

SHARP®

SISTEMAS DOCUMENTOS DE ALTA VELOCIDAD A COLOR

MX-6580N
MX-7580N



"Un logro sobresaliente en
innovación"
Interfaz de usuario en web

Los modelos MX-6580N/7580N combinan una calidad de color brillante consistente con capacidades de flujo de trabajo avanzadas.

BRILLANTEZ, VELOCIDAD Y OPERACIÓN INTUITIVA

P O D E R O S O

Inspirados por las tecnologías en aplicaciones y manejo de imágenes más recientes, estos nuevos modelos ofrecen un diseño resistente y una experiencia de usuario amigable, que ayudan a los clientes a navegar con eficiencia por el flujo de trabajo de documentos con una eficiencia sin igual. Creados para ambientes de oficina de alto volumen, departamentos de reprográficas centrales y salas de copiado, estos nuevos sistemas de documentos son complementados por las robustas capacidades de manejo de papel y de salida productiva que alguna vez se encontraron únicamente en las instalaciones de impresión comercial.

El Sistema de Consistencia del Color de próxima generación de Sharp ayuda a asegurar una brillante salida de color, página tras página y trabajo tras trabajo, para obtener resultados de alta calidad repetibles. Los negocios pueden tener la tranquilidad de que producir internamente documentos a color de aspecto profesional puede ser más fácil y económico que nunca antes.

Características clave

Facilidad de uso

La pantalla táctil personalizable de Sharp ofrece una interfaz gráfica amigable para el usuario con un diseño limpio, Modos Fáciles simplificados y guías de operación integradas.

Integración

Equipados con la versión más reciente de la tecnología Sharp OSA para una fácil integración con aplicaciones de redes y servicios de nube, estos modelos pueden brindar capacidades avanzadas para ayudarle a administrar mejor su flujo de trabajo.

Flujo de trabajo del color avanzado

El servidor de impresión MX-PE12 Fiery® más reciente está disponible para ambientes como oficinas corporativas, CRDs e instalaciones de impresión dentro de la planta que requieran control preciso de las impresiones a color y administración de los trabajos. Los sistemas de alta velocidad para documentos a color MX-6580N y MX-7580N ofrecen a los clientes una integración simplificada con opciones flexibles que les permiten ejecutar rápidamente las tareas siempre cambiantes del flujo de trabajo de los ocupados ambientes de oficina de alto volumen de hoy en día. Y con las características de seguridad de Sharp líderes en la industria, usted puede tener la confianza de que su propiedad intelectual está protegida desde el primer día de operación hasta el momento del intercambio.



DOMINE LOS RESULTADOS A TRAVÉS DE FUNCIONES INTEGRALES



**PANTALLA TÁCTIL A
COLOR DE ALTA
RESOLUCIÓN DE 10.1"
(MEDIDAS
DIAGONALMENTE)**

**EL DISEÑO MODULAR
OFRECE
CONFIGURACIONES
FLEXIBLES**

**PRODUCTIVIDAD MAS
CALIDAD Y EFICIENCIA**

**INTEGRACIÓN CON
APLICACIONES DE RED Y
SERVICIOS DE NUBE**

**SERVIDOR DE IMPRESIÓN
FIERY® DISPONIBLE**

Un MFP inteligente de alta potencia que transforma la productividad en la oficina y ayuda a atender las exigencias de los clientes con oficinas de alto volumen.

- El diseño modular proporciona una amplia variedad de configuraciones, desde copia básica de alta velocidad de impresión hasta doblado profesional y creación de folletos.
- La función de vista previa de escaneo le ofrece edición de páginas sobre la marcha, con una fácil navegación usando sus dedos.
- El alimentador dúplex de un solo paso de 150 hojas (DSPF) escanea documentos hasta 200 imágenes por minuto.
- La opción de manejo de papel alimentado por aire triple ofrece una alta confiabilidad y es prácticamente libre de mantenimiento.



- Ofrece una capacidad de papel máxima de 8,500 hojas y soporta medios de papel de hasta 110 lb. (300 gsm) con unidades de alimentación de papel opcionales.
- Controlador de impresión estándar de alto desempeño con PCL® 6 y Adobe® PostScript® 3™ incluidos.
- La impresión a 1200 x 1200 ppp reales le proporciona imágenes hermosas y claridad mejorada para los detalles finos como texto y gráficos pequeños.
- El sistema de Consistencia del Color de echar, junto con el control de proceso de imágenes de próxima generación proporciona una salida a color de alta calidad y mantiene un equilibrio de color y densidad de tóner óptimos página tras página.
- Con las funciones de Cloud Connect de Sharp, tenga un fácil acceso a populares aplicaciones en la nube, incluyendo Microsoft® OneDrive® for Business, SharePoint® Online y Google Drive™.
- Las funciones estándar de administración de trabajos facilitan la impresión a petición así como la visualización de trabajos, retención de trabajos, combinación de trabajos, selección de opciones de impresión y más.
- La función de PDF compacto reduce dramáticamente el tamaño de archivo de los documentos a color escaneados, lo cual tiene como resultado una reducción del tráfico de red y un uso más eficiente del almacenamiento en disco y en la nube.
- La conveniente función de fin de arrendamiento puede borrar todos los archivos en la unidad de disco duro, todos los datos de usuario, los datos de estado de trabajos y la libreta de direcciones al momento de realizar el intercambio.



