

SHARP®

SISTEMAS DE DOCUMENTOS MONOCROMÁTICOS SERIE ESSENTIALS



MX-M3050 MX-M3550 MX-M4050 MX-M5050 MX-M6050



"Outstanding Achievement in Innovation"
Web User Interface

Los sistemas de documentos monocromáticos de la serie Sharp Essentials proporcionan un gran valor, integración y una productividad mejorada.

EL NUEVO PUNTO DE REFERENCIA EN INNOVACION

essentials

Los sistemas monocromáticos de documentos para grupos de trabajo Sharp MX-M3050/M3550/M4050/M5050/M6050 ofrecen resultados nítidos y de alta calidad con una facilidad de uso excepcional. Estos nuevos modelos están diseñados para brindarles a los clientes una experiencia intuitiva y práctica. Además la confianza de saber que sus trabajos saldrán bien la primera vez, siempre. La nueva Serie monocromática Essentials se centra en el valor y la operabilidad del usuario, y se inspira en las últimas tecnologías en redes e imágenes disponibles en la actualidad, todo para crear un sistema de documentos que brinde la productividad que necesita, con el rendimiento confiable que desea.

Características Principales

- Fácil de usar – La pantalla táctil personalizable ofrece una interfaz gráfica fácil de usar con un diseño limpio, modos fáciles simplificados y guías de operación integradas.
- Integración – Los módulos Sharp OSA® permiten una fácil integración con aplicaciones de red y servicios en la nube, accediendo ha opciones avanzadas para administrar mejor su flujo de trabajo.
- Productividad – Los servicios de copia, la impresión en red PCL® 6 y el escaneo en red a color, se combina con una interfaz gráfica fácil de usar y un tiempo de calentamiento rápido para que los usuarios puedan obtener mejores resultados en el menor tiempo posible.

La Serie Essentials ofrece a los clientes funciones robustas multitareas que les permiten ejecutar rápidamente las tareas de flujo de trabajo en constante cambio de los entornos de oficina actuales. Y con el Security Suite multinivel de Sharp, estos nuevos modelos pueden ayudar a proteger sus datos e información personal desde el primer día de operación hasta el momento del intercambio..



DISEÑO PARA OFRECER RENDIMIENTO Y PRODUCTIVIDAD



Diseño flexible más los valores agregados del MFP le permite realizar cualquier tipo de trabajo de hoy en día.

- El alimentador de documentos reversible (RSPF) de 100 hojas escanea documentos a velocidades de hasta 80 imágenes por minuto (ipm).
- El manejo flexible de papel admite hasta 300gs (110 lb.) y hasta 12 "x 18" a través de las bandejas de papel, permitiendo imprimir en una amplia variedad de medios.
- La gran pantalla táctil personalizable de 10.1 "(medida en diagonal) con un diseño limpio permite un fácil acceso a las características y funciones al configurar los trabajos

FÁCIL DE USAR

INTEGRACIÓN MEJORADA

VERSATILIDAD



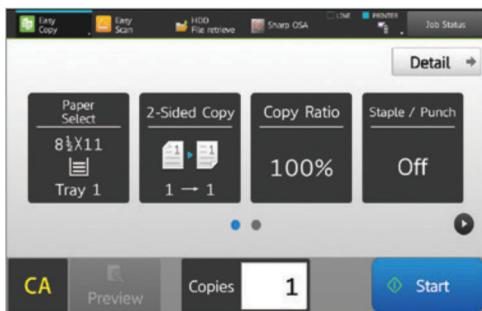
- **PCL 6** para la impresión en red y true **Adobe® PostScript® 3™** (opcional) combinados con la tecnología **DirectOffice™** (opcional) le permiten imprimir directamente archivos PDF y archivos de Microsoft® Office y más.
- La impresión de **600 x 600 dpi** proporciona imágenes claras, nítidas y una claridad mejorada para detalles finos como texto pequeño y gráficos.
- Con la **red inalámbrica** (opc) puede conectar directamente a su red o a dispositivos móviles para una impresión y escaneo con la aplicación móvil Sharpdesk®.
- La función de **reconocimiento óptico de caracteres** (OCR) disponible puede convertir documentos escaneados en formato PDF con capacidad de búsqueda de texto, formatos de archivos de Microsoft Office y otros.
- La función **PDF compacta** disponible reduce drásticamente el tamaño de archivo de la mayoría de los documentos escaneados en color, lo que resulta en un tráfico de red reducido y un uso más eficiente del disco duro y los servicios en la nube.
- Imprima en forma directa archivos de **Microsoft Word, PowerPoint® y Excel® desde memorias USB, aplicaciones en la nube**, carpetas de red y más con el Kit de expansión de impresión directa (opcional), a través de la tecnología DirectOffice.



