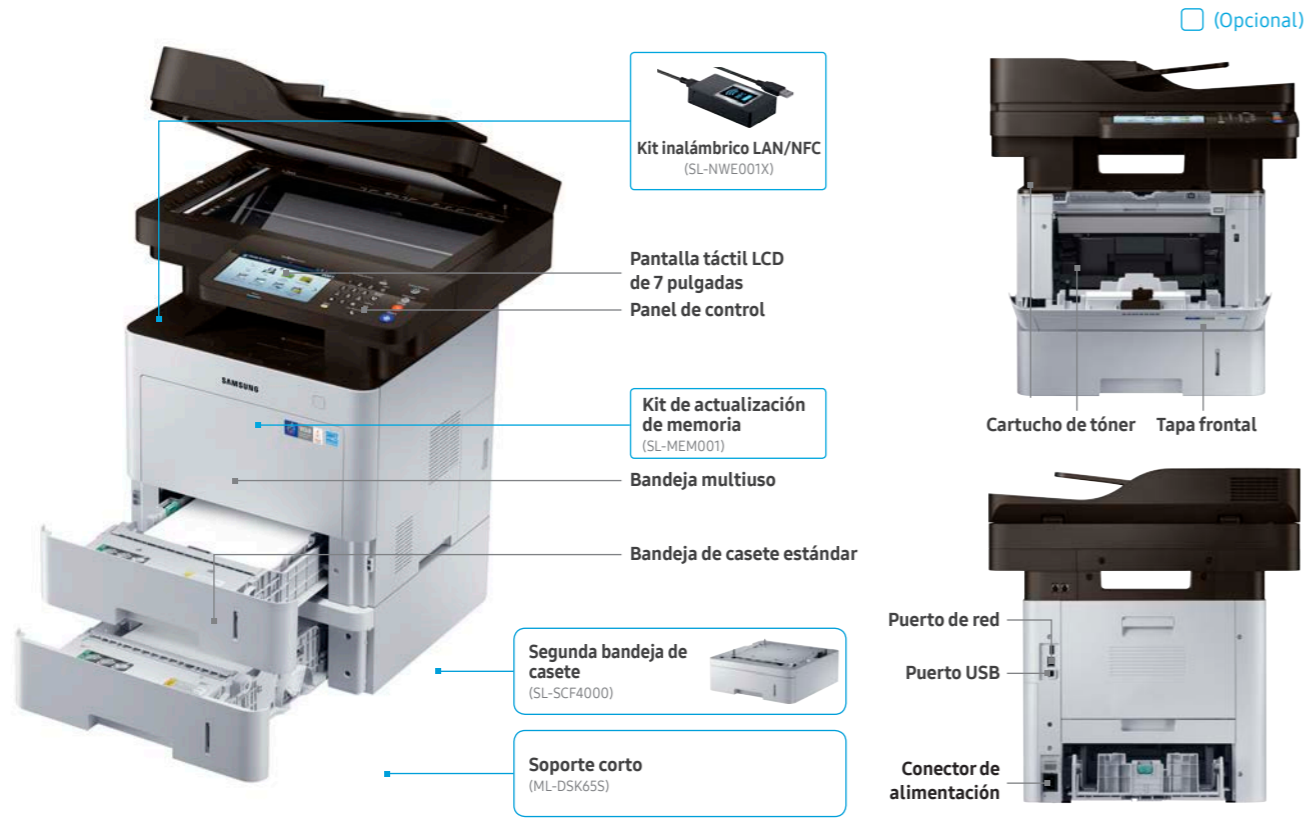


# PERSONALICE SU IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CON OPCIONES FLEXIBLES DE COMPONENTES

## Configuraciones y opciones



**GENUINE SAMSUNG SUPPLIES**

Ahorro real, eco-tecnología certificada  
Imprima siempre con la máxima calidad usando suministros originales Samsung.



