

# MultiXpress A3 Mono 8123NA / 8128NA

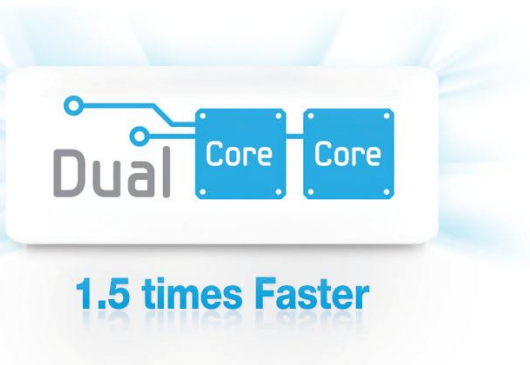


# Una impresora compacta nunca fue tan potente

En un entorno con un ritmo de trabajo tan rápido como el de hoy, esperas de tu impresora multifunción el máximo rendimiento. La nueva Samsung MultiXpress 8123NA / 8128NA ayuda a proporcionar un flujo de trabajo más rápido y ágil. Además, ofrece una alta velocidad con una calidad sobresaliente.

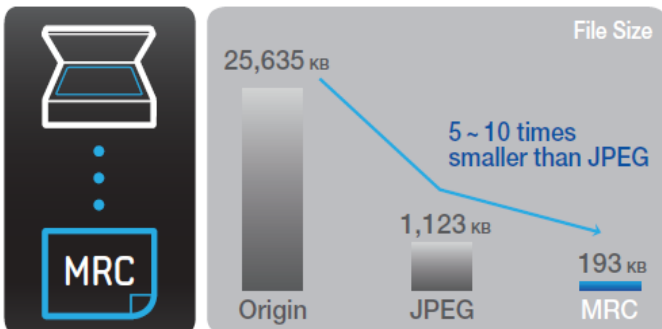
## Doble potencia proporciona más rendimiento

La productividad en la oficina aumenta con la velocidad en la impresión y los escaneados, gracias al integrado Procesador Samsung Dual Core de 1 GHz. Manejo de los grandes trabajos de impresión y copia mucho más rápido. De hecho, con cada tarea, trabajará 1,5 veces más rápido, por lo que puedes pasar más tiempo trabajando y menos tiempo esperando.



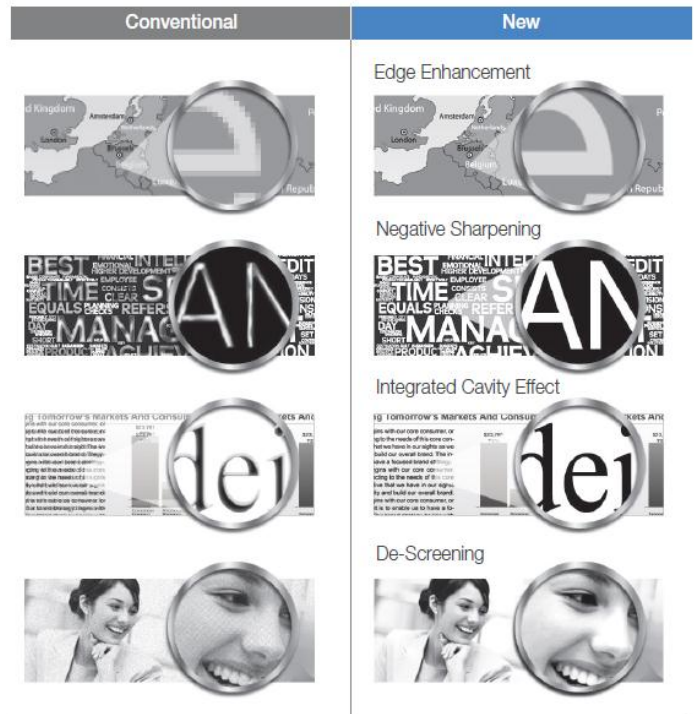
## Alta compresión de archivos escaneados

La tecnología Samsung MRC (Mixed Raster Content) comprime el tamaño del archivo escaneado de manera significativa sin ninguna pérdida de calidad. Por lo tanto, puedes ahorrar espacio de almacenamiento y tiempo de trabajo. La creación y envío de archivos escaneados es mucho más fácil y rápida.