Proporciona hasta seis fuentes de papel con 550 + 2,100 en bandeja de papel en tándem (divididas) y casete de gran capacidad de 3,000 hojas.

FUNCIONALIDAD MEJORADA - DISEÑO INTUITIVO

Desde el manejo versátil de papel hasta la conexión con redes inalámbricas, la serie Essentials superarán sus expectativas



Copia Facil ofrece la configuración comúnmente utilizada.



La opción "detalles" ofrece funciones más avanzadas.



Interfaz de red inalámbrica (opcional) para un escaneo e impresión desde dispositivos móviles.

Operación intuitiva

Desde las funciones de copia más básicas hasta los trabajos de escaneo más complejos, la serie Essentials los realizará con facilidad y eficiencia. Utilice uno de los modos fáciles para una operación rápida y sencilla, con funciones básicas que se muestran en fichas y teclas grandes y claramente identificables. Y para funciones más avanzadas, simplemente toque el botón "Detalles", es así de fácil.

Un Dispositivo Conectado

Conectar un multifuncional (MFP) Sharp a su red inalámbrica y acceder a ella desde dispositivos móviles nunca ha sido tan fácil, con las funciones de red inalámbrica de la Serie Essentials imprima o escanee a servicios populares en la nube, como Microsoft **OneDrive** para empresas, **SharePoint** Online y **Google Drive** con las características de **Sharp Cloud Connect**. * El inicio de sesión único (SSO) para acceder a estos servicios hace que escanear a carpeta y a correo electrónico es más simple que nunca. Incluso la impresión desde su escritorio es más fácil con la función estándar de liberación de impresión sin servidor de Sharp. Envíe fácilmente un trabajo desde su PC o de un dispositivo e imprímalo, si el equipo está ocupado puede liberar su trabajo en otro o donde sea más conveniente para usted.

La productividad que necesita, el rendimiento confiable que desea

Cuando llega el momento de hacer el trabajo, los sistemas de documentos monocromáticos de la serie Essentials son excelentes intérpretes. Escanee documentos rápidamente a velocidades de hasta 80 imágenes por minuto. A continuación, utilice la función de grapado manual para reajustar sus originales. Múltiples opciones de acabado le brindan la salida que necesita, apilada, grapado, etc. Incluso hay una función de grapado incorporada sin grapas, que puede unir hasta cinco hojas de papel agregando una "marca" en las hojas, guardando grapas regulares para juegos más grandes.



MX-M4050
Se muestra con acabado interno.



MX-M4050
Se muestra con el finalizador de grapado de 3K y la bandeja de alta capacidad.

* Algunas características requieren equipo opcional.

VERSATILIDAD DE ALTO IMPACTO

La serie monocromático MX-M3050/M3550/M4050/M5050/M6050 Essentials proporcionan una funcionalidad de alto rendimiento adaptable a las necesidades de su negocio.

Características innovadoras

Alimentador reversible (RSPF)

El alimentador automático reversible de 100 originales escanea hasta 80 ipm.

Escaneo de red avanzado

La función ImageSEND™ de Sharp de un toque puede enviar a correo electrónico, carpetas de red, aplicaciones en la nube y más.

Pantalla estilo tableta fácil de usar El menú estilo tableta proporciona acceso rápido a características y funciones.

Impresión de alta calidad

La resolución de 600 dpi produce documentos nítidos. Los controladores Adobe PostScript 3 opcional ofrecen un amplio control del trabajo.

Grapado en línea*

Engrape hasta 65 páginas de forma profesional.

Grapado manual*

La función de grapado manual facilita volver a engrapar los originales después del escaneo.