LAS FUNCIONES INTELIGENTES HABILITAN LA FUNCIONALIDAD AVANZADA

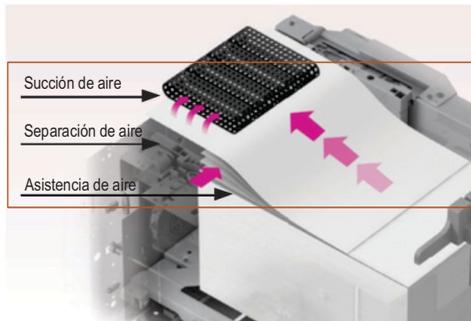
Desde la navegación intuitiva hasta la productividad sin igual, estos nuevos modelos están equipados para resultados óptimos.



Interfaz de red inalámbrica incorporada para escaneo e impresión conveniente desde dispositivos móviles.



El reemplazo de cartucho de tóner sobre la marcha mientras se ejecuta su trabajo ayuda a maximizar su productividad.



Las bandejas de alimentación de papel LCT con triple alimentación de aire maximizan la confiabilidad y minimizan el tiempo de inactividad. Los sensores neumáticos mantienen un flujo de aire consistente.



Con el servidor de impresión Fiery MX-PE12, logre una productividad más alta y una calidad de color consistente.

Operación sencilla e intuitiva

Los nuevos sistemas de documentos a color de alta velocidad MX-6580N/7580N cuentan con pantalla LCD de alta resolución de 10.1" (medida diagonal) más reciente con un teclado retráctil para una facilidad de uso. Desde las funciones de copia más básicas, hasta los trabajos de escaneo más complejos, los modelos MX-6580N/7580N las realizarán con facilidad y eficiencia. Utilice uno de los modos fáciles para una operación rápida y sencilla, con funciones básicas mostradas en mosaicos, teclas grandes y claramente etiquetadas. Y para funciones más avanzadas, solo toque el botón "Detalles", así de fácil.

Un dispositivo fácil de conectar

Con las funciones de conexión a redes inalámbricas estándar en los modelos MX-6580N/7580N, conectar el multifuncional (MFP) a su red inalámbrica y acceder a ella desde dispositivos móviles será fácil. Imprima o escanee desde o hacia populares servicios en la nube como Microsoft OneDrive for Business, SharePoint Online y Google Drive con la función Cloud Connect de Sharp. La compatibilidad de inicio de sesión único (SSO) para acceder a estos servicios hace que las operaciones de escaneo a carpeta y a correo electrónico sean más sencillas. Aún la impresión desde su PC se facilita con la función de liberación de trabajos sin servidor de Sharp. Envíe fácilmente un trabajo a un dispositivo, e imprímalo en otro cuando y donde sea más conveniente para usted.

Robusto Manejo de papel para atareados ambientes de alto volumen

Sharp entiende la importancia de la productividad, es por ello que los nuevos modelos de alta velocidad MX-6580N/7580N ofrecen una capacidad papel de hasta 8,500 hojas y soporta medios con peso de hasta 300 gsm (110 lb. cover) con opciones de entrada de papel. La opción de alimentación de papel exclusiva de Sharp utiliza tecnología de alimentación de aire, la cual maximiza la confiabilidad y minimiza el tiempo de inactividad. Una función encontrada típicamente en los dispositivos de producción y en las prensas de impresión, el sistema de alimentación de aire triple dirige el flujo de aire con precisión para asegurar un manejo adecuado del papel. Un alimentador de documentos de doble escaner de 150 hojas puede escanear hasta 200 imágenes por minuto



El servidor de impresión MX-PE12 Fiery : una poderosa solución integrada para administrar ambientes oficina de alto volumen.

Mejore su producción de documentos: el mejor procesamiento en su clase y flujo de trabajo para ahorro de tiempo.

El servidor de impresión opcional MX-PE12 Fiery ® le permite imprimir documentos grandes y/o complejos de Microsoft Office y archivos PDF de color crítico con precisión y rapidez. Genere folletos, guías de ventas, manuales y mucho más con Fiery VUE, una aplicación gratuita de impresión visual en 3D.

- Imprima de manera más rápida, inteligente y sin problema: convierta la impresión interna en una operación profesional
- Alcance una calidad de imagen y color incomparable: garantice una reproducción consistente de sus documentos
- Agregue valor e impacto: personalice su salida con capacidades de impresión de datos variables

Automatice el envío de trabajos, haga ediciones de imágenes de último minuto y use la administración avanzada de las colas para asignar prioridades de impresión con funciones incluidas en el paquete de productividad opcional MX- PE12 Fiery.

