

Nuevo Diseño, Gran Funcionalidad con Escáner a color en Red



Operación altamente productiva

- Con una salida máxima de 50/45/36/28 ppm, tiempo de salida de la primera copia en solo 3.9/3.9/4.6/4.6 seg.
- Opciones de acabado que incluyen el terminado de caballo y acabadora interna
- Cuenta con módulo dúplex de 100 hojas de un solo paso de alta velocidad
- Velocidad de 70 OPM en color y B/W a una o dos caras
- Disco Duro de 80GB estándar
- Capacidad estándar de 1.100 hojas, hasta un máximo de 5.600 hojas
- Opción a Tandem; duplica la velocidad de salida con la función de enlace entre dos MFP
- Creación de Trabajo para documentos de gran volumen.

Soluciones de Seguridad de Multi-capas

- Kit de Seguridad de Datos opcional encripta y borra los datos conservados en el interior del disco duro
 - Soporta el estándar IEEE 802.1X para el puerto de red basado en el control de acceso
 - Función específica de la autenticación de los usuarios
 - Soporta el Active Directory permite la autenticación de los usuarios y múltiples gestiones del MFP y de un mayor número de usuarios
 - Filtrado de direcciones IP / MAC que restringe el acceso no autorizado
 - SSL e IPsec permite el encriptado de datos, red segura de comunicaciones
 - PDF cifrado con contraseña para garantizar la protección del documento digitalizado
 - La función de Control del Documento* evita la copia, escáner, fax, y presentación de documentos confidenciales no autorizados
- * Requiere Kit opcional de seguridad de datos

Excelente calidad de imagen

- Verdaderos 1200 x 1200 dpi de alta calidad de impresión sin sacrificar la velocidad
- Imágenes de alta resolución con 256 niveles de grises; reproduce claramente las líneas finas, texto, medios tonos
- Control de exposición automático digital Texto / Foto da una óptima calidad de copia

Tipo de Características

- Sharp OSA 3,2 (Arquitectura de Sistemas Abiertos) que permite la integración con aplicaciones de red y las hace accesibles desde el panel de control LCD
 - Pantalla táctil LCD en color 8,5-pulgadas, ofrece miniaturas / vista previa de documentos
 - Una selección de seis colores de pantalla LCD
 - Panel de control con sesión remota permite ver y operar las funciones del MFP desde un PC
 - Teclado QWERTY retráctil (opción) permite una fácil entrada de texto
- *Requiere opcional MX-AMX2 y/o MX-AMX3

Todo-en-Uno

- Compatible con Gigabit Ethernet y los últimos protocolos de red y sistemas operativos
 - PCL5e/PCL6 estándar y opcionales emulación PS3
 - Escaneo de red a todo color con servidor de exploración a e-mail/FTP/escritorio/ carpeta de red/USB, y soporta los formatos JPEG, TIFF, XPS, PDF y PDF encriptado*Impresión directa PDF requiere MX-PKX1
 - Puerto USB en la parte frontal del MFP que permite una fácil exploración o impresión desde la memoria USB
 - Sharpdesk, intuitiva, para gestión de documentos en una PC
 - Función para la reutilización instantánea de los datos almacenados en el disco duro
 - Opción de fax Super G3 y de Fax Internet que soporta el protocolo SMTP
 - Soporte LDAP para una fácil navegación por las direcciones de correo electrónico y números de fax
 - Soporta el formato XPS (estándar para la digitalización, opcional para la impresión)
- * Requiere opcional MX-EBX3

Amigable con el Medio Ambiente

- Diseño libre de plomo y cromo (compatible con RoHS)
- Certificado de Energy Star y se ajusta a las normas establecidas para White Swan
- Diseño con ahorro de energía (menos de 1W en modo de espera para la recepción de fax)



MX-M503N/M453N/M363N/M283N

Especificaciones

General

Tipo	Escritorio
Velocidad	Max. 50/45/36/28 cpm/ppm (A4, 8 1/2" x 11) Max. A3 (11" x 17"), min. A5R (5 1/2" x 8 1/2"R)
Tamaño	Estandar: 1,100 sheets
Capacidad de papel (80 g/m²)	2 charolas de 500 hojas y 100 hojas por bypass Maximo: 5,600 hojas.
Peso de Papel	Bandeja: 60 g/m ² to 209 g/m ² (16 to 110 lbs) Bandeja de alta capacidad: 60 g/m ² to 105 g/m ² (16 to 28 lbs) Multi-Bypass: 56 g/m ² to 209 g/m ² (13 to 110 lbs) Menos de 20 sec.
Calentamiento Memoria	Memoria de Copia: 640MB Memoria de Impresora: Standard 1GB, max. 2GB 80GB HDD*1 Voltaje local ±10%, 50/60 Hz
Voltaje Consumo	1.84 kW (220 to 240V), 1.44 kW (100 to 1 27V)
Dimensiones (W x D x H)	645 x 695 x 935 mm
Peso (aprox.)	95 kg (209 lbs)
Funciones	Copia ID, borrado borde/centro, preparar trabajo, almacenar documentos, autenticar usuario (1,000 cuentas), ahorro de toner