Encuadernadora en montura de caballo*

realice folletos de alta calidad de hasta 80 páginas.

Bandeja manual de 100 hojas

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

Almacenamiento de documentos

El sistema de archivo de documentos fácil de usar, permite a los usuarios almacenar con frecuencia archivos usados.

Funciones de seguridad mejoradas

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

Variedad de acabado en línea*

Sharp le ofrece una selección de cinco terminadores de alto rendimiento para darle a sus documentos un aspecto profesional. Elija desde un finalizador interno compacto hasta un finalizador de grapado en el suelo de alta capacidad.

Manejo de papel flexible*

Las bandejas de papel alimentan hasta 12 "x 18" y admiten medios de hasta 300 gs. La capacidad de 550 hojas facilita la recarga papel. Un cajón tándem dividido de alta capacidad también está disponible.

Bandeja de alta capacidad*

La opción de cassette de gran capacidad agrega 3.000 hojas de papel adicionales para una capacidad total en línea de hasta 6.300 hojas.

* Algunas características requieren equipo opcional.



FUNCIONES MEJORADAS PARA OPTIMIZAR LOS FLUJOS DE TRABAJO

Las soluciones para flujos de trabajo actuales, ayudan a trabajar de manera eficiente



Imprima directamente en formatos de archivo populares sin problemas con el Kit de expansión de impresión directa disponible de Sharp. 1

Simplifique la impresión de sus archivos con la impresión directa

Con el Kit de expansión de impresión directa (opc.), puede imprimir formatos de archivo incluidos Microsoft Word, PowerPoint y Excel, así como una variedad de formatos PDF desde memorias USB, aplicaciones en la nube y dispositivos móviles. 1 Esta función está habilitada a través de la tecnología DirectOffice. Con esta herramienta, puede hacer más eficiente los flujos de trabajo.

Comparta, acceda e imprima sus documentos con facilidad

Sharp facilita el envío de documentos a los destinos que necesita, y va más allá del escaneo de red tradicional con las características opcionales de Email Connect y Cloud Connect. Con Email Connect, escanear a correo electrónico se integra perfectamente con Microsoft Exchange y Gmail™. Con Cloud Connect, puede escanear e imprimir fácilmente desde Microsoft OneDrive para empresas, SharePoint Online y Google Drive sin middleware adicional. Sharp también facilita la colaboración y el intercambio de documentos con el servicio de almacenamiento y uso compartido de documentos con Cloud Portal Office. Capture, indexe y archive sus documentos de forma fácil y segura.



Distribuya, acceda e imprima documentos más fácilmente.

Escanee e imprima archivos fácilmente desde dispositivos móviles

La serie Essentials también facilitan la exploración e impresión de archivos desde tabletas y teléfonos inteligentes utilizando Sharpdesk Mobile, una aplicación gratuita disponible para la mayoría de los dispositivos móviles. 2 La serie Essentials también admite tecnologías móviles populares como AirPrint®, Android™ print framework y Google Cloud Print™ con el Kit de expansión Adobe PostScript 3 (opc.) Puede imprimir localmente desde su dispositivo o descargar archivos de aplicaciones en la nube compatibles. Dado que la serie Essentials puede conectarse a dispositivos móviles a través de una conexión inalámbrica punto a punto o a su red corporativa. 1

Soluciones de impresión que ayudan a la productividad de su oficina

La serie Essentials monocromática ofrece PCL 6 estándar y sistemas de impresión Adobe PostScript 3 (opc.) para ayudarlo a acelerar todas sus necesidades de impresión. Para ayudar a optimizar sus trabajos incluyen la versión de impresión sin servidor, que le permite imprimir un trabajo de forma segura y liberarlo de hasta seis modelos de la serie Essentials (incluido el host) en su red. Y con el servicio de impresión web Google Cloud Print, puede imprimir desde computadoras portátiles, PC y más desde prácticamente cualquier lugar.



Con Serverless Print Release puede imprimir de forma segura un trabajo y configurarlo hasta seis modelos de la Serie Essentials (incluido el host).

