

SHARP®

SISTEMAS DE DOCUMENTOS MONOCROMÁTICOS SERIE ADVANCED



MX-M5071 MX-M6071



"Línea del año de copadoras multifuncionales 2019"
"Producto nuevo de línea"

Los nuevos sistemas de documentos monocromáticos serie Advanced ofrecen integración innovadora y una productividad poderosa.

DISEÑADOS PARA LAS OFICINAS ENFOCADAS EN LA TECNOLOGÍA

advanced

Los sistemas de documentos monocromáticos MX-M5071 y MX-M6071 Serie Advanced de Sharp, se fabrican utilizando la tecnología más avanzada disponible, a fin de ofrecer el desempeño, funciones y confiabilidad necesarios en los entornos laborales de hoy en día. Estas nuevas impresoras multifuncionales (MFP) también son fáciles de usar y ofrecen una productividad mejorada, con el fin de brindar al cliente una experiencia intuitiva sin problemas, y la confianza de que sus trabajos se imprimirán bien desde la primera vez. Asimismo, la nueva Serie Advanced monocromática ofrece funciones de seguridad de tecnología de punta para ayudar a los negocios a proteger sus datos e información personal.

Características clave

- **Facilidad de uso** – La galardonada pantalla táctil ofrece una interfaz gráfica fácil de usar con Modos Fáciles simplificados, guías de usuario integradas y acceso rápido a los servicios de red. Con la nueva función de comandos de **Voz MFP** de Sharp disponible en un futuro para estos modelos, podrá interactuar con el MFP utilizando el poder del lenguaje verbal.
- **Funciones de productividad** – Los servicios estándar del multifuncional incluye copiado, impresión en red y escaneo a color en red. La nueva tecnología de Adobe Embedded Print Engine imprime directamente los archivos PDF desde una variedad de fuentes con mayor desempeño.
- **Fácil integración en grupos de trabajo** – Se integra sin problemas con los entornos de red complejos de hoy en día, y soporta los servicios populares de la nube y tecnologías móviles. Además, el nuevo **Portal de Aplicaciones** de Sharp permite a los administradores agregar fácilmente nuevas aplicaciones o actualizar las existentes desde la MFP.

Los nuevos sistemas de documentos monocromáticos MX-M5071 y MX-M6071 de la Serie Advanced ofrecen a los negocios funciones multitareas robustas que les permiten ejecutar rápidamente las tareas de flujo de trabajo de los entornos de oficina activos de hoy en día.



MÁXIMO DESEMPEÑO, SÓLIDA PRODUCTIVIDAD



Un diseño avanzado y la capacidad multifuncional le permiten hacer frente hoy a las necesidades de negocios del mañana.

- El **alimentador de documentos de un solo paso a dos caras** estándar de 150 hojas, escanea documentos a velocidades de hasta 220 imágenes por minuto (ipm).
- El **manejo flexible de papel** soporta papel cover de hasta 300 gsm (110 libras) y alimenta hojas de hasta 12" x 18" a través de las bandejas de papel, permitiendo a los usuarios imprimir en una amplia variedad de medios.
- La función de comandos de **Voz MFP** de Sharp permite a los usuarios controlar el dispositivo con comandos verbales simples. Experimente la interacción de voz a manos libres con la tecnología **Alexa de Amazon**.
- Los sistemas de impresión **Adobe® PostScript® 3™** y **PCL® 6** listos para la impresión en red aseguran que sus documentos se impriman con la claridad y formato que usted espera.
- **Convierta fácilmente documentos** a los formatos de archivos populares de Microsoft®, así como a una variedad de formatos PDF con capacidades de **OCR** estándar (reconocimiento óptico de caracteres).

FÁCIL DE USAR

FUNCIONES DE PRODUCTIVIDAD

USO FÁCIL PARA EL LUGAR DE TRABAJO



"Premio al Pionero en Facilidad de Uso 2018-2019"



- La galardonada **pantalla táctil personalizable** de 10.1" (medida diagonal) de diseño limpio, permite un fácil acceso a las funciones y capacidades de configuración de los trabajos.
- El **sensor de movimiento integrado** detecta automáticamente a los usuarios que se acercan y activa inmediatamente el MFP y en cuestión de segundos está listo para usarse.
- La función de **red inalámbrica** puede conectarse directamente a su red o dispositivos móviles (modo punto de acceso) con la **aplicación Sharpdesk® Mobile** para un escaneo e impresión
- Acceda a los servicios de la nube populares como Microsoft® OneDrive™ for Business, SharePoint® Online, Google Drive™, Dropbox y más con la función de **Conexión a la Nube** de Sharp.
- Las **funciones de seguridad multicapa de tecnología de punta** proporcionan una protección mejorada y la función de Fin de Arrendamiento puede borrar todos los datos e información personal al momento de cambiar la máquina.