## Disfrute de impresiones de calidad

La tecnología Samsung ReCP (Rendering Engine for Clean Page) y los 1200x1200 dpi mejoran la calidad y la vitalidad de la impresión en blanco y negro, asegurando que cada impresión se vea perfecta. Automáticamente se agudizan los gráficos y textos, mientras que los objetos sólidos se superponen para eliminar espacios en blanco.



## Tóner polimerizado

El recién desarrollado tóner polimerizado con partículas más pequeñas y más uniforme que el tóner convencional. La salida tendrá líneas más nítidas y detalladas, además de la eliminación del papel rizado. Además, su alto contenido en cera mejora el brillo de imagen y mejora la durabilidad, la prevención de la decoloración no deseada.



## Maximiza la eficiencia con una usabilidad y diseño mejorados

Además de ser potente, la MultiXpress 8123NA / 8128NA es intuitiva y fácil de usar debido a su diseño funcional y ergonómico. Todas las funciones y comandos para este dispositivo se pueden encontrar rápidamente, lo que significa que no hay tiempo de inactividad frustrante.

### Diseño más compacto

Con todos los negocios buscando la maximización de los recursos y trabajar de manera eficiente, se necesita un dispositivo que pueda optimizar cada centímetro de espacio disponible. Incluso en las oficinas pequeñas, el diseño compacto de la MultiXpress 8123NA / 8128NA ofrece grandes resultados.



### Sin necesidad de espacio adicional

Con el ahorro de espacio de 350 hojas del Finalizador interior, no será necesario sacrificar más espacio para características adicionales.



### Interfaz de usuario intuitiva

Para un máximo control y visibilidad, la MultiXpress 8123NA / 8128NANA cuenta con una pantalla táctil a color de 7". Gracias a su intuitiva e inteligente interfaz de usuario, puede administrar y controlar los trabajos más complejos de forma rápida y sencilla.

1. Personalización del menú de usuario (hasta 40 iconos de acceso directo). Ahorra tiempo en tus trabajos diarios.
2. Búsqueda Inteligente.
3. Copia rápida.



### Configuración rápida y sencilla

La Samsung MultiXpress 8123NA / 8128NA está diseñada para ser instalada rápida y fácilmente. Cuenta con un paquete optimizado con todo lo que necesita, incluyendo un pre-instalado DADF (alimentador automático de documentos).

#### 60% Quicker Than Competitors

10 min	Total
3 min	Unpacking
1 min	Basic Install with Stand
0 min	DADF
0.5 min	Toner
1.5 min	Image Unit
0 min	OP Panel
4 min	ETC

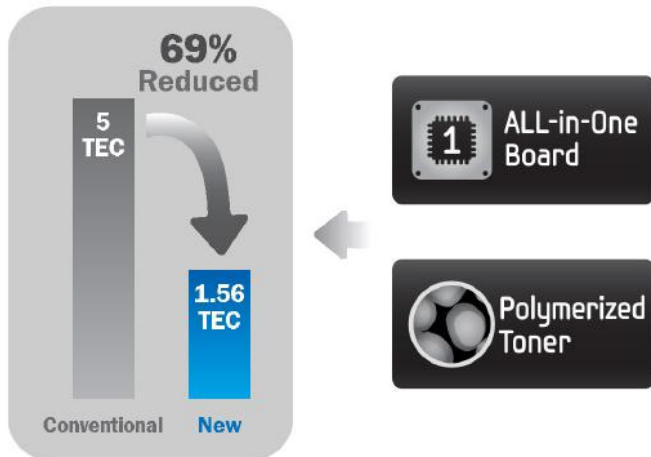


# Mejora el rendimiento de tu negocio mientras ahorras dinero

El aprovechamiento del dinero es vital en todos los aspectos de tu negocio. Y esto te lo ofrece esta Multifunción A3. Con bajos costes de operación y un gran ahorro de energía, gracias a sus Eco-funciones, serás capaz de cosechar grandes beneficios.