Simplifique los flujos de trabajo empresariales complejos

La tecnología Sharp OSA puede ayudar a su empresa a aprovechar la potencia de sus aplicaciones de red, sistemas de back-end y servicios en la nube. 1 Automatice fácilmente procesos complejos y ayude a eliminar tareas redundantes. Cree sus propias integraciones personalizadas o aproveche la creciente cartera de aplicaciones Sharp OSA disponibles de los miembros del programa Sharp Partner.



1 Algunas características requieren equipo opcional y / o software / servicios.
2 Visite www.sharppusa.com para obtener una lista de dispositivos y sistemas operativos compatibles.

PROTEJA SU NEGOCIO DE MANERA SEGURA

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

Las empresas requieren que los dispositivos en sus redes se gestionen adecuadamente y se supervisen de cerca para garantizar que sus datos no se vean comprometidos. Para ayudar a lograr esto, la Serie Essentials ofrece poderosas utilidades de administración de dispositivos, capacitación de clientes basada en la web y características avanzadas de seguridad de varias capas.

Con Sharp Remote Device Manager (SRDM), los administradores pueden tomar el control de las características del sistema y simplificar la administración. SRDM facilita la visualización de registros de servicio, recuentos de clics, informes de historial y más. Sus alertas de servicio basadas en eventos lo ayudan a monitorear el dispositivo y maximizar el tiempo de actividad. La función Panel frontal remoto permite a los administradores ver y controlar el panel LCD de la máquina desde una PC para solucionar problemas y capacitar a los operadores de forma remota. Sharp también ofrece hardware y software de auditoría y adicionales para controlar, acceder y rastrear el uso de cada dispositivo en la red.

Para ayudar a proteger la privacidad y la propiedad intelectual de los empleados, la serie monocromática Essentials está equipada con una variedad de medidas de seguridad, que incluyen funciones como el cifrado de datos, la protección de sobrescritura de datos y el borrado de datos. Múltiples protocolos de seguridad ayudan a restringir el acceso al dispositivo mientras está en funcionamiento, y una práctica función End-of-Lease sobrescribe todos los datos en el momento del cambio. Los grupos de autoridad ayudan a administrar y restringir las funciones específicas de copiado, impresión, escaneo y fax para salvaguardar los datos y controlar los costos. La función de registro de auditoría permite a los administradores de TI realizar un seguimiento de la actividad en el dispositivo. La impresión confidencial y la liberación segura de fax ayudan a garantizar que los documentos confidenciales se mantengan seguros al requerir que los usuarios ingresen un código PIN para imprimirlos. Para una seguridad avanzada, estos modelos son compatibles con la autenticación de usuarios de Active Directory y el inicio de sesión único seguro para las carpetas de red y los correos electrónicos. Para una experiencia de flujo de trabajo optimizada, la autenticación de la tarjeta de identificación también está disponible. *



Estas ofertas de seguridad escalables tienen como objetivo ayudar a proteger su propiedad intelectual, preservar la información confidencial y ayudar a su empresa a cumplir con los requisitos reglamentarios.

Para obtener información adicional, visite: www.sharppusa.com/security.

* Algunas características requieren equipo y / o software opcional.



COMPROMISO AMBIENTAL

Un enfoque ambientalmente responsable en el diseño de productos Sharp está comprometido con el medioambiente y la responsabilidad corporativa, incluida la planificación, el diseño, la fabricación, la distribución y la gestión al final de la vida útil del producto. La Serie Essentials monocromática cumple con las Pautas de Productos Ecológicos de Sharp en la búsqueda de estos compromisos. Estas pautas incluyen el diseño de productos que consumen menos energía, el uso de materiales reciclados, la reducción de la cantidad de material utilizado en los productos y el embalaje, y el etiquetado del tipo de materiales utilizados. Sharp también tiene como objetivo diseñar productos que sean actualizables, fáciles de reparar y fáciles de desmontar para su desecho.

Los sistemas de documentos MX-M3050/M3550/M4050/M5050/ M6050 tienen la certificación ENERGY STAR® y cumplen con RoHS para restringir el uso de sustancias peligrosas. Estos productos también tienen valores bajos de TEC. Las MFP Sharp están registradas con EPEAT®

Programa de reciclaje de toner Como parte de nuestro compromiso de ayudar a conservar el medio ambiente, Sharp cuenta con un programa de cero desechos para todos los consumibles Sharp, incluidos cartuchos, botellas, contenedores de recolección de tóner y unidades de tambor. Para mayor información contactar a nuestros Distribuidores Autorizados.