El teclado retráctil integrado simplifica las entradas de dirección de correo electrónico y asunto, así como las tareas repetitivas de escaneo y autenticación del usuario.

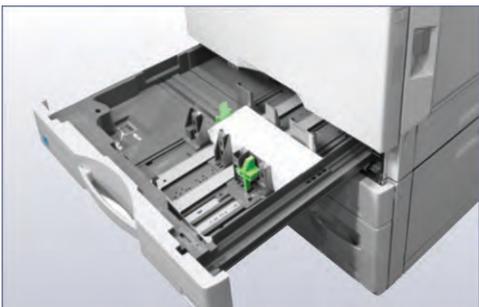
FUNCIONALIDAD AVANZADA – DISEÑO INTUITIVO



Copiado Fácil ofrece las configuraciones que más se utilizan.



MX-M6071 se muestra en la configuración compacta con acabadora interna y en la configuración completa con acabadora de encuadernación a caballete y depósito de gran capacidad.



Alimenta hasta 50 sobres desde la bandeja de papel estándar.*

Desde el manejo del papel hasta la conexión en red, los sistemas MX-M5071 y MX-M6071 monocromáticos de la Serie Advanced excederán sus expectativas.

Operación simple e intuitiva

Desde las funciones de copiado más básicas hasta los trabajos de escaneo más complejos, la Serie Advanced monocromática se desempeñará con facilidad y eficiencia. Utilice uno de los **Modos Fáciles** para una operación rápida y simple, con las funciones básicas en **recuadros y teclas grandes claramente identificadas** en pantalla. Para las funciones estándar de copiado y escaneo están disponibles **Modos Fáciles**, así como para el kit de expansión de fax opcional. Y para las funciones más avanzadas, sólo toque el botón de “Detalles” (Details) – así de fácil.

La productividad que necesita con el desempeño que desea

Cuando se trata de cumplir con un trabajo, los sistemas de documentos monocromáticos de la Serie Advanced se desempeñan excelentemente. Escanee rápidamente documentos a velocidades de hasta **220 ipm**. Después, utilice la **función de engrapado manual** en las acabadoras selectas para volver a engrapar sus documentos originales. **Las múltiples opciones de acabado** le ofrecen los resultados que requiere, ya sean de apilado, engrapado o encuadernación a caballete. Incluso existe una función integrada de **acabado sin grapas** que es capaz de unir cinco hojas de papel con un pliegue en la esquina del juego de hojas, ahorrando las grapas regulares para juegos más grandes. Estos modelos también alimentan hasta 50 sobres desde la bandeja de papel estándar.*

Experimente la interacción de voz primero a manos libres en la MPF con la tecnología Alexa

Sharp siempre ha sido reconocido por mejorar la productividad de los MFP para simplificar los trabajos ofreciendo funciones innovadoras fáciles de usar. Sharp lo ha logrado otra vez con la nueva **función de comandos Voz MFP** disponible en un futuro para los nuevos sistemas de documentos monocromáticos de la Serie Advanced. Con la función de comandos de Voz MFP de Sharp, podrá interactuar con la máquina usando simplemente el poder del lenguaje verbal. Con comandos simples de voz, podrá solicitar al sistema de documentos de Sharp que copie o escanee un documento.

Copiadora de
SHARP

“Alexa, pide a la copiadora de Sharp que escanee por mí”.



MX-M6071 de Sharp se muestra con la tecnología de Alexa.

*Vea las especificaciones para una lista de los sobres soportados.

VERSATILIDAD Y ESCALABILIDAD DE ALTO IMPACTO

Los sistemas de documentos monocromáticos MX-M5071 y MX-M6071 de la Serie Advanced brindan funcionalidad de alto desempeño que se adapta fácilmente a sus necesidades.

Funciones innovadoras

Alimentador de un solo paso a dos caras (DSPF)

El alimentador de documentos dúplex estándar de 150 originales, escanea ambos lados de un documento en un solo paso, además de una luz en la salida del original que indica que no ha sido retirado

Red inalámbrica

Escanear e imprimir desde dispositivos móviles es posible en forma rápida y fácil con la aplicación Sharpdesk Mobile disponible.

Pantalla táctil inteligente fácil de usar

El galardonado menú estilo tableta proporciona un acceso rápido a los comandos y funciones.