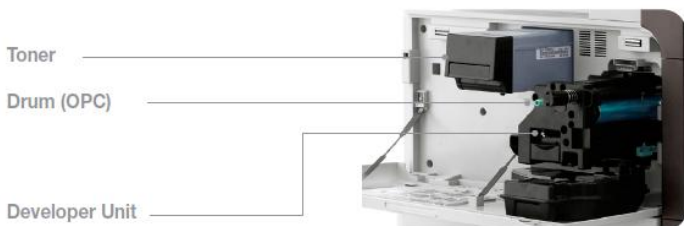
## Bajo consumo de energía

Con su ingenioso panel All-in-One, el consumo total de energía se mantiene siempre bajo, reduciendo al mínimo los requisitos de energía. De hecho, en comparación con un panel convencional reduce el TEC (Typical Electricity Consumption) hasta en un 69%. Mientras tanto, la tecnología Samsung System Instant Fusing (IFS) ayuda a imprimir y copiar más rápido, consumir menos energía y reducir los costes de energía.



## Consumibles intercambiables

Mantén tu gestión de costes bajo control. Con el tóner, el tambor y la unidad de imagen separados, esta máquina te proporciona un rendimiento de 300,000. Tu empresa reducirá costes de mantenimiento y además, debido a que los tambores OPC (Organic Photo Conductor) son comunes e intercambiables, el coste en términos de control de inventario disminuirá.

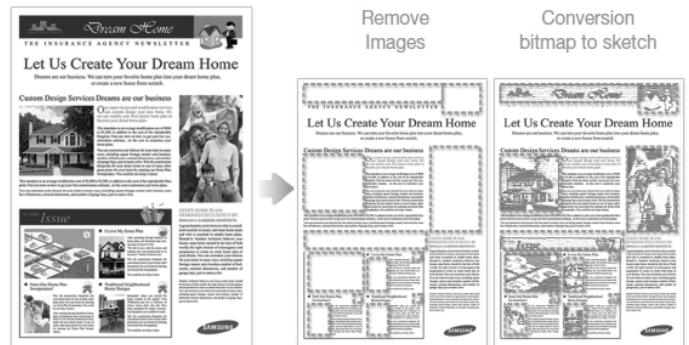


## Controle los costes de manera ecológica

Cada empresa ve la necesidad de reducir costes donde sea posible. Puedes ahorrar papel y energía con el botón ecológico. Con solo apretar un botón se puede imprimir más en cada página, incluyendo 2-up, 4-up y doble cara, y también ahorrar más tóner con el saltado automático de páginas en blanco.



Con Easy-Eco podrás pre-visualizar con precisión el documento antes de imprimir. Ajustar la calidad y otros ajustes para satisfacer tus necesidades y presupuesto, así como la eliminación de texto innecesario, imágenes y otros elementos. Reducir el desperdicio de impresiones y lograr una impresión más eficiente económicamente.



Samsung Eco-Driver earned the 2012 "Outstanding Achievement" Award from Buyers Lab, Inc.



# Mejore la seguridad en su oficina sin coste adicional

## Un entorno de oficina seguro

La seguridad de los datos es una gran preocupación en los negocios de hoy en día. El entorno de seguridad de Samsung es estándar y ofrece una red segura, que ayuda a prevenir el acceso no autorizado a la información confidencial.