Liderazgo ambiental Como testimonio de nuestro compromiso con el medio ambiente, Sharp es un ganador de varios años de la Excelencia anual ENERGY STAR en el diseño de productos de competencia en energía. Sharp también es ganador de varios años del premio SmartWay® Excellence Award, que reconoce a las empresas por la conservación de la energía y la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero en la logística y el transporte.

Para obtener más información sobre el liderazgo ambiental de Sharp, incluida la información sobre productos de bajo consumo de energía, productos electrónicos o reciclaje de cartuchos de tóner, visite www.sharppusa.com/environment.



ESPECIFICACIONES MX-M3050/M3550/M4050/M5050/M6050

Especificaciones Principales

Serie Essentials	Los modelos base incluyen controlador multitarea, sistemas de impresión PCL 6 y RSPF de 100 hojas, escaneo de red, impresión a doble cara automática, 1 gaveta de papel x 550 hojas, bandeja bypass de 100 hojas.																		
Tipo	Sistema de Documento Digital Multifuncional																		
Panel de Operación	Pantalla inclinable táctil de alta resolución y matriz de puntos de 10.1" (medida en diagonal). 1024x600 puntos (W-SVGA)																		
Funciones	Copia, impresora y escaneo de red, archivo de doctos y fax																		
Sistema de Copiado	Transferencia electrostática en seco/ Revelador de doble componente / Revelador de cepillo magnético / Tambores OPC / Fusible tipo banda / exposición LED blanca																		
Originales	Hojas y documentos encuadrados																		
Original Max.	11" x 17"																		
Originales	Min. 5 1/2" x 8 1/2", Max. 12" x 18"																		
Velocidad Copia	30/35/40/50/60 ppm (8 1/2" x 11")																		
Copia Multiple	Max. 9,999 copias																		
Tiempo Primera Copia (segundos) 2	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>3050</td> <td>3550</td> <td>4050</td> <td>5050</td> <td>6050</td> </tr> <tr> <td>Cristal Expo.</td> <td>4.5</td> <td>4.5</td> <td>4.5</td> <td>3.9</td> <td>3.7</td> </tr> <tr> <td>RSPF</td> <td>7.4</td> <td>7.4</td> <td>7.4</td> <td>6.6</td> <td>6.3</td> </tr> </table>		3050	3550	4050	5050	6050	Cristal Expo.	4.5	4.5	4.5	3.9	3.7	RSPF	7.4	7.4	7.4	6.6	6.3
	3050	3550	4050	5050	6050														
Cristal Expo.	4.5	4.5	4.5	3.9	3.7														
RSPF	7.4	7.4	7.4	6.6	6.3														
Tiempo de Calentamiento	27 segundos (desde el interruptor principal encendido), 14 segundos (desde el botón de encendido)																		
Ampliación	25% al 400% en incrementos de 1% (con RSPF 25%-200%)																		
Detección Orig.	RSPF de 100 hojas con detección de tamaño original.																		
Velocidad de Escaneo	Copia: 30/35/40 80 ipm (M) 53 ipm (C) escaner: 80 ipm (M/C) Copia: 50/60 200 ipm (M) 106 ipm (C) escaner: 200 ipm (M/C)																		
Tamaño 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 papel	Estandar: 650 hojas / Maximo: 6.300 hojas																		

Sistema de alimentación de papel	Estandar: (1) cajón de papel de 550 hojas (carta / legal / doble carta / declaración) y bandeja manual de 100 hojas (carta / legal / doble carta / declaración / sobre). Opcional: Bandeja de papel de cajón simple, doble o triple (550,1,100 o 1.650 hojas), cajón de papel dividido en tándem (solo 2.100 hojas de carta) más (1) cajón de papel de 550 hojas (carta / legal / doble carta / tamaño declaración)
---	---