Impresión de alta calidad

La resolución de 1,200 x 1,200 dpi produce documentos súper nítidos. Los 3 controladores Adobe PostScript ofrecen un amplio control de los trabajos.

Teclado retráctil integrado

El teclado QWERTY permite un ingreso fácil de datos.

Operación a manos libres

Con tecnología de Alexa, la función de comandos de Voz MFP disponible en un futuro permite que los usuarios controlen el dispositivo con comandos verbales simples.

Engrapado en línea

Produce documentos engrapados por las esquinas o bordes de apariencia profesional de hasta 65 páginas.

Sensor de movimiento

Detecta a los usuarios que se acercan y saca a la máquina del modo inactivo, por lo que queda lista para usarse en segundos.

Engrapadora manual

La función de engrapado manual disponible facilita volver a engrapar los documentos originales después de escanearlos.

Bandeja multipropósito de 100 hojas

La bandeja multipropósito manual alimenta sobres, película OHP, papel satinado, así como papel de hasta 300 gsm.

Acabadoras de encuadernación a caballete

Cree folletos de alta calidad de hasta 80 páginas.

Funciones de seguridad multicapa

Las funciones de seguridad de tecnología de punta brindan una protección mejorada de los datos e información personal, y ayudan a resguardarlos de intrusos en la red.

Aplicaciones de nube populares de fácil acceso

Con la función de Conexión a la Nube disponible, los usuarios pueden acceder a Microsoft OneDrive, Google Drive, Dropbox y más. El Nuevo Portal de Aplicaciones de Sharp facilita a los administradores agregar o actualizar aplicaciones desde la MFP.

Acabado avanzado

Sharp le ofrece una gama de cinco acabadoras de alto desempeño para que sus documentos tengan una apariencia profesional. Elija desde una acabadora interna compacta hasta una acabadora de encuadernación a caballete de pie de alta capacidad.

Manejo de papel flexible

Las bandejas de papel alimentan hojas de hasta 12" x 18" y soportan medios de hasta 300 gsm. También alimentan hasta 50 sobres a través de la bandeja de papel estándar.* Está disponible una variedad de opciones de bandejas de papel, incluyendo una bandeja de gran capacidad y bandejas de papel en tándem divididas.

Depósito de gran capacidad

La opción de bandeja de gran capacidad agrega 3,000 hojas de papel adicionales para una capacidad total en línea de hasta 6,300 hojas.

Veá las especificaciones para una lista de los sobres soportados

COLABORACIÓN MEJORADA PARA FLUJOS DE TRABAJO SIMPLIFICADOS



Acceda a las aplicaciones en la nube populares, distribuya archivos e imprima documentos de manera más fácil.

Las soluciones robustas de flujo de trabajo de documentos le ayudan a trabajar de manera más eficiente.

Distribuya, acceda e imprima sus documentos con facilidad

Sharp ofrece los servicios de escaneo en red tradicional con las funciones estándar de **Conexión a Correo Electrónico** y **Conexión a Nube**. Con **Conexión a Correo Electrónico**, el escaneo a un correo electrónico se integra sin problemas con las cuentas de usuarios de Microsoft Exchange/Office 365® y Gmail™, lo que facilita identificar el remitente de los archivos escaneados. Con **Conexión a la Nube**, los usuarios pueden imprimir y escanear fácilmente desde **Microsoft OneDrive for Business, SharePoint Online, Google Drive, Box y Dropbox**. Además, con el nuevo Portal de Aplicaciones de Sharp, los administradores pueden **agregar fácilmente nuevas aplicaciones** y actualizar las existentes desde el panel táctil de la MFP.



Escanee y convierta documentos a los tipos de archivos populares con la función OCR.

Escanee e imprima archivos fácilmente desde dispositivos móviles

La Serie Advanced también facilitan imprimir y escanear archivos desde tabletas y teléfonos inteligentes utilizando **Sharpdesk Mobile**, una aplicación gratuita disponible para la mayoría de los dispositivos móviles.* Estos nuevos modelos también soportan tecnologías móviles populares como **Apple®AirPrint®, la estructura de impresión Android™ y Google Cloud Print™**. Con la **red inalámbrica** estándar, los usuarios también pueden imprimir directamente a la MFP desde dispositivos móviles ¡sin interferir con la red corporativa!