<b>Secure User</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Authentication</li> <li>- Authorization</li> <li>- Accounting</li> </ul>
<b>Secure Network</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- SSL/TLS</li> <li>- SNMPv3</li> <li>- IPSec (IPv4, IPv6)</li> <li>- 802.1x (with EAP)</li> <li>- Protocol/Port Management</li> <li>- IP/MAC Filtering</li> </ul>
<b>Secure Document</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Secure Print</li> <li>- Secure Scan</li> <li>- Secure Fax</li> <li>- Document Tagging (Watermarks, Stamps)</li> </ul>
<b>Secure Data</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Encryption</li> <li>- HDD Image Overwrite</li> </ul>
<b>Secure Management</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- System Logs</li> <li>- System Back-Up</li> <li>- E-mail Notification</li> </ul>

## Easy Mobile Print

Saca más partido a todos tus dispositivos móviles con facilidad, rapidez y comodidad sin necesidad de instalar ningún configurador de impresión. Impresiones inalámbricas, escaneos y transferencias de archivos, ahora puedes hacer mucho más con las funciones móviles de impresión.



## Configuración rápida y sencilla

Samsung ofrece varias soluciones como la gestión de dispositivos, soluciones para documentos, soluciones de seguridad y soluciones móviles para satisfacer cualquier tipo de necesidad en la oficina.

### SyncThru™ Device Management Solution



SyncThru™ Admin remotely discovers, manages, diagnoses, and reports all devices within the network to achieve increased efficiency and productivity of the organization.

### SmarThru™ Workflow Document Distribution Solution



SmarThru™ Workflow streamlines document workflows from capturing paper documents, as well as electronic documents, to distributing them to predefined destinations.

### Barcode™ Document Management Solution



Barcode™ is used to manage assets and stock items, track items through distribution channels or simply improve the management of documents within the organization.



# Expanda la funcionalidad en su negocio

## Flujo de trabajo integrado con soluciones Samsung



### - Impresión segura

Sólo los usuarios autenticados pueden acceder al flujo de trabajo predefinido SmarThru, con interfaz de usuario intuitiva.

No.	Workform	Destination	Detail
001	Scan to My Email	Email	ⓘ
002	Size	SMB	ⓘ
003	Scan to Image to Printer	Printer	ⓘ
004	Scan to ZoneOCR to Email	Email	ⓘ
005	Scan to OCR to Folder	SMB	ⓘ
006	Scan to Folder	SMB	ⓘ

Execute Refresh

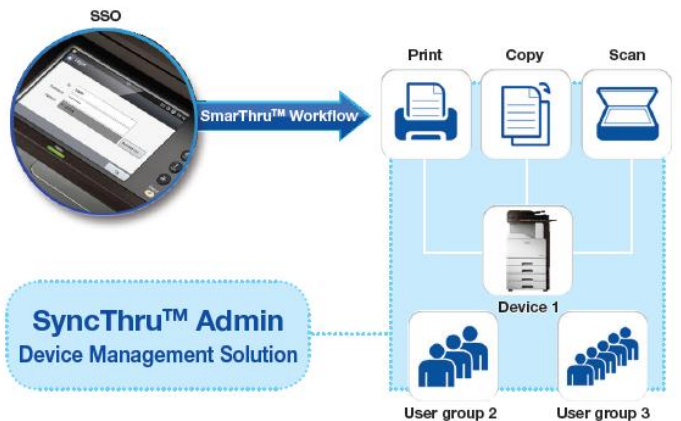
### - Inicio de sesión individual y supervisión del uso.

#### Inicio de sesión individual

El usuario inicia sesión una vez y consigue acceso a todas las soluciones de Samsung.

#### Supervisión del uso por usuario y por dispositivo

Los administradores de TI pueden gestionar y supervisar los trabajos de todos los usuarios desde el interfaz de administración SyncThru.