Peso y Tipos de Papel

	Charolas para papel: bond de 60gr a cover de 300gr, Charola en tándem: bond de 60gr a 105gr. Otros tipos de papel incluyen papel normal, preimpreso, reciclado, preperforado, membrete y color. Bandeja de alimentación manual especial: bond de 60gr a 105gr (papel normal), bond 55gr a 50gr (papel delgado), bond de 105gr - cover 300gr (papel pesado), bond de 65gr a 85gr (Monarch / Com-10 sobre), papel con pestañas (carta). También papel para etiquetas, papel satinado, preimpreso, reciclado, preperforado, membrete, papel de color y película OHP.
Dúplex	Copia e impresión dúplex automática estándar
CPU	Multiprocesador de hasta 1,4 GHz
Interfaz	10/100/1000 Base-T Ethernet, USB 2.0: 2 puertos de host (frontal y posterior), 1 puerto de dispositivo, inalámbrico 802.11 b / g / n
Memoria	Estandar 5 GB copia/impresión (compartida)
Disco Duro	500 GB
Resolución de Copiado	Escaner: 600x600 dpi Salida: 600 x 600 dpi
Modo de Copia	Monocromático/escala de grises
Control de Exposición	Modos: Automático, Texto, Texto / Foto, Texto / Impreso-Foto, Impreso-Foto, Foto, Mapa, Color pálido Configuración del documento: Auto o 9 pasos manual
Medios Tonos	256 grados / 2 niveles (monocromático)

Funciones de Copiado	Escanear una vez Imprimir-Muchos, clasificación electrónica, aplamamiento offset, Selección automática de papel (APS), Selección automática de ampliación (AMS), Cambio automático de bandeja (ATS), Inversión de blanco y negro, salto de página en blanco, copia de libro, división de libros, copia de tarjeta, borrado de centro, centrado, páginas de portada, copia de página doble, borrado de bordes, edición de imágenes, previsualización de imágenes, páginas de inserción, creación de trabajos, programas de trabajo, cambio de márgenes, original de tamaño mixto, ampliación de varias páginas, recuento original, estilo de folleto, copia de prueba, diseño repetido, copia de reserva, copia rotada, sello, imagen personalizada de sello, fondo suprimido, copia de pestañas, inserción de papel con pestañas, copia en tándem, modo de ahorro de tóner, inserciones de transparencia, marca de agua, 2 en 1 / 4-en-1/8-en-1 multi copia
-----------------------------	---

Control de Cuentas	Hasta 1,000 usuarios. Admite la autenticación de usuario local, LDAP y Active Directory ® para la gestión de copia, impresión, escaneo y documentos
---------------------------	---

Bandeja de Salida	Bandeja de salida central (Principal): 250 hojas (boca abajo) Separador de trabajos (Bandeja superior): 100 hojas (cara abajo) Bandeja de salida del lado derecho: 100 hojas (boca abajo)
--------------------------	---

Servicios con la nube	Box, Google® Cloud Print, Google Drive, OneDrive® para empresas, SharePoint® en línea
------------------------------	---

Especificaciones Principales (continua)

Protocolos de Red	TCP/IP (IPv4, IPv6, IPsec), HTTP/HTTPS, IPP/IPP-SSL, FTP/FTPS, SNMPv3, SMTP/SMTP-SSL, POP3/POP3-SSL, LDAP/LDAP-SSL, 802.1x for Windows and Unix.
Seguridad de Red y Datos	Incluye filtrado de direcciones IP / MAC, filtrado de protocolos, control de puertos, cifrado TLS, compatibilidad con Kerberos, integración con Active Directory, cifrado de datos, fin de arrendamiento, sobrescritura de datos (hasta 10x), DoD 5220.22-M
Gestión de Firmware	Flash ROM local mediante (USB), actualización via red y actualización de firmware 1 a N con SRDM (Sharp Remote Device Manager)
Administración	Administración basada en web / clonación con inicio de sesión de nivel de usuario / administrador
Funciones de Servicio	Panel frontal remoto, acceso remoto a registros de servicio y recuentos de clics
Accesibilidad y Funciones	Panel frontal inclinando, ajuste del sonido y la velocidad de la tecla, tecla cóncava, parada libre del alimentador de documentos, programas de trabajo, panel frontal remoto, agarre universal para bandejas de papel y deshabilitar el tiempo de espera de la pantalla
Estandares Ambientales	International Energy Star Program Ver. 2.0, European RoHS, Blue Angel (RAL-UZ171)
Fuente de Alimentación	110-127 V AC, 60 HZ, 20 A Receptacle
Consumo de Energía	1.44 kW o menos
Peso	Approx. 64 kg.
Dimensiones	Aprox. 62cm (A) x 67cm (P) 86cm (A)