Simplifique la administración de diferentes tipos de archivos con el procesamiento de imágenes inteligente

Con la serie Advanced el servicio de OCR estándar, los usuarios pueden fácilmente escanear y convertir documentos a formatos de archivos populares incluyendo Microsoft Word, PowerPoint y Excel, así como una variedad de formatos como PDF con capacidad de búsqueda, PDF encriptado, entre otros. Incluso puede imprimir directamente estos mismos tipos de archivos desde unidades de memoria USB, aplicaciones en la nube y dispositivos móviles. Esta función se habilita a través de la tecnología DirectOffice de Qualcomm. Estos nuevos modelos soportan el nuevo **Adobe Embedded Print Engine**, que imprime directamente los archivos PDF desde diversas fuentes, con una mayor precisión y desempeño.

Las soluciones de impresión flexibles ayudan a maximizar la productividad

Los sistemas de impresión Adobe PostScript 3 y PCL 6 incluidos le ayudan en todas sus necesidades de producción. La función de **Liberación de Impresiones Sin Servidor** de Sharp permite que los usuarios impriman y liberen un trabajo de manera segura desde hasta seis modelos soportados en su red.* Y con **Google Cloud Print**, puede imprimir trabajos desde dispositivos móviles, Chromebook™, PCs y más, virtualmente desde cualquier lugar.

Simplifique los flujos de trabajo complejos con la tecnología OSA® de Sharp

La tecnología OSA puede ayudar a que su negocio aproveche el poder de sus aplicaciones de red, sistemas back-end y servicios en la nube. Automatiza fácilmente procesos complejos y ayuda a eliminar procesos repetitivos.



Con la Liberación de Impresiones Sin Servidor incluida en los equipos, los usuarios pueden imprimir sus trabajos y liberarlo de manera segura hasta en seis modelos soportados en la misma red.

*Vaya a www.sharp.com.mx para una lista del equipo y sistemas operativos soportados.

CUIDADO DEL NEGOCIO DE MANERA SEGURA Y CONFIABLE

Administre su dispositivo, contribuya a salvaguardar sus datos, ayude a proteger su negocio.

A fin de ayudar a proteger la privacidad y propiedad intelectual de los empleados, la nueva Serie Advanced monocromática cuenta con **funciones de seguridad multicapa** de vanguardia, incluyendo funciones como **Prevención de Ataque de Firmware y Autor recuperación**, que pueden ayudar a identificar una intrusión maliciosa y restablecer el firmware de la máquina a su estado original. La nueva función de **Lista Blanca** detecta los intentos de acceso al sistema de archivos de la máquina y niega el acceso si la fuente de datos no está en la lista blanca. Los **Grupos de Autoridad** ayudan a administrar y restringir funciones de copiado, impresión y escaneo para salvaguardar los datos y controlar los costos. Los administradores también pueden aplicar la **Política de Grupos de Active Directory®** al dispositivo, que ofrece configuración y control centralizados. La **Impresión Confidencial** ayuda a garantizar que los documentos sensibles se mantengan seguros, solicitando a los usuarios que introduzcan un código NIP para imprimirlos. Estos modelos también soportan la autenticación del usuario e **Inicio de Sesión Único** seguro de Active Directory. También está disponible la **autenticación de tarjeta de ID integrada.*** Cuando esté listo para cambiar la máquina, una función conveniente de **Fin de Arrendamiento** puede borrar todos los datos e información personal, así como imprimir un reporte de confirmación.



Estas ofertas de seguridad escalables contribuyen a proteger su información confidencial y personal, y ayudan a su negocio a cumplir con los requerimientos regulatorios.

* Algunas funciones requieren equipo y/o software opcionales.



Con el **Administrador de Dispositivos Remoto de Sharp (SRDM)**, los administradores pueden tomar el control de las funciones del sistema y simplificar la instalación y administración. Con SRDM puede ver fácilmente las bitácoras de servicio, los conteos de clics, reportes de historial y más. Las alertas de servicio controladas por eventos le ayudan a monitorear el dispositivo y maximizar el tiempo de funcionamiento. El **tablero de seguridad** administrado centralmente monitorea los parámetros de seguridad, y puede restablecer automáticamente la política de seguridad si se cambia localmente en la máquina. Asimismo, la **Gestión de Contraseñas Administradas Centralmente** y **Administración de Poder Centralizado** facilitan la implementación de los cambios cuando es necesario. La función del **Panel Frontal Remoto** permite que los administradores controlen el panel LCD de la máquina desde una PC para solucionar problemas y capacitar a operadores. Sharp también ofrece **hardware y software de auditoría** tanto **integrado como adicional** para **controlar, acceder y rastrear el uso** de cada dispositivo en la red.