# Potente. Compacta. Eficiente

## Características principales

- Potente procesador de doble núcleo de 1 GHz.
- La tecnología ReCP mejora la calidad en la impresión, copia y escaneado.
- La pantalla táctil a color de 7" ofrece comodidad y flexibilidad.
- Diseño mejorado que maximiza la eficiencia en la oficina.
- Las funciones ecológicas reducen los costes de energía.
- Las funciones avanzadas de seguridad aumentan la seguridad de los datos en la oficina.
- Flujo de trabajo seguro integrado con las soluciones Samsung.

## Premios de calidad con una fiabilidad excelente



Highly Recommended  
SCX-8123NA  
SCX-8128NA



Proven Reliability  
SCX-8123NA  
SCX-8128NA



SCX-8123NA  
SCX-8128NA

## Accesorios y configuraciones

### DADF (Standard)

- Duplex Automatic Document Feeder
- 100 sheet capacity
- 2-sided document scanning
- Paper empty / width / length detect

### Inner Finisher

- 350 sheet capacity
- Corner stapling up to 50 sheets



or

### Job Separator

- Ext. Output Stacker
- 125 sheet capacity



### Dual Cassette Feeder

- 1,040 sheet capacity
- Paper empty / Size detect



or

### Stand

- Cabinet stand



### 7" Colour Touch-panel LCD

- Touch panel



### Working Table



### Fax Kit

- ITU-T G3, Super G3



### Hard Disk



## Especificaciones técnicas para apoyar a tu negocio

Especificaciones generales	
Velocidad (Copia / Impresión)	SCX-8123NA: 23 / 28 ppm SCX-8128NA: 28 / 28 ppm
Procesador	Dual Core 1GHz
Memoria	768 MB DDR3
Display	Pantalla LCD táctil color 7" (1,024 x 600)
Interfaz	USB 2.0 (1EA), USB 2.0 Host (2EA), Ethernet 10/100/1000 Base TX
Almacenamiento	320 GB HDD
Ciclo de trabajo mensual	100,000 páginas
Dimensión (alto x profundo x ancho)	560 x 600 x 794 mm (Incluido DADF)
Peso	53,7 Kg (incluido DADF)
Red	TCP / IPv4, HTTP, SNMPv1 / v2c / v3
Protocolos	LDAP, SMTP, SSL / TLS, IPSec, DNS, WINS, SLP, Bonjour, SSDP, DDNS, IPS DHCP / BOOTP, IPv6, HTTPS, LDAPS.
Seguridad de red	SSL / TLS, IP sec (IPv4, IPv6), SNMPv3, Protocol & Port Management, 802.1x (with EAP), IP / MAC filtering
Compatibilidad Sistema Operativo	[Windows] Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS 10.4 - 10.8, RedHat Enterprise Linux WS 4 / 5 (32/64bit) Fedora Core 2 - 10 (32/64bit), SuSE Linux 9.1 (32bit), OpenSuSE 9.2 / 9.3 / 10.0 / 10.1 / 10.2 / 10.3 / 11.0 / 11.1 (32/64bit), Mandrake 10.0 / 10.1 (32/64bit), Mandriva 2005-2009 (32/64bit), Ubuntu 6.06 / 6.10 / 7.04 / 7.10 / 8.04 / 8.10 (32/64bit), SuSE Linux Enterprise Desktop 9 / 10 (32/64bit), Debian 3.1 / 4.0 / 5.0 (32/64bit)
Consumo	1,5 W (espera); 800 W (trabajando); 1,500 (Máximo)
TEC (Total Electricity Consumption/Week)	SCX-8123NA: 1,56 KWh SCX-8128NA: 1,87 KWh
Manejo de papel	
Capacidad y tipos de entrada	Máx. 2,180 hojas @ 80 g/m <sup>2</sup> (Estándar: 520 x 2 + 100 hojas MP @ 80 g/m <sup>2</sup> ) (Opcional: 520 hojas x 2 @ 80 g/m <sup>2</sup> )
Capacidad y tipos de salida	Estándar: 500 hojas
Tamaño del papel	Bandeja principal: 148 x 98 mm – 297 x 432 mm ; (Bandeja 1 y 2: 148 x 210 mm)