PODEROSO Y VERSÁTIL PARA ADAPTARSE A SU ENTORNO

Los sistemas de alta velocidad para documentos a color MX-6580N/7580N proporcionan un alto desempeño, alta funcionalidad y alta eficiencia para exceder sus necesidades de negocios.

Funciones innovadoras

Impresión de alta calidad

La resolución de 1200 x 1200 ppp produce documentos impecables. Los controladores Adobe® PostScript® 3™ ofrecen un extenso control del trabajo externo.

Insertador de hojas

Produce documentos de aspecto profesional con cubiertas preimpresas e inserción de capítulos con el insertor de hojas posterior disponible.

Alimentador dúplex de un solo paso (DSPF)

El alimentador de documentos de doble cabezal de 150 hojas escanea ambos lados de un documento en un solo paso.

Escaneo de red avanzado

La función ImageSEND™ de Sharp proporciona una distribución con un solo toque a correo electrónico, carpetas de red, aplicaciones en la nube y más.

Pantalla táctil inteligente fácil de usar

El menú de estilo tableta proporciona un acceso rápido a las características y funciones.

Teclado retráctil incorporado

El teclado QWERTY de tamaño completo permite una entrada de datos fácil.

Acabadores de encuadernado

Cree folletos de alta calidad de hasta 80 páginas.

Tolva para tóner

Le permite cambiar el tóner sobre la marcha para ayudar a maximizar la productividad.



Servidor Fiery MX-PE12 (opcional) Basado en la última plataforma de software del sistema Fiery FS200 Pro, el Fiery Server ofrece funciones que mejoran el rendimiento y acortan los tiempos de entrega.

Unidad de Plegado Multiple

Proporciona una variedad de pliegues, incluidos pliegues en Z, pliegue en C, plegado en acordeón, plegado en doble y medio pliegue.

GBC® SmartPunch Pro™

El sistema de perforación profesional produce hasta siete estilos de perforación comúnmente utilizados para crear folletos encuadernados profesionales.

Capacidad de hojas estándar

3.100 hojas Incluye bandeja tándem de tamaño carta de 2.000 hojas, dos bandejas tamaño carta/legal/libro mayor de 500 hojas y una bandeja especial de 100 hojas.

Funciones de seguridad mejoradas

Cifrado de datos de 256 bits con sobreescritura de hasta 10 veces de datos, así como la conveniente característica End-of-Lease de Sharp.

Manejo versátil de medios

La opción de bandeja de papel de gran capacidad de 5.000 hojas de Sharp utiliza tecnología triple de alimentación de aire, que dirige el flujo de aire con precisión precisa para el manejo adecuado del papel y admite medios mejorados de hasta 300 gsm.



Tecnología de tóner Microfino

Proceso de renovación automática de revelador
Control de proceso en tiempo real

Sistema de Consistencia del Color de Sharp

Combine el tóner microfino con renovación del revelador y control de proceso de imagen avanzado. Los procesos ayudan a asegurar que la salida de color esté en un rendimiento óptimo.

Administración de trabajos conveniente

El disco duro de 1 TB proporciona almacenamiento de documentos incorporado. Una vista en miniatura intuitiva facilita la selección, edición, reimpresión, re paginación y más.



OPCIONES MEJORADAS PARA SIMPLIFICAR LOS FLUJOS DE TRABAJO

Las versátiles soluciones de flujo de trabajo de documentos brindan beneficios para ayudar al resultado final.

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



Escanee y convierta documentos a formatos de archivo populares sin problemas, con la función OCR incorporada de Sharp.

Convierta fácil y rápidamente documentos escaneados a formatos de archivo populares incluyendo **Microsoft Word, PowerPoint® y Excel®**, así como una variedad de **formatos de PDF** como PDF con capacidad de búsqueda, PDF cifrado, PDF compacto y otros. También puede imprimir directamente estos mismos tipos de archivos desde unidades de memoria flash, aplicaciones en la nube y **dispositivos móviles**. Esta función se habilita mediante la tecnología **DirectOffice™** toda esta flexibilidad, puede acelerar sus tareas de flujo de trabajo más rápido que nunca!

Distribuya, tenga acceso a sus documentos e imprímalos con facilidad

Sharp facilita el envío de documentos a los destinos que necesite, y va más allá del escaneo en red tradicional con las funciones estándar **Email Connect** y **Cloud Connect**. Con Email Connect, el escaneo a correo electrónico se integra fácilmente a **Microsoft Exchange** y **Gmail™**. Con Cloud Connect, puede escanear fácilmente e imprimir hacia y desde **Microsoft OneDrive for Business, SharePoint Online** y **Google Drive** sin un middleware adicional.