COMPROMISO CON EL MEDIO AMBIENTE



Un enfoque responsable con el medio ambiente para diseñar productos

Sharp está comprometido con la sustentabilidad ambiental y responsabilidad corporativa incluyendo la planeación, diseño, fabricación, distribución y administración de fin de vida del producto. La Serie Advanced monocromática se apega a los Lineamientos de Productos Verdes de Sharp en aras de cumplir con estos compromisos. Estos lineamientos incluyen diseñar productos que consuman menos energía, utilizar materiales reciclados, reducir la cantidad de material utilizado en los productos y empaques, y etiquetar el tipo de materiales utilizados. Sharp también tiene como objetivo diseñar productos que sean actualizables, así como fáciles de reparar y de desensamblar para reciclarlos.

Los sistemas de documentos MX-M5071 y MX-M6071 cuentan con calificación ENERGY STAR® y cumplen con RoHS para restringir el uso de sustancias peligrosas. Estos productos también tienen bajos valores TEC. Las impresoras multifuncionales de Sharp cuentan con registro EPEAT®.



Programa de reciclaje de tóner

Como parte de nuestro compromiso para ayudar a preservar el medio ambiente, Sharp ofrece a nuestros clientes reciclaje gratuito de cero desechos para vertederos destinado a los consumibles de Sharp, incluyendo cartuchos, botellas, contenedores recolectores de tóner y unidades de imagen. Nuestra empresa alienta a los clientes a reciclar a granel sus cartuchos de tóner usados de Sharp, favor de contactar a su Distribuidor local para mayor información.

Liderazgo ambiental

Como testimonio de nuestro compromiso con el medio ambiente, Sharp ha sido ganador en múltiples ocasiones del premio anual a la Excelencia en el Diseño de Productos de Eficiencia Energética de ENERGY STAR. Sharp también ha sido galardonado varias veces con el Premio a la Excelencia de SmartWay®, que reconoce a las compañías que ahorran energía y reducen las emisiones de gases de efecto de invernadero en la logística y transporte.

ESPECIFICACIONES DE MX-M5071 / MX-M6071

Especificaciones principales	
MX- 5071/M6071	Los modelos base incluyen un controlador multitareas, DSPF de 150 hojas, y sistemas de impresión PCL® 6 y Adobe PostScript® 3™, escaneo en red, dúplex automático, 1 bandeja de papel de 550 hojas y bandeja multipropósito de 100 hojas.
Tipo	Sistema de documentos digital multifuncional monocromático
Pantalla	Pantalla inclinable de panel táctil de alta resolución de matriz de puntos a color de 10.1" (medida diagonal), 1024 x 600 puntos (W-SVGA)
Funciones	Copiado, impresión, impresión en red, escaneo en red, archivo de documentos y fax ¹
Sistema de copiado	Transferencia electrostática en seco/revelador de dos componentes/ revelado con cepillo magnético/ unidades de imagen OPC/ fusión de tipo banda/exposición de LED blanco
Documentos originales	Hojas y documentos encuadernados
Tamaño máximo del original	11" x 17"
Tamaño de salida	Mínimo 5/8" x 8 1/2", máximo 12" x 18"
Velocidad de copiado	50/60 ppm (8 1/2" x 11")
Copias múltiples	Máximo de 9,999 copias

Tiempo de primera copia (en segundos) ²	MX-M5071	MX-M6071
		3.7
	DSPF: 6.6	6.3

Tiempo de calentamiento	MX-M5071: 29 segundos (desde interruptor principal), 16 segundos (desde el botón de [Encendido]) MX-M6071: 31 segundos (desde interruptor principal), 18 segundos (desde el botón de [Encendido])
Magnificación	25% a 400% en incrementos del 1% (con DSPF de 25%-200%)
Alimentación de originales	DSPF de 150 hojas con detección de tamaño del original
Velocidad de escaneo	Copiado: hasta 220 ipm (monocromático) Escaneo: hasta 220 ipm (monocromático/color)
Tamaños de los originales	5 1/2" x 8 1/2", 8 1/2" x 11", 8 1/2" x 11", 8 1/2" x 14", 11" x 17"

Capacidad de papel	Estándar: 650 hojas, máximo: 6,300 hojas
Sistema de alimentación de papel	Estándar: (1) Bandeja de 550 hojas (carta/oficio/tablado/media carta) o hasta 50 sobres (altura máx.: 25 mm), bandeja multipropósito de 100 hojas (o 20 sobres) Opcional: bandeja de papel individuales, dobles o triples (550, 1100 o 1,650 hojas), bandeja de papel en tándem divididas de 2100 hojas (carta) + (1) bandeja de papel de 550 hojas (carta/oficio/tablado/media carta).