Copier

Tamaño de original	Max. A3 (11" x 17")
Salida primera copia*2	3.9/3.9/4.6 sec.
Copias continuas	Max. 999 copias
Resolución	Escáner: 600 x 600 dpi, 600 x 400 dpi, 600 x 300 dpi Impresión: 1,200 x 1,200 dpi, 600 x 600 dpi Escáner: 256niveles Impresión: 2 niveles
Escala de grises	25 to 400% (25 a 200% usando DSPF) en 1% de incremento
Zoom	10 (5R/5E), inch: 8 ratios (4R/4E)
Zoom Precargados	Selección automática de papel (mezcla / aleatoria de tamaño de alimentación), selección automática de ampliación, selección del tipo de papel, bandeja automática, rotación de copia, clasificación electrónica, red tandem, copia de libros, cambio de márgenes, copia doble página, multi-shot (4-en -1, 2-en-1), cubierta / transparencia / página de inserción, copia a 2 caras, zoom XY, B / W, copia dúplex, programa de trabajo, repetición de imagen, tamaño de papel de entrada, sellos (fecha, número de página, texto), ampliación de varias páginas, copia de ficha, juego de prueba, marcas de agua, vista previa
Funciones*3	

Escáner de red a Color

Método de escáner	Exploración (a través del panel de control), exploración desde PC (aplicación compatible con TWAIN)
Resolución	Escáner: 100, 200, 300, 400, 600 dpi Escáner desde PC: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi 50 to 9,600 dpi via configuración de usuario
Formatos de archivo	TIFF, PDF, PDF encriptado, JPEG (solo color), XPS*4, PDF*5
Utilidad de escáner	Sharpdesk
Destinos de escáner	Scan to e-mail, escritorio, FTP, carpeta de red (SMB), memoria USB Internet fax*6 (soporta SMTP), transmisión PC-Internet fax *6,
Funciones	tamaños mixtos de original de exploración, soporte LDAP, 1000 cuentas, 500 grupos de marcación, entrada directa (dirección, asunto, mensaje), 48 programas de empleo, exploración a largo original (máx. 1000 mm) * 7

Almacenamiento de Documentos

Cap. de almacenamiento	Carpetas: 38GB, 20,000 paginas*8 o 3,000 archivos
Capacidad de carpetas*3	Carpeta Principal: 12GB, 10,000 pages*8 o 1,000 archivos Copia, impresión, escáner, fax Carpeta archivo rápido, Carpeta principal, Carpetas personales (max. 1,000 carpetas)
Almacenamiento con contraseña	Protección con contraseña



Impresora de Red

Resolución	1,200 x 1,200 dpi, 600 x 600 dpi
Interfase	USB 2.0 1 0Base-T/1 00Base-TX/1 000Base-T
Sistemas	Windows NT® 4.0 SP5 o mayor, Windows Server® 2003/2008, Windows® 98/Me/2000/XP, Windows Vista®
Operativos*9	Mac OS 9.0 to 9.2.2, Mac OS X 10.2.8, 10.3.9, 10.4.11, 10.5 to 10.5.5 TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX (NetWare), NetBEUI, EtherTalk (AppleTalk) LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail), HTTP, Novell Printserver con NDS y Bindery, FTP para descarga e impresión de archivos, EtherTalk, IPP
Protocolos de red*9	Estándar: Emulación PCL 6/5e Opción*10: Emulación PS3, XPS
Protocolos de ImpresiónPDL (emulación)	80 fuentes para PCL, 136 fuentes para emulación PS3
Fuentes	Impresión en red tandem, RIP una vez/imprime varias, retención del trabajo (impresión retenida, prueba de impresión, impresión confidencial), impresión directa PDF / TIFF / JPEG / XPS, impresión dúplex, administración y monitor de estado, estilo folleto, filtrado de IP/MAC, gestión de protocolo, N-up (2/4/6/8/9/16), selección de bandeja de papel / salida, marcas de agua, superposición, auto configuración, compatibilidad de fuentes de códigos de barras, red de comunicaciones seguras (SSL e IPsec)
Funciones*3 *11	