Escanee e imprima archivos fácilmente desde dispositivos móviles



Distribuya, tenga acceso a sus documentos e imprímalos más fácilmente

Estos sistemas de documentos a color de alta velocidad también facilitan escanear e imprimir archivos desde tablets y teléfonos inteligentes usando **Sharpdesk® Mobile**, una aplicación gratuita descargable que está disponible para la mayoría de los dispositivos móviles comunes¹. Estos sistemas de alta velocidad para documentos a color también son compatibles con tecnologías móviles populares como **AirPrint®, Android™ printing framework** y **Google Cloud Print™**. Puede imprimir localmente desde su dispositivo o descargar archivos desde aplicaciones en la nube compatibles. Dado que los modelos MX-6580N/7580N pueden conectarse a dispositivos móviles a través de una conexión inalámbrica punto a punto, no hay interferencia con su red corporativa.

Las soluciones de impresión flexible ayudan a acelerar la productividad de su oficina



Con la tecnología de liberación impresión sin servidor, usted puede imprimir de manera segura un trabajo y liberarlo desde cualquiera de seis modelos compatibles.¹

Los modelos MX-6580N/7580N incluyen en forma estándar los sistemas de impresión **Adobe PostScript 3** y **PCL6** para ayudarle a acelerar en todas sus necesidades de salida con precisión. Para ayudar a simplificar sus trabajos, estos equipos de potente desempeño incluyen la tecnología de **liberación de impresión sin servidor**, la cual le permite imprimir en forma segura un trabajo y liberarlo desde un máximo de seis modelos compatibles en su red. Y con el servicio de impresión web **Google Cloud Print**, usted para imprimir desde computadoras notebook **Chromebook™**, equipos PC y más desde prácticamente cualquier lugar.

Simplifique los flujos de trabajo de negocios complejos

La tecnología **Sharp OSA²** puede ayudar a su negocio a maximizar el poder de sus aplicaciones de red, sistemas en segundo plano y servicios en la nube. Automatice fácilmente procesos complejos y ayude a eliminar tareas redundantes. Cree sus propias integraciones personalizadas o aproveche la cartera creciente de aplicaciones Sharp OSA disponibles con los miembros del programa de socios de Sharp.



1. Visite www.sharp.com.mx para obtener una lista de los dispositivos y sistemas operativos compatibles.

2. Algunas características pueden requerir equipo y/o software o servicios opcionales

MANTENGA SU INFORMACIÓN DE MANERA SEGURA

Administre su dispositivo, ayude a resguardar sus datos y ayude a proteger su negocio.

Los negocios requieren que los dispositivos en sus redes se administren adecuadamente y se monitoreen de cerca para asegurar que sus datos permanezcan seguros. Para ayudar a lograr esto, los modelos MX-6580N/7580N ofrecen potentes utilidades de administración de dispositivos, capacitación a clientes basado en web y características de seguridad avanzada en múltiples capas.

Con el administrador de dispositivos remotos de Sharp (SRDM)*, los administradores pueden tomar el control de las características del sistema, simplificar la instalación y la administración. El SRDM facilita la visualización de los registros de servicio, conteos de clics, reportes históricos y más. Las alertas de su servicio por eventos le ayudan a monitorear el dispositivo y maximizar el tiempo de actividad. La función de panel frontal remoto permite a los administradores ver y controlar el panel LCD desde una PC para solucionar problemas y capacitar de forma remota. Sharp además ofrece hardware y software de auditoría incluido y adicional para controlar, tener acceso y dar seguimiento a cada uno de los dispositivos en la red. Con My Sharp™, usted obtiene un sitio web de capacitación personalizado para ayudarlo a entender y utilizar todas las funciones avanzadas de su producto Sharp, incluyendo las de seguridad.

Para ayudar a proteger la privacidad y propiedad intelectual de los empleados, los modelos MX-6580N/7580N cuentan con una variedad de medidas de seguridad, incluyendo funciones como cifrado, sobreescritura y borrado de datos. Múltiples protocolos de seguridad ayudan a restringir el acceso al dispositivo mientras está en funcionamiento, y una conveniente función de fin de arrendamiento borra todos los datos al momento del retiro. Los Grupos de Autoridad ayudan a administrar y restringir funciones específicas de copia, impresión, escaneo y fax para resguardar los datos y controlar los costos. La función de registro de auditoría permite a los administradores de TI rastrear la actividad en el dispositivo. La impresión confidencial y la liberación de fax seguro ayudan asegurar que los documentos confidenciales se mantengan seguros al solicitar los usuarios ingresar un código PIN para imprimirlos. Para una seguridad avanzada, estos modelos son compatibles con la autenticación de usuario Active Directory y aseguran un inicio de sesión único a carpetas de red y correo electrónico. Para una experiencia de flujo de trabajo optimizado, también puede activarse en la autenticación con tarjeta de ID.



COMPROMISO AMBIENTAL

Un enfoque ambientalmente responsable del diseño de productos

Sharp está comprometida con la sustentabilidad ambiental y la responsabilidad corporativa incluyendo la planeación, diseño, manufactura, distribución y manejo de fin de vida de productos. Con el fin de cumplir estos compromisos, Sharp cumple los Lineamientos de productos ecológicos. Estos lineamientos incluyen diseñar productos que consuman menos energía, usar materiales reciclados, reducir la cantidad de material usado en los productos y el empaque, y etiquetar el tipo de materiales utilizados. Sharp también tiene como objetivo diseñar productos que sean actualizables, fáciles de reparar fáciles de desensamblar para reciclaje.