Sistema de Impresión en Red

PDL	Compatible con PCL® 6 estándar, Adobe PostScript 3 (opc)
Resolución	600 x 600 dpi
Velocidad de Imp	30/35/40/50/60 ppm (8 1/2" x 11")

Controladores de Impresión

	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, MAC OS X ® (incluye 10.6 to 10.12), all MAC PPD, Linux ® PPD
--	---

Impresión Móvil	AirPrint ® , Android™ printing framework (Sharp Print Service Plugin), Sharpdesk ® Mobile 3
------------------------	---

Funciones de impresión	Configuración automática, impresión sin servidor, impresión de fuente de código de barras, impresión de copia carbón, inserciones de capítulos, impresión confidencial, impresión continua, registro de imagen personalizada, página de cubierta / última página / otra, control de documentos, archivo de documentos, impresión a doble cara, clasificación electrónica, plegado, superposición de formulario, impresión de patrón oculto, rotación de imagen, sello de imagen, tipo de imagen, impresión de derivación de trabajo, retención de trabajo, impresión de diseño, desplazamiento de margen, folleto multiple, impresión en tándem de red, impresión de N arriba, aplamamiento de desplazamiento, intercalación de página estilo de panelito, impresión de póster, impresión de prueba, impresión y envío, perforación, grapado, impresión de papel con pestañas, impresión de pestañas, modo de ahorro de tóner, inserciones de transparencia, estado de bandeja, autenticación de usuario, filigranas, impresión con zoom
-------------------------------	--

Fuentes Resid.	80 fuentes (PCL), 139 fuentes (PS) (opc)
-----------------------	--

Interfaz	RJ-45 Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 2.0, Wireless
Sistemas Operativos	Operating Systems Windows ® 7, 8.1, 10, Windows Server ® 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Mac OS X 10.6-10.12, UNIX ® , Linux, Citrix ® (XenApp 5.0-7.6), Windows Remote Desktop Services, SAP devices Tap 1

Protocolos de Impresión	LPR, IPP, IPPS, PAP, Raw TCP (port 9100), FTP, POP3, HTTP, LPD and LPR for Unix
--------------------------------	---

Sistema de Escaneo en Red

Modo escaner	Estandar: Color, monocromático, escala de grises
Original Max.	11" x 17"
Resolución Óptica	600 dpi
Modos de Salida	600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 150 dpi, 100 dpi
Compresión de Imagen	Escaneo monocromático: G3 (MH), G4 (MR / MMR) Color / Escala de grises: JPEG (alto, medio, bajo) Modo de fax por Internet: MH / MMR (opción) 1

Formatos de Imagen	Monocromático: TIFF, PDF, PDF / A, PDF encriptado y XPS Color / Escala de grises: TIFF, JPEG, PDF, PDF / A, PDF compacto, PDF encriptado y XPS. Fax de Internet: TIFF-FX, TIFF-F y TIFF-S 1
---------------------------	---

Destinos de Escaneo	Correo electrónico, escritorio, FTP, carpeta (SMB), USB, fax por Internet (opcional), fax Super G3 (opción)
----------------------------	---

Sistema de Escaneo en Red (continua)

Destinos de un Toque	Hasta 2,000 (Destino de escaneo combinado)
Destino de Gpo.	Hasta 500
Programas	48 (combinados)
Max. Trabajos	Hasta 100
Integración a Correo	Estandar Gmail connector, Estandar Exchange connector
Protocolos de escaneo	HTTP/HTTPS, FTP/FTPS, SMTP/SMTP-SSL/ESMTP, SMB, POP3, LDAP, S/MIME
Software	Software de gestión de documentos de escritorio Sharpdesk (1 licencia de usuario incluida), Sharpdesk Mobile (descargar)