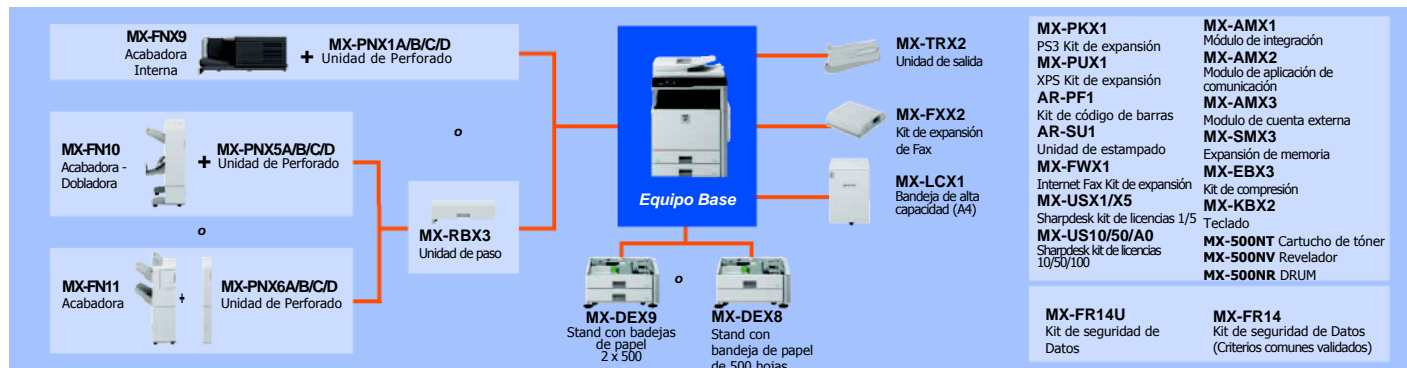
Facsimile (opcional, se requiere MX-FXX2)

Método de compresión	MH/MR/MMR/JBIG Super G3/G3
Protocolo	Menos de 3 segundos*12
Velocidad del Modem	33,600 bps to 2,400 bps
Resolución	Estandar (203.2 x 97.8 dpi) a Super Fino (406.4 x 391 dpi) A3 to A5 (11" x 17" to 5 1/2" x 8 1/2")
Memoria	8MB
Escala de grises	Equivalente a 256 niveles
Funciones	Transmisión / recepción duplex, 1,000 usuario, 500 grupos de marcación, soporte LDAP, 48 programas, Reducción automática (transmisión/recepción), rotación transmisión/recepción , tamaño real de impresión, 2-en-1 de transmisión, la transmisión de largo original (máx. 1000 mm), transmisión PC-Fax, temporizador de transmisión, informe de actividad, escaneado de doble página, tamaño original mixta, enrutamiento de entrada a e-mail/FTP servidor / carpeta de red (SMB) / PC de escritorio / grupo

Salida Primera Copia		MX-M503	MX-M453	MX-M363	MX-M283
Crystal de Exp.		3.9 sec.	3.9 sec.	4.6 sec.	4.6 sec.
RSPF		9.3 sec.	9.3 sec.	10.1 sec.	10.1 sec.
DSPF		8.8 sec.	8.8 sec.	9.5 sec.	-----

- 1: Disco Duro depende de la capacidad de adquisición y suministro de estado.
 - * 2: Largo del borde de alimentación A4 (8 1/2" x 11"). Puede tomar más tiempo la hora de tomar una copia, por primera vez inmediatamente después de encender la máquina.
 - * 3: Algunas características requieren opción (es).
 - * 4: Para ver archivos XPS en PC no se ejecuta Windows Vista, debe tener la aplicación del Visor de XPS instalado.
 - * 5: Opcional MX-PKX1 necesario.
 - * 6: Opcional MX-FWX1 necesario.
 - * 7: B / W sólo los documentos, en virtud de escaneado de 400 ppp de resolución. Max. 800 mm para Internet o fax al escanear a 600 x 600 dpi de resolución.
 - * 8: Medido utilizando el estándar gráfico de Sharp (A4 con cobertura del 6%, B / W). El archivo rápido comparte la carpeta de disco duro con la función de Creación de Trabajos; hasta 12 GB de almacenamiento de datos está disponible cuando se utilizan ambas funciones. La capacidad de almacenamiento será menor para páginas en color.
 - * 9: Opcional MX-PKX1 necesario para Mac OS y EtherTalk.
 - * 10: PS exige opcional MX-PKX1. XPS requiere opcional PUX1-MX y MX-SMX3 (1GB).
 - * 11: Algunas características no están disponibles de acuerdo con el controlador de impresora utilizado.
 - * 12: Basado en el nivel gráfico de Sharp con aprox. 700 caracteres (A4 o 8 1/2" x 11" de largo de punta de alimentación) en resolución estándar en modo Super G3, 33.600 bps, compresión JBIG.
- El diseño y las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
Windows, Windows NT, Windows Server y Windows Vista son marcas registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y / u otros países. Todos los demás nombres de marcas y nombres de productos pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas y sólo podrá utilizarse para certificar los productos a los que se han determinado para satisfacer las necesidades del programa Energy Star. Energy Star es una marca registrada de EE.UU.. Las directrices ENERGY STAR sólo se aplican a los productos en los EE.UU.

CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA



www.sharp.com.mx

SHARP ELECTRONICS CORPORATION, MEXICO
Av. Jaime Balmes No. 8 Piso 8
Col. Los Morales Polanco 11510
México, D.F.
Tel. 1500-1500