Los sistemas de documentos MX-6580N/7580N están calificados en ENERGY STAR® y RoHS para restringir el uso de sustancias peligrosas. Los MFP de Sharp están registrados en EPEAT.®



Programa de reciclaje de tóner

Como parte de nuestro compromiso para ayudar a conservar el medio ambiente, Sharp ofrece a nuestros clientes reciclaje con cero desechos a vertederos para consumibles de Sharp, incluyendo cartuchos, botellas, contenedores de recolección de tóner y unidades de tambor.

Liderazgo ambiental

Como testimonio de su compromiso con el medioambiente, Sharp ha ganado varios años consecutivos el Premio anual a la excelencia en diseño de productos energéticamente eficientes de ENERGY STAR. Sharp también ha ganado en varios años el premio a la excelencia SmartWay®, que reconoce a las compañías por conservar la energía y disminuir las emisiones de gases invernadero en logística y transporte.

ESPECIFICACIONES MX-6580N/7580N

Especificaciones principales																					
MX-6580N/7580N	Los modelos base incluyen LCD, DSPF de 150 hojas, capacidad para papel de 3,100 hojas, bandeja en tándem para 2,000 hojas/dos bandejas para 500 hojas, bandeja de alimentación manual para 100 hojas. Disco duro de 1 TB, impresión en red PCL6/ Adobe PostScript 3, escaneo en red a color, teclado retráctil, módulo de comunicación de aplicación MX-AMX2 y módulo de comunicación externa MX-AMX3																				
Tipo	Consola, sistema multifuncional para documentos digitales a color																				
Pantalla	Pantalla inclinable de panel táctil de alta resolución de matriz de puntos a color de 10.1" (medida diagonalmente). 1024 x 600 puntos (W)																				
Funciones	Copia, impresión y escaneo a red, archivado de documentos y fax																				
Sistema de copia	Transferencia electrostática secal revelador de componente doble/ revelado con cepillo magnético/ tambores OPC / Fusión de tipo banda/ exposición de LED blanco																				
Originales	Hojas y documentos encuadernados																				
Tamaño máx. original	11" x 17"																				
Tamaño de copia	Min. 5/8" x 8 1/2", Máx. 13" x 19.2"																				
Velocidad de copia	65/75 ppm ByN/Color (8 1/2" x 11")																				
Copia múltiple	Máx. 9,999 copias																				
Tiempo de primera copia (en segundos) ²	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th colspan="2">MX-6580N</th> <th colspan="2">MX-7580N</th> </tr> <tr> <th></th> <th>ByN</th> <th>Color</th> <th>ByN</th> <th>Color</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Crystal de exp</td> <td>4.0</td> <td>5.6</td> <td>3.7</td> <td>5.1</td> </tr> <tr> <td>DSPF</td> <td>6.5</td> <td>9.2</td> <td>6.3</td> <td>8.8</td> </tr> </tbody> </table>		MX-6580N		MX-7580N			ByN	Color	ByN	Color	Crystal de exp	4.0	5.6	3.7	5.1	DSPF	6.5	9.2	6.3	8.8
	MX-6580N		MX-7580N																		
	ByN	Color	ByN	Color																	
Crystal de exp	4.0	5.6	3.7	5.1																	
DSPF	6.5	9.2	6.3	8.8																	
Tiempo de calentamiento	55 segundos o menos ²																				
Aumento	25% a 400% en incrementos de 1% (con alimentador de documentos 25%-200%)																				
Alimentación de originales	DSPF para 150 hojas																				
Velocidad de escaneo	Hasta 200 ipm ² (Monocromático o a color)																				
Tamaños de escaneo original	5 1/2" x 8 1/2", 8 1/2" x 11", 8 1/2" x 11" R, 8 1/2" x 14", 11" x 17"																				
Capacidad de papel	Estandar 3,100 hojas/máximo: 8,500 hojas																				