Tipos de papel	Fino, bond, perforado, pre impreso, reciclado, etiqueta, cartulina, membrete, grueso, algodón, color, archivo, glossy
Tamaño DADF	A3, carta, legal, oficio, folio, A4, JIS B5, ISO B5, ejecutivo, A5, personalizado
Capacidad DADF	100 hojas @ 80 g/m <sup>2</sup>
Capacidad del sobre	10 hojas bandeja principal
Especificaciones de copia	
Velocidad 1ª impresión	SCX-8123NA: 6,7 seg. SCX-8128NA: 5,7 seg.
Resolución	Hasta 600 x 600 dpi
Zoom	25% - 400%
Multicopia	Hasta 9.999
Copia Duplex	Plano [1:1, 1:2] DADF [1:1, 1:2, 2:1, 2:2]
Funciones de copia	Copia rápida, copia ID, copia N-up, copia libro, interrupción de trabajo, etc...
Otras funciones de copia	Original: Texto, Texto / Foto, Revista, Fotos, Mapa, Copiado Original Color: Auto Color, A todo color, B & N. Modificación de Imagen: Marcas de agua, Copiar, Supresión de fondo automático, Hora & Fecha, Sello
Especificaciones de impresión	
Resolución	(Draft: 600 x 600 dpi) ; (Normal: 2,400 x 600 dpi) ; (Máxima: 9,600 x 600 dpi)
Emulación	PCL5C, PCL6 (XL), Post Script Level 3, PDF 1.7+, XPS
Fuentes	PCL: 93 escalable, 1 bitmap, OCR-A/B, PS: 136 escalable
Duplex	SCX-8123NA: 17ppm (sin 2ª salida) 23ppm ( con 2ª salida) SCX-8128NA: 21ppm ( sin 2ª salida) 28ppm ( con 2ª salida)
Sistema Operativo de red	[Windows] - Microsoft™ Windows 2000 / XP (32/64 bits) / 2003 (32/64 bits) / Vista (32/64 bits) / Win8 / 7 [Mac] - Mac OS 10.5 ~ 10.6 [Linux] - RedHat™ 8 ~ 9, Fedora Core 1 ~ 4 - Madrake 9.2 ~ 10.1, SuSE 8.2 ~ 9.2 [Novell] - Netware 5.x, 6.x (TCP / IP Only) [Others] - Unix (HP-UX, Solaris, SunOS, SCO)
Utilidades	SyncThru Web Service, Anyweb Print Easy Printer Manager, Easy Document Creator, Easy Deployment Manager, Mobile Print (Android, iOS, Win Mobile)
Soluciones	SyncThru™ Web Admin Service, CounThru™ Admin Service, SmarThru™ Workflow (Optional)
Especificaciones de escaneo	
Velocidad	45 epm @ 300 dpi via DADF (A4 / LTR LEF)
Compatibilidad	TWAIN
Área de escaneo	Escaneado principal: 297 mm ; Escaneado secundario: 432 mm
Tamaño de escaneo	25 x 25 mm ~ 297 x 432 mm (con superficie plana) / 128 x 128 mm ~ 297 x 432 mm (con DADF)
Formatos de escaneo	JPEG, PDF, PDF/A, PDF-Compact, PDF-Encryption, TIFF, XPS
Resolución (óptica / mejorada)	600 x 600 dpi, 4,800 x 4,800 dpi
Método	Superficie plana / DADF
Modos de escaneo	Escaneo a Email (con soporte LDAP) Escaneo a USB, Escaneo a PC Escaneo a Servidor (FTP / SMB) Escaneo a Carpeta Compartida (con HDD)
Especificaciones de seguridad	
Protección de datos	
- DoD 5220.28M	Selecciona esta opción para sobrescribir la memoria tres veces. Cuando se sobrescribe tres veces, los patrones de 0x35, 0xCA, 0x97 se utilizan para sobrescribir el contenido del disco. Este método de sobrescribir el disco es especificado por el Departamento de Defensa de Estados Unidos.
- Australian ACSI 33	Selecciona esta opción para sobrescribir la memoria 5 veces. Al sobrescribir 5 veces, el carácter "C" y su complemento se