Sistema de Impresión Directa

Tipos de Archivos	TIFF, JPEG, PCL, PRN, TXT, PNG, DOCX, XLSX, and PPTX Opcional: PDF, Compact PDF, PDF encriptado y PostScript
Metodos	FTP, SMB, Web page, Email and USB memory

Equipo Opcional

MX-60ABD	Base Deluxe (con puerta frontal)
MX-DE25N	Bandeja de papel 1 x 550
MX-DE26N	Bandeja de papel 2 x 550
MX-DE27N	Bandeja de papel 3 x 550
MX-DE28N	Bandeja de papel tándem / 1 x 550 + 2,100 hojas
MX-DE29N	Cajón de papel bajo / 1 x 550 hojas
MX-LC17N	Casete de gran capacidad de 3,000 hojas (carta, requiere MX-DE25N / 26N / 27N / 28N)
MX-LT10	Bandeja de alimentación de papel larga
MX-FN27N	Finalizador interno con grapado de 50 hojas
MX-FN28	Finalizador engrapado de 50 hojas/Salida de 1k
MX-FN29	Finalizador engrapado 50 hojas/Salida de 1k/Doblado a Caballo
MX-FN30	Finalizador engrapado 65 hojas/Salida de 3k
MX-FN31	Finalizador engrapado 65 hojas/Salida de 3k/Doblado a Caballo
MX-RB25N	Unidad de paso de papel (requiere MX-FN28/29/30/31)
MX-PN14B	Unidad de perforado 3 orificios (requiere MX-FN27N)
MX-PN15B	Unidad de perforado 3 orificios (requiere MX-FN28/29)
MX-PN16B	Unidad de perforado 3 orificios (requiere MX-FN30/31)
MX-SCX1	Cartucho de grasas para MX-FN27N/28/29
AR-SC2	Cartucho de grasas para MX-FN29
MX-SC11	Cartucho de grasas para MX-FN30/31
MX-SC12	Cartucho de grasas 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	Tabla multiusos
MX-EB18	Adaptador LAN inalámbrico
MX-EB19L	Kid compactar PDF 4
MX-EB20L	Kit de expansión de OCR 4
MX-FX15	Kit de expansión de Fax
MX-FWX1L	Kit de internet Fax
MX-PF10	Kit de fuentes de código de barras
MX-PK13L	Kit de expansión Adobe PostScript 3
MX-PU10L	Kit de expansión de impresión directa
AR-SU1	Unidad de sello (requiere cartucho de sello AR-SV1)
AR-SV1	Cartucho de sello
MX-AMX1L	Módulo de integración de aplicaciones
MX-AMX2L	Módulo de comunicación de aplicaciones
MX-AMX3L	Módulo de conteo externo
MX-FR56J	Kit de seguridad de datos comerciales 4
DVENDFS	Kit de interfaz de proveedor genérico

Consumibles

MX-561NT	Cartucho de tóner
MX-561NV	Revelador
MX-560DR	Cilindro
MX-609HB	Contenedor de recolección de tóner

- 1 Algunas características requieren equipo opcional. Consulte a su distribuidor local.
- 2 Puede variar según la configuración del producto, la configuración de la máquina y las condiciones operativas y/o ambientales.
- 3 Visite www.sharpusa.com para obtener una lista de dispositivos y sistemas operativos compatibles.
- 4 No disponible en el momento del lanzamiento.



SHARP CORPORATION MÉXICO, S.A. DE C.V.
Jaime Balmes 8, Los Morales Polanco, CDMX
www.sharp.com.mx

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Sharp, Sharp OSA, Sharpdesk, My Sharp son marcas registradas por Sharp Corporation y todas las marcas comerciales relacionadas son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de y/o sus compañías afiliadas. Windows, Windows Server, Excel, PowerPoint, OneDrive y SharePoint son marcas registradas de Microsoft Corporation. Android, Google Drive, Google Cloud Print y Chromebook son marcas registradas de Google Inc. AirPrint es una marca registrada de Apple Inc. Adobe y PostScript son marcas comerciales registradas de Adobe Systems Inc. DirectOffice es una marca comercial de CSR Imagine US, LP, registrada en los Estados Unidos y otros países, usados con permiso. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.