Sistema de alimentación de papel	Estandar Bandeja en tándem 1 - 1,200 hojas (tamaño carta), Bandeja en tándem 2 - 800 hojas (tamaño carta), Bandejas 3/4 - 500 hojas c/u. (carta/oficio/ libro mayor/declaración/12" x 18"). Bandeja de alimentación manual múltiple (para máquina) - 100 hojas (carta/oficio/ libro mayor/declaración) sobres Monarch o COM10 (12" x 18"). Alimentación manual múltiple (para LCT) - 500 hojas (carta/oficio/ libro mayor/declaración/12" x 18"). LCT (2 cajones) - 2,500 hojas cada cajón (carta/oficio/libro mayor/ 12" x 18"). carta LCC - 3,500 hojas (carta), libro mayor LCC: 3,000 hojas (carta/oficio/libro mayor).																				
Pesos y tipos de papel	Bandejas en tándem - 16-28 lb. bond, Bandejas 3/4 - 16 lb. bond a 100 lb. Bristol, bandeja de alimentación manual múltiple (para máquina) - 15 lb. bond a 100 lb. cover, bandeja de alimentación manual múltiple (para LCT) - 15 lb. bond a 100 lb. Bristol, LCT (2 cajones) - 15 lb. bond a 100 lb. cover, carta LCC/oficio LCC - 16 lb. bond a 100 lb. Bristol. Los tipos de papel compatibles incluyen delgado, sencillo, reciclado, color, membrete, preimpreso y perforado, grabado y satinado.																				
A doble cara	Copia e impresión dúplex automática estándar																				
CPU	Controlador multiprocesador de hasta 1.9 GHz																				
Interfaz	RJ-45 Ethernet (10/100/1000 Base-T), USB 2.0 (2 puertos host, delantero y trasero), USB 2.0 (1 puerto de dispositivo)																				
Memoria	Estandar 6 GB																				
Disco duro	1 TB																				
Resolución de copia	Escaneo: ByN/color: 600 x 600 ppp; copia: ByN/color: 600 x 600 ppp																				
Modos de color	Fotografía, modo a todo color, monocromático (ByN)																				
Control de exposición	Modos: Texto, texto/fotografía, texto/fotografía impresa, fotografía impresa, fotografía, mapa, color pálido. Configuración: Auto o manual de 9 pasos																				
Medios tonos	256 graduaciones/2 niveles (monocromático)																				
Funciones de copia	Escanear una vez e imprimir muchas, clasificación electrónica, apilamiento desfasado, detección automática de color, selección automática de papel (APS), selección de aumento automático (AMS), cambio de bandeja automático (ATS), inversión de blanco y negro, omisión de páginas en blanco, copia de libros, división de libros, fotografía de credenciales, borrado de centro, centrado, portadas, copia de página doble, borrado de bordes, edición de imágenes, vista previa de imágenes, insertar páginas, construcción de trabajos, programas de trabajo, desplazamiento de margen, imagen en espejo, original de tamaño mixto, agradamiento multipágina, conteo de originales, estilo de folleto, prueba de copia, repetir diseño, reservar copia, copia girada, sello, imagen personalizada en sello, suprimir fondo, copia de pestaña, inserción de papel con pestañas, copia en tándem, modo de ahorro de tóner, insertos de transparencia, marca de agua, imagen múltiple 2 en 1/4 en 1/8 en 1.																				
Control de cuenta	Hasta 1,000 usuarios. Soporta la autenticación con número de usuario (en el dispositivo), nombre de usuario/contraseña o nombre de usuario/contraseña (mediante servidor LDAP) para copia, impresión, escaneo y administración de documentos																				
Servicios compatibles en la nube	Google Cloud Print, Google Drive, OneDrive for Business, SharePoint Online																				
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4, IPv6, IPsec), HTTP/HTTPS, IPP/IPP-SSL, FTP/FTPS, SNMPv3, SMTP/SMT-SSL, POP3/POP3-SSL, LDAP/LDAP-SSL, 802.1x para Windows y Unix.																				
Seguridad de red y datos	Incluye filtrado de direcciones IP/MAC, filtrado de protocolo, control de puerto, cifrado TLS, Kerberos, integración con Active Directory, cifrado de datos, fin de arrendamiento, sobrescritura de datos (hasta 10x) DoD 5220.22-M																				