Gramajes y tipos de papel	Bandeja de papel: papel <i>Bond</i> de 60 g a papel <i>Cover</i> de 300 g, Bandeja 1: papel <i>Bond</i> de 60-105 g o sobres <i>Monarch/Com-9</i> . Bandejas en tándem divididas: papel <i>Bond</i> de 60 g a papel <i>Bond</i> o simple pre impreso, reciclado, pre perforado, membretado y a color de 80 g. Bandeja multipropósito: papel <i>Bond</i> de 60-105 g (papel simple), papel <i>Bond</i> de 55-60 g (papel delgado), papel <i>Bond</i> de 80 g a papel <i>Cover</i> de 300 g (papel grueso), papel con pestañas (carta) y sobres <i>Monarch/Com-10</i> . También papel para etiquetas, papel brillo, reciclado, pre impreso, reciclado, pre perforado, membretado y a color o película OHP.
----------------------------------	--

Dúplex	Copiado e impresión a dos caras automáticas estándar
CPU	Diseño de multiprocesador de hasta 1.4 GHz
Interfaz	Ethernet RJ-45 (10/100/1000 Base-T), USB 2.0: 2 puertos host (frente y atrás), red inalámbrica de 802.11 b/g/n
Memoria	Estándar de 5 GB de copiado/impresión (compartida)
Unidad de disco duro	500 GB
Resolución de copiado	600 x 600 dpi

Modos de copiado	Monocromático/escala de grises
Control de exposición	Modos: automático, texto, texto/fotografía, texto/ fotografía impresa, fotografía impresa, fotografía, mapa, documento de color claro Configuraciones: automático o manual de 9 pasos
Medios tonos	256 gradaciones/2 niveles (monocromático)

Funciones de copiado	Escanear Una Vez-Imprimir Varias Veces, clasificación electrónica, apliado desplazado, Selección Automática del Papel (APS), Selección Automática de Magnificación (AMS), Cambio Automático de Bandeja (ATS), inversión de negro-blanco, saltarse hoja en blanco, copiado de libro, división de libro, toma de tarjeta, borrado del centro, centrado, portadas, copiado de páginas duales, borrado de borde, edición de imagen, vista previa de imagen, inserción de páginas, creación de trabajo, programas de trabajo, cambio de margen, imagen de espejo, original de tamaño mixto, ampliación multipágina, conteo de originales, estilo panfleto, copia de prueba, repetir diseño, reservar copia, copia girada, sello, imagen personalizada de sello, suprimir fondo, copiado de pestañas, inserción de papel con pestañas, copiado en tándem, modo de ahorro de tóner, inserciones de transparencias, marca de agua, multi-toma de 2 en 1/4 en 1/8 en 1
-----------------------------	---

Control de cuenta	Hasta 1,000 usuarios soporta la autenticación local, LDAP y Active Directory para el copiado, impresión, escaneo y administración de documentos.
--------------------------	--

Especificaciones principales (continuación)	
Capacidad de la bandeja de salida	Bandeja de salida central (principal): 250 hojas (cara abajo) Separador de Trabajo (bandeja superior): 100 hojas (cara abajo) Bandeja de salida de lado derecho: 100 hojas (cara abajo)
Servicios de nube soportados	Google Cloud Print, Google Drive, Box, OneDrive for Business, SharePoint Online, Dropbox, Office 365, Gmail
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4, IPv6, IPsec), HTTP/HTTPS, IPP/IPP-SSL, FTP/FTPS, SNNPv3, SMTP/SMT-SSL, POP3/POP3-SSL, LDAP/LDAP-SSL, 802.1x para Windows y Unix.
Seguridad de red y datos	Incluye filtración de direcciones de IP/MAC, filtración de protocolos, control de puertos, autenticación de usuarios (local/LDAP/Active Directory), encriptación TLS, soporte de Kerberos
Administración de firmware	Memoria Flash ROM con unidad local (USB), capacidad de actualización de red y actualización de firmware 1 a N con SRDM (Administrador de Dispositivo Remoto de Sharp)
Configuración de dispositivo	Administración basada en Web con inicio de sesión a nivel de usuario/administrador

Servicio/Funciones	Panel Frontal Remoto, acceso remoto a las bitácoras de servicio y conteos de clics
---------------------------	--