	utilizan alternativamente para sobrescribir el disco. Después de la segunda vez, hay una validación obligatoria. Para la quinta vez, se utilizan datos aleatorios.
- German VSITR	Selecciona esta opción para sobrescribir la memoria 7 veces. Cuando se sobrescribe por sexta vez, 0x00 y 0xFF se alternan para sobrescribir el disco y en la séptima vez, el disco es escrito con 0xAA.
- Personalizado	Se selecciona para determinar el número de veces que la memoria se sobrescribirá. El disco duro se sobrescribirá tantas veces como selecciones.
<b>Cifrado de Disco Duro</b>	
- Usuario seguro	Autenticación (dispositivos, aplicaciones...) Autorización (grupo, rol...)
- Documento seguro	Impresión segura, fax seguro, etiquetado de documentos (Marca de agua, sello) PDF - PDF cifrado, Firma Digital en PDF, firma de código, cifrado de trabajos de impresión
- Gestión segura	Auditoría de trabajo, Operaciones de trabajo, Registro seguro de eventos, Copia de seguridad, Notificación por correo electrónico

<b>Especificaciones de Fax (Opcional)</b>	
Velocidad del módem	33,6 kbps – 2.400 bps con la selección de velocidad automática
Compatibilidad	ITU-T G3, Super G3
Resolución	203 x 98 dpi (Estándar), 203 x 196 dpi (Fino), 300 x 300 dpi (Súper Fino), 600 x 600 dpi (Ultra Fino)
Velocidad	1.5 seg. (Estándar), 4 seg. (Fine)
Compresión	MH / MR / MMR / JBIG
Marcado automático	500 Localizaciones.
Funciones de Fax	Secure Rx, Time Secured Fax, Delay Send, etc.
Modos de Fax	Fax to SMB, Fax to Email, Fax to FTP

<b>Accesorios</b>	
<b>Alimentador de doble bandeja</b>	
- Capacidad de entrada	1,040 hojas (520 hojas x 2)
- Tamaño del papel	148 x 210 mm ~ 297 x 432 mm
- Dimensiones	500 x 600 x 259.3 mm
- Peso	19.5 Kg
<b>Finalizador</b>	
- Capacidad de salida	350 hojas
- Tamaño del papel	148 x 98 mm ~ 297 x 432 mm
- Capacidad	50 hojas
- Dimensiones	411 x 463.3 x 159.5mm
- Peso	8.5 Kg
<b>Separador de trabajos</b>	
- Capacidad de papel	125 hojas
- Tamaño de papel	148 x 98 mm ~ 297 x 432 mm
- Dimensiones	395.3 x 380.5 x 96.6 mm
- Peso	1.5 Kg
Otros	FAX, FDI, Mesa de trabajo, HDD, etc...

<b>Consumibles</b>	
Cartucho Toner Negro	25,000 páginas

Las especificaciones mencionadas están sujetas a cambios sin previo aviso.



Copyright © 2012 Samsung Electronics Co. Ltd. All rights reserved. Samsung is a registered mark of Samsung Electronics Co. Ltd. Specification and design are subject to change without notice. Non-metric weights and measurements are approximate. All data were deemed correct at time of creation. Samsung is not liable for errors or omissions. All brand, product, service names, and logos are trademarks and/or registered trademarks of their respective owners, and are hereby recognized and acknowledged.

Contact :  
Web: [www.samsung.com](http://www.samsung.com)