Especificaciones principales (continúa)	
Administración de firmware	Flash ROM con (USB) local, capacidad de actualización en red y actualización de firmware 1 a N con SRDM (Administrador de dispositivos remotos de Sharp)
Configuración del dispositivo	Administración en base a la web con inicio de sesión a nivel de usuario/administrador, clonación (1 a N) con SRDM y acceso al panel frontal remoto.
Servicio/funciones	Panel frontal remoto, acceso remoto a registros de servicio y conteos de clics
Funciones de accesibilidad	Panel frontal inclinable de tope libre, ajuste de sonido y velocidad de toque de las teclas, tecla cóncava, tope libre del alimentador de documentos, programas de trabajo, panel frontal remoto, agarre universal para las bandejas de papel, y desactivar el tiempo de espera de desactivación de pantalla
Estándares ambientales	Programa ENERGY STAR Internacional Ver. 2.0, Ley sobre la promoción de compras ecológicas. RoHS Europea (restricción de sustancias peligrosas)
Fuente de alimentación	Conector de Ca 208-240 Vca, 60 Hz, 20 A
Consumo de energía máximo:	2,880 W o menos
Peso	Aprox. 212 Kg.
Dimensiones	Aprox. 33 1/4" (An) x 33 1/4" (Pr) x 48 1/4" (Al)
Sistema de impresión en red	
PDL	compatible con PCL6, True Adobe PostScript 3
Resolución	1200 x 1200 ppp
Velocidad de impresión	65/75 páginas por minuto (8 1/2" x 11")
Controladores de impresión	Windows Vista, Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server® 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows PPD macOS X® (incluyendo 10.6 a 10.12), todas las MAC PPD, Linux® PPD
Impresión móvil	AirPrint, Android printing framework (complemento de servicio de impresión de Sharp), Sharpdesk Mobile
Funciones de impresión	Configuración automática, liberación de impresión sin servidor, impresión de fuentes de código de barras, impresión de copias al carbón, insertos de capítulos, configuración de ajuste de color, modo de color, impresión confidencial, impresión continua, registro de imágenes personalizadas, portada/última página/otra página diferente, control de documentos, archivo de documentos, impresión dúplex, clasificación electrónica, doblado, superposición de formularios, impresión de patrón oculto, rotación de imagen, sello de imagen, tipo de imagen, impresión de alimentación manual de trabajos, retención de trabajos, impresión de diseño, desplazamiento de margen, folleto múltiple, impresión en tándem en red, impresión N-up, apilamiento desfasado, intercalado de página, estilo de folleto, impresión de carteles, impresión de prueba, imprimir y enviar, perforación, engrapado, impresión de papel con pestañas, impresión de pestañas, modo de ahorro de tóner, insertos de transparencia, estado de la bandeja, autenticación de usuario, marcas de agua, impresión de acercamiento
Impresión directa	Tipos de archivo: TIFF, JPEG, PCL, PRN, TXT, PDF, PDF cifrado, PDF comprimido/A1, PostScript, DOCX, XLSX, PPTX, y PNG. Métodos: FTP, página web, correo electrónico, carpeta de red y USB
Fuentes residentes	80 fuentes de contorno (PCL), 139 fuentes (PS)
Interfaz	RJ-45 Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 2.0
Sistemas operativos y ambientes	Windows Vista, Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server® 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, macOS X 10.4-10.11, UNIX®, Linux, Citrix® (XenApp 5.0-7.6), servicios de Escritorio Remoto de Windows, tipos de dispositivo SAP ¹
Protocolos de impresión	LPR, IPP, IPPS, PAP, Raw TCP (puerto 9100), FTP, POP3, HTTP, Novell PServer/Printer, LPD y LPR para Unix
Sistema de escaneo en red	
Modos de escaneo estándar	A color, monocromático, escala de grises
Tamaño máx. de original	11" x 17"
Resolución óptica	600 ppp
Modos de salida	600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 100 dpi Monocromático: TIFF, PDF, PDF cifrado, PDF con capacidad de búsqueda, DOCX, XLSX, PPTX, TXT y RTF. Color/escala de grises: TIFF a color, JPEG, PDF, PDF cifrado ¹ , PDF/A ¹ , PDF comprimido ¹ , PDF con capacidad de búsqueda, DOCX, XLSX, PPTX, TXT y RTF.
Compresión de imagen	Escaneo monocromático: Sin comprimir, G3 (MH), G4 (MR/MMR) Color/escala de grises: JPEG (alto, medio, bajo)
Destinos de escaneo	Correo electrónico, escritorio, FTP, Carpeta (SMB), USB
Destinos con un toque	Hasta 2,000 (destinos de escaneo combinados)
Destinos de grupo	Hasta 500
Programas	48 (combinados)
Trabajos máx.	Hasta 100
Integración a Correo electrónico mejorado	Conector de Gmail estándar, conector de Exchange estándar (en las instalaciones)
Integración con la plataforma Sharp OSA	Módulo de comunicación de aplicación (MX-AMX2) y Módulo de contabilidad externa (MX-AMX3) estándar