Para obtener más información sobre suministros originales 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



**proxpress**

Multifuncional  
M4080FX



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

**SMART PRINTING.**  
BUSINESS INNOVATION.

# IMPRESORA MULTIFUNCIONAL ULTRA-EFICIENTE PARA UN DESEMPEÑO PROFESIONAL MÁXIMO

La productividad y el control de costos 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 desempeño y versatilidad extraordinarios. El procesador dual core de 1 GHz y la tecnología DSDF ofrecen velocidad extrema de impresión y escaneo. Además, maneja fácilmente papeles pesados para un reducir el 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 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 un CPU dual core de 1 GHz
- Velocidad extrema de escaneo 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)



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

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

La impresora ProXpress M4080FX tiene un gran desempeño 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 escaneo 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 páginas

La ProXpress M4080FX mejora el rendimiento multifuncional con un diseño robusto para que pueda afrontar cargas de trabajo más grandes. Su eficiente bandeja multiuso 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 tablet con una experiencia de usuario mejorada.



## Autenticación más cómoda desde tu teléfono móvil

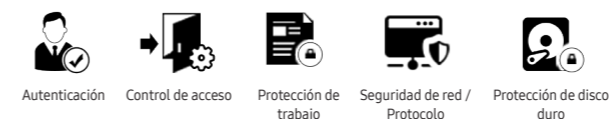
La ProXpress M4080FX ofrece una autenticación segura y funcionalidad de impresión desde el móvil con la tecnología NFC Pro. Con un solo toque puede imprimir, escanear o enviar faxes con cualquier dispositivo compatible con NFC.



# IMPRESIÓN FIABLE, SEGURA Y ECO-AMIGABLE PARA SU TRANQUILIDAD

## Seguridad profesional para una impresión más segura

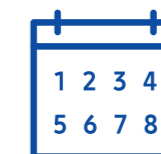
La serie ProXpress M4080FX cuenta con un nivel profesional de seguridad para control de usuarios, documentos y acceso a redes. Además soporta autenticación de usuario, protección de tareas, seguridad de red, protocolos y protección de disco duro, a la vez que permite a los administradores gestionar el 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 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	Impresión, copiado, escaneo, fax
Procesador	1 GHz (Dual core)
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 (Listo), 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 (AxPxAL)	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) 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) 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 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) 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)	Hasta 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)	Hasta 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 ípm (300 dpi), Dúplex 60 ípm (300 dpi)
Velocidad escáner (Color)	Simplex 35 ípm (300 dpi), Dúplex 60 ípm (300 dpi)
Compatibilidad	Windows: TWAIN Mac : TWAIN, ICDM 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/m <sup>2</sup>

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 marcado	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 (Casete)	550 hojas
Capacidad de entrada (Bandeja multiuso)	100 hojas
Capacidad de entrada (Máxima)	2.300 hojas (650 hojas estándar + opcional 550 hojas de alimentador de segundo casete x 3)
Tipo de documento (Casete)	Normal, fino, grueso, algodón, coloreado, preimpreso, reciclado, bond, archivo, membreteado, perforado, cartulina, sobre, etiqueta
Tipo de documento (Bandeja multipropósito)	Normal, fino, grueso, más grueso, algodón, coloreado, preimpreso, reciclado, bond, archivo, membreteado, perforado, cartulina, sobre, etiqueta
Tamaño de documento (Casete)	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 (Casete)	60 - 163 g/m <sup>2</sup>
Peso de documento (Bandeja multipropósito)	60 - 220 g/m <sup>2</sup>
Tipo ADF	DSDF
Capacidad ADF	50 hojas
Capacidad de salida	250 hojas

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

### Opciones

Segunda bandeja de casete	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, cartulina, sobre, etiqueta
Peso de documento	60 - 163 g/m <sup>2</sup>
Sensores	Detección de instalación H/W, detección de falta de papel, detección de nivel bajo de papel, detección de tamaño de papel
Dimensiones (AxPxAL)	421.4 x 460.5 X 146.8 mm (16.6" x 18.1" x 5.8")
Peso	11,9 kg (21.3 lb)

Soporte corto	ML-DSK65S
Dimensiones (AxPxAL)	480 x 553 x 117 mm (18.9" x 21.8" x 4.6")
Peso	11,1 kg (24.5 lb)