Funciones de accesibilidad	Panel frontal inclinable de paro libre, ajuste del sonido de pulsación del teclado y velocidad, tecla cóncava, paro libre del alimentador de documentos, programas de trabajos, panel frontal remoto, agarre universal para las bandejas de papel a fin de temporización de inhabilitación de pantalla
-----------------------------------	--

Estándares ambientales	Programa Internacional de Energy Star Ver. 3.0, RoHS Europeo, Blue Angel (RAL-UZ205)
Fuentes de energía	Receptáculo de 110-127 V CA, 60 Hz, 15 A
Consumo de energía	1.5 kW o menos
Peso	Aprox. 73 kg
Dimensiones	Aprox. 616 mm (an) x 660 mm (p) 838 mm (alt) (con una bandeja)

Sistema de impresión de red	
PDL	PCL 6, Adobe PostScript 3 estándar
Resolución	1200 x 1200 dpi
Velocidad de impresión	50/60 páginas por minuto (8 1/2" x 11")

Controladores de impresión	Windows® 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server® 2008, Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows PPD, Mac® OS X® (incluyendo 10.9 a 10.14), todos los PPD de MAC, UNIX®, Linux®
Impresión móvil¹	Estructura de impresión de Android (Plugin de Servicio de Impresión de Sharp), Sharpdesk® Mobile, Google Cloud Print, Apple AirPrint

Funciones de impresión	Autoconfiguración, liberación de impresiones sin servidor, inserciones de captulos, impresión confidencial, impresión continua, registro de imágenes personalizadas, control de documentos, archivo de documentos, impresión a dos caras, clasificación electrónica, superposición de formas, impresión de patrón oculto, rotación de imagen, impresión multipropósito de trabajos, retención de trabajos, impresión de esquema, cambio de margen, panfleto múltiple, impresión en tándem en red, impresión N hacia arriba, apliado desplazado, páginas intercaladas, estilo panfleto, impresión de carteles, impresión de prueba, impresión y envío, impresión de papel con pestañas, impresión de pestañas, inserciones de transparencias, estado de bandeja, inicio de sesión único de autenticación del usuario, marcas de agua, impresión con acercamiento
-------------------------------	---

Impresión directa	Tipos de archivo: TIFF, JPEG, PCL, PRN, TXT y PNG. Opcional: PDF, PDF compacto, PDF encriptado, PS, DOCX, XLSX y PPTX. Métodos: FTP, SMB, página Web, correo electrónico y memoria USB. Los formatos de archivo PDF soportan Adobe Embedded Print Engine.
Fuentes residentes	80 fuentes de contorno (PCL), 139 fuentes (PS)
Interfaz	RJ-45 Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 2.0, inalámbrica

Sistemas operativos y ambientes	Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows Server 2008, Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Chrome®, Mac OS X 10.9 a 10.14, Unix, Linux, Citrix® y tipos de dispositivos SAPI ¹
Protocolos de impresión	LPR, IPP, IPPS, PAP, TCP sin procesar (puerto 9100), FTP, POP3 y HTTP.

Sistema de escaneo en red	
Modos de escaneo	Estándar: color, monocromático, escala de grises
Tamaño máximo del original	11" x 17"
Resolución óptica	600 dpi
Modos de salida	600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 150 dpi, 100 dpi

Compresión de imágenes	Escaneo monocromático: sin comprimir, G3 (MH), G4 (MRMMR) Color/escala de grises: JPEG (alto, medio, bajo) Modo de fax de internet: MHMMR (opcional) ¹
Destinos de escaneo	Correo electrónico, escritorio, FTP, carpeta (SMB), USB, fax por Internet (opcional), fax Súper G3 (opcional)

Sistema de escaneo de red (continuación)	
Formatos de imagen	Monocromático: TIFF, PDF, PDF/A, PDF encriptado, XPS, PDF con capacidad de búsqueda, DOCX, XLXS, PPTX, TXT y RTF. Color/escala de grises: TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, PDF compacto, PDF encriptado, XPS, PDF con capacidad de búsqueda, DOCX, XLXS, PPTX, TXT y RTF. Fax por Internet: TIFF-FX, TIFF-F y TIFF-S1
Destinos de una pulsación	Hasta 2,000 (destinos de escaneo combinados)
Destinos en grupo	Hasta 500
Programas	48 (combinados)
Trabajos máximos	Hasta 100
Integración de correo electrónico mejorada	Conector de Gmail estándar, conector de Exchange estándar
Protocolos de escaneo	HTTP/HTTPS, FTP/FTPS, SMTP/SMT-SSL/ESMTP, SMB, POP3, LDAP, S/MIME
Software¹	Software de administración de documentos personales Sharpdesk, herramienta de Escáner de Red, Sharpdesk Mobile (descarga)