Engrapadora/acabador 4K de 100 hojas (opción MX-FN21)	
Tipo	Acabador de engrapadora en consola para 4,000 hojas (engrapado de 100 hojas)
Bandejas de salida	Bandeja superior: Bandeja desfasada móvil (hasta 1,500 hojas de tamaño carta) Bandeja intermedia: 250 hoja (tamaño carta, sin engrapar) Bandeja inferior: Bandeja desfasada móvil (hasta 2,450 hojas de tamaño carta)
Capacidad de engrapado	Hasta 100 hojas (carta/declaración)
Medios de engrapado	Papel sencillo, tamaño carta/oficio/libro mayor o mixto
Posiciones de engrapado	1 al frente, 1 atrás o cosido de 2 puntos
Perforaciones	Unidad perforadora de tres agujeros opcional MX-PN13B
Fuente de alimentación	Conector de 120 Vca, 60 Hz, 15 A
Consumo de energía	220w/350w con MX-MF10
Peso	Aprox.: 61 Kg.
Dimensiones	Aprox.: 30 3/4" (An) x 30" (Pr) x 41" (Al) (con la bandeja extendida)
Acabador 4K de 100 hojas con engrapado/encuadernado (opción MX-FN21)	
Tipo	Acabador de engrapadora en consola para 4,000 hojas (engrapado de 100 hojas)
Bandejas de salida	Bandeja superior: Bandeja desfasada móvil (hasta 1,500 hojas de tamaño carta) Bandeja intermedia: 250 hoja (tamaño carta, sin engrapar) Bandeja inferior: Bandeja desfasada móvil (hasta 2,450 hojas de tamaño carta)
Capacidad de engrapado	Hasta 100 hojas (carta/declaración)
Medios de engrapado	Papel sencillo, tamaño carta/oficio/libro mayor o mixto
Posiciones de engrapado	1 al frente, 1 atrás o cosido de 2 puntos
Encuadernado	Engrapado al centro/doble al centro (2 grapas), tamaño de papel carta/oficio/libro mayor
Juegos máx. de encuadernado	Hasta 5 juegos (16-20 hojas)/10 juegos (11-15 hojas por juego)/15 juegos (6-10 hojas por juego)/25 juegos (1-5 hojas por juego)
Perforaciones	Unidad perforadora de tres agujeros opcional MX-PN13B
Fuente de alimentación	Conector de 120 Vca, 60 Hz, 15 A
Consumo de energía	220w/350w con MX-MF10
Peso	Aprox.: 61 Kg.
Dimensiones	Aprox.: 30 3/4" (An) x 30" (Pr) x 41" (Al) (con la bandeja extendida)
Equipo opcional	
MX-LC12	Casete de gran capacidad para 3,500 hojas (carta)
MX-LC13N	Bandeja de alimentación por aire con 2 cajones de gran capacidad para 5,000 hojas (libro mayor)
MX-LC3XN	Casete de gran capacidad para 3,000 hojas (libro mayor) ¹
MX-MF11	Bandeja de alimentación manual múltiple para 500 hojas (MX-LC131)
MX-FN19	Acabador de engrapadora para 50 hojas 4K1
MX-FN20	Acabador de engrapadora/encuadernado para 50 hojas 4K ¹
MX-FN21	Acabador de engrapadora para 100 hojas 4K ¹
MX-FN22	Acabador de engrapadora/encuadernado para 100 hojas 4K ¹
MX-GBCX2	GBC Smartpunch Pro
MX-CF11	Unidad de insertor de 2 bandejas ¹
MX-FD10	Unidad de doblado múltiple ¹
MX-RB12	Unidad de paso de papel (para máquina) ¹
MX-RB13	Unidad de relé ¹
MX-RB14	Unidad de paso de papel (para MX-LC13) ¹
MX-RB15	Unidad correctora de enrollado ¹
MX-TM10	Unidad de corte ¹
MX-PN12B	Unidad perforadora de 3 orificios (para MX-FN19/FN20)
MX-PN13B	Unidad perforadora de 3 orificios (para MX-FN21/FN22)
AR-SC2	Cartucho de grapas (para MX-FN19/FN20)
AR-SC3	Cartucho de grapas (para MX-FN20)
MX-SCX1	Cartucho de grapas (para MX-FN22)
MX-SCX2	Cartucho de grapas (para MX-FN21/FN22)
MX-TR14	Bandeja de salida derecha
MX-TU14	Bandeja de salida central
AR-SU1	Unidad de sello (requiere el cartucho de sello ARS1)
AR-SV1	Cartucho de sello (requerido para AR-SU1)
MX-PF10	Kit de fuente de código de barras
MX-FWX1	Kit de expansión de fax por Internet
MX-FX15	Kit de expansión de fax
MX-FR55U	Kit de seguridad de datos (no disponible al momento de lanzamiento)
MX-PE12	Servidor de impresión a color Fiery
MX-PX12	Kit de interfaz Fiery
Consumibles	
MX-62NTBA	Cartucho de tóner negro
MX-62NTCA	Cartucho de tóner cian
MX-62NTMA	Cartucho de tóner magenta
MX-62NTYA	Cartucho de tóner amarillo
MX-62NVBA	Revelador negro
MX-62NVSA	Revelador Cian/Magenta/Amarillo
MX-62NRSA	Tambor
MX-700HB	Contenedor de recolección de tóner

¹ Algunas características requieren equipo opcional. Vea a su distribuidor local.
² Puede variar según la configuración del producto, configuración de la máquina y las condiciones de operación y ambientales.
³ Diríjase a www.sharpusa.com para obtener una lista de los dis positivos y sistemas operativos compatibles.



SHARP CORPORATION MÉXICO SA DE CV
Jaime Balmes 8, Los Morales Polanco. CDMX
www.sharp.com.mx

Diseño y especificaciones sujetos a cambio sin previo aviso. Sharp, Sharp OSA, Sharpdesk, My Sharp, y todas las marcas comerciales relacionadas son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sharp Corporation y/o sus empresas afiliadas. Windows, Windows Server, Excel, PowerPoint, OneDrive y SharePoint son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. Android, Google Drive, Google Cloud Print y Chromebok son marcas comerciales registradas de Google Inc. AirPrint es una marca comercial registrada de Apple Inc. Mopria es una marca registrada de Mopria Alliance, Inc. Adobe y PostScript son marcas comerciales registradas de Adobe Systems Inc. DirectOffice es una marca comercial de CSR Imaging US, LP, registradas en los Estados Unidos y otros países, usadas con autorización. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus dueños respectivos.