Equipo opcional	
MX-60ABD	Base de lujo de gabinete de copiadora (con puerta frontal)
MX-DE25N	1 Bandeja de papel de 550 hojas/ con soporte
MX-DE26N	2 Bandeja de papel de 550 hojas/ con soporte
MX-DE27N	3 Bandeja de papel de 550 hojas/ con soporte
MX-DE28N	1 Bandeja de papel de 550 hojas + bandeja de papel en tándem dividida de 2,100 hojas/ soporte
MX-DE29N	1 Bandeja de papel de 550 hojas/ con soporte bajo
MX-LC17N	Depósito de gran capacidad de 3,000 hojas (carta, requiere MX-DE25N/26N/27N/28N)

MX-LT10	Bandeja de alimentación de papel larga
MX-FN27N	Acabadora interna de engrapado de 50 hojas
MX-FN28	Acabadora de engrapado de 50 hojas con apliamento de 1K
MX-FN29	Acabadora de encuadernación a caballete/engrapado de 50 hojas con apliamento de 1K
MX-FN30	Acabadora de engrapado de 65 hojas con apliamento de 3K
MX-FN31	Acabadora de encuadernación a caballete/engrapado de 65 hojas con apliamento de 3K

MX-RB25N	Unidad de paso de papel (se requiere para MX-FN28/29/30/31)
MX-PN14B	Unidad de perforación de 3 orificios (requiere MX-FN27N)
MX-PN15B	Unidad de perforación de 3 orificios (requiere MX-FN28/29)
MX-PN16B	Unidad de perforación de 3 orificios (requiere MX-FN30/31)
MX-SCX1	Cartucho de grasas para MX-FN27N/28
AR-SC2	Cartucho de grasas de encuadernación a caballete para MX-FN29
MX-SC11	Cartucho de grasas para MX-FN30/31
MX-SC12	Cartucho de grasas de encuadernación a caballete para MX-FN31

MX-TR19N	Bandeja de salida del lado derecho
MX-TR20	Bandeja separadora de trabajos
MX-TU16	Bandeja de salida central
MX-UT10	Mesa de utilidades
MX-FX15	Kit de expansión de fax
MX-FWX1L	Kit de fax de internet
MX-PF10	Kit de fuentes de código de barras
AR-SU1	Unidad de estampado (requiere el Cartucho de Estampado AR-SV1)
AR-SV1	Cartucho de Estampado
MX-AMX1L	Módulo de integración de aplicaciones
MX-FR64U	Kit de seguridad de datos
DVENDFSU	Kit de interfaz de proveedor genérico

Suministros	
MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

MX-S61NT	Cartucho de tóner
MX-S61NV	Revelador
MX-S60DR	Unidad de imagen
MX-609HB	Contenedor recolector de tóner

¹ Algunas funciones requieren equipo opcional. Consulte a su proveedor local
² Puede variar dependiendo de la configuración del producto, las configuraciones de la máquina y las condiciones de operación y/o ambientales



Qualcomm® DirectOffice™



Google
Lista para Cloud Print 2.0



SHARP®

SHARP CORPORATION MEXICO
Jaime Balmes 8, Los Morales Polanco
CP 11510 CDMX www.sharp.com.mx

El diseño y especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso. Sharp, Sharp OSA, Sharpdesk, My Sharp y todas las marcas registradas relacionadas son marcas o marcas registradas de Sharp Corporation y/o sus compañías afiliadas. Microsoft, Office 365, Active Directory, Windows, Windows Server, Excel, PowerPoint, OneDrive y SharePoint son marcas o marcas registradas de Microsoft Corporation. Android, Chrome, Gmail, Google Drive, Google Cloud Print y Chromebook son marcas o marcas registradas de Google LLC. Adobe, el logotipo de Adobe, PostScript y PostScript 3 son marcas o marcas registradas de Adobe en los Estados Unidos y/o en otros países. DirectOffice de Qualcomm es un producto de Qualcomm Technologies, Inc. y/o sus subsidiarias. Qualcomm es una marca registrada de Qualcomm Incorporated, registrada en los Estados Unidos y otros países. DirectOffice es una marca registrada de CSR Imaging US, LP, registrada en los Estados Unidos y otros países, y se utiliza con permiso. Amazon, Alexa, y todos los logotipos relacionados y marcas en movimiento son marcas registradas de Amazon.com, Inc. o sus compañías afiliadas. Todas las otras marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños.