

# SHARP®

## SISTEMAS DOCUMENTALES MONOCROMÁTICOS SERIE PRO



**MX-M1055 MX-M1205**

Con servidor de impresión EFI™ Fiery®

La nueva serie Pro de Sharp para documentos monocromáticos se distingue por su elevada productividad.

## RESULTADOS PROFESIONALES CON FLEXIBILIDAD SIN IGUAL

# Eficiencia

Los sistemas monocromáticos de alto desempeño MX-M1055 y MX\_M1205 son las adiciones más recientes a la gama de productos para producción ligera serie Pro de Sharp. Creados con tecnología premiada, estos modelos añaden capacidades avanzadas con la plataforma Fiery más reciente de EFI que ayuda a establecer el estándar para la mejor eficiencia y operación. El nuevo servidor de impresión Fiery MX-PE11 proporciona a los centros de impresión internos y Departamentos Centrales de Reproducción (CRD) las capacidades de flujo de trabajo avanzadas que esperan.

### Características clave

- **Una Gran Pantalla táctil a color de 15.4"** de alta resolución con teclado retráctil y touchpad simplifican la operación y administración de trabajos.
- **Las unidades de alimentación de papel de aire triple**, en combinación con el Catálogo de Papel del Equipo (PEPC), ofrecen una amplia gama de tipos de papel a utilizar con alta precisión y confiabilidad.
- **El nuevo y potente servidor de impresión Fiery** está disponible para flujos de trabajo avanzados y alta productividad. Command Workstation está completamente integrada con la pantalla táctil de Sharp para un control y facilidad de uso sin igual.

El MX-M1055 y el MX-M1205 también son compatibles con la tecnología Sharp OSA®, que hace sencilla y fácil la integración con aplicaciones de red y servicios de nube. La plataforma de seguridad líder en la industria de Sharp incorpora cifrado estándar de datos de 256 bits y protección contra sobreescritura para ayudar a resguardar la propiedad intelectual de su negocio. Y cuando llegue el momento de cambiar, una función de fin de arrendamiento puede borrar todos los datos de trabajos y usuarios.



# INGENIERÍA DE PRECISIÓN PARA ALTA PRODUCTIVIDAD



PANTALLA TÁCTIL A COLOR DE  
ALTA RESOLUCIÓN DE 15.4"  
(MEDIDA DIAGONALMENTE) CON  
TECLADO Y TOUCHPAD  
INTEGRADO

OPCIÓN DE MANEJO DE PAPEL  
DE ALIMENTACIÓN DE AIRE  
TRIPLE

SERVIDOR DE IMPRESIÓN FIERY  
DISPONIBLE



Diseñado y construido para entornos de impresión bajo demanda, con características de clase mundial que exceden las expectativas.

- El diseño modular flexible proporciona una **amplia variedad de configuraciones** desde copia e impresión básica de alta velocidad hasta **doblado y creación de folletos profesionales**.
- La función de **vista previa** de escaneo ofrece edición de página en el momento con navegación táctil fácil.
- El **alimentador de un solo paso dúplex de 250 hojas (DSPF)** escanea documentos hasta 200 imágenes por minuto.
- La opción de manejo de papel con **alimentación de aire triple** ofrece una alta confiabilidad y está prácticamente libre de mantenimiento.
- El **catálogo de papel del equipo (PEPC)** almacena hasta **1000 perfiles de medios** para ayudar a mantener una calidad de impresión óptima.
- La **capacidad de papel de hasta 13,500** es compatible con medios de hasta **110 libras cover (300 gsm)**.
- Los **apiladores de papel de 5,000 hojas** con tarjetas extensibles pueden conectarse en tándem para una operación no asistida de hasta **10,000 hojas**.



*Pantalla de 15.4" (medidas diagonalmente) con acceso total a Fiery Command Workstation habilita una solución integrada.*

- Controlador de impresión estándar de alto desempeño con PCL®6 y **true Adobe® PostScript®3™**.
- La impresión a **1200 x 1200 dpi** reales proporciona excelentes imágenes y claridad mejorada para los detalles finos como texto y gráficas pequeñas.
- Las funciones de **Administración de trabajos** estándar hacen fácil imprimir a petición así como ver trabajos, retener trabajos, combinar trabajos, seleccionar configuraciones de impresión y más.
- Compatible con la **plataforma de desempeño de Sharp OSA**, habilitando a los negocios integrarse fácilmente con aplicaciones de red y servicios de nube.
- La **función de fin de arrendamiento** puede borrar todos los archivos en el disco duro, todos los datos de usuario, datos de estado de trabajo y datos de la libreta de direcciones al momento del cambio.



## LAS FUNCIONES AVANZADAS AYUDAN A ASEGURAR RESULTADOS ÓPTIMOS

Manejo de papel preciso con la mejor confiabilidad en su clase.

### *Manejo de papel de clase de producción con tecnología de alimentación de aire*

Sharp entiende la importancia de la productividad, es por ello que los sistemas de documentos monocromáticos de la serie Pro ofrecen en el nuevo **catálogo de papel de motor de impresión (PEPC)**, el cual reside en el motor de impresión y habilita hasta **1000 entradas de papel personalizadas** dando a los operadores el máximo control al manejar las características específicas de su papel preferido. Reunir la opción de bandeja de alta capacidad con alimentación de aire triple exclusiva de Sharp con el catálogo de papel integral ayuda a asegurar el manejo de papel preciso y excelentes resultados de impresión en una amplia gama de medios.

### *Manejo de trabajos intuitivo*

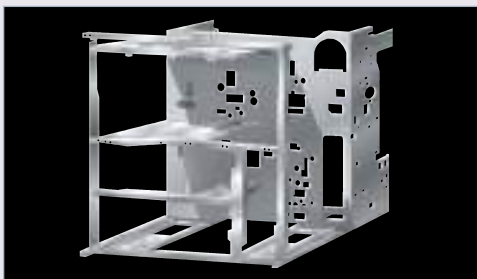
El sistema de archivo de documentos de Sharp proporciona un disco duro de 1 TB para almacenar archivos de uso frecuente. Con el modo de vista previa en miniatura, los trabajos almacenados pueden localizarse y recuperarse rápidamente. Reimprima fácilmente los trabajos retenidos, combine trabajos, repagine trabajos, edite páginas y más. Para los entornos con documentos críticos, hay disponible un disco duro de respaldo redundante.



*Vista previa en miniatura con operación intuitiva simplifica la administración de trabajos en general*



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



*Un diseño de armazón de alta rigidez ayuda a proteger mejor y aislar los componentes críticos de la máquina. Esto también asegura un aumento de la confiabilidad y durabilidad para resistir el uso pesado de una salida de alta velocidad y volumen.*



*Nunca pierda una fecha límite: la **capacidad de papel de 13,500 hojas** con opciones ayuda a mantener la producción y el flujo de trabajo en movimiento.*



## ALTO DESEMPEÑO – CALIDAD DE IMAGEN SUPERIOR

Con un servidor Fiere MX-PE11, los sistemas de documentos monocromáticos de la serie Pro de Sharp se convierten en una solución integrada potente para manejar alto volumen, CRD e internos.

- Administre trabajos y tenga acceso a la funcionalidad completa de **Fiere Command WorkStation®** integrada en la pantalla táctil de Sharp.
- Produzca documentos de la más alta calidad de imagen posible e inspeccione trabajos antes de imprimirlos con **Fiere ImageViewer**.
- **Procese trabajos de VDP grandes y complejos** rápidamente para maximizar la producción y utilizar la capacidad máxima del motor.



*El MX-M1205 mostrado con Fiere Command Workstation completamente integrado en el panel de control. Además, el servidor Fiere MX-PE11 incluye un touchpad para navegación precisa por los menús.*



### *Mejore la productividad*

Con base en el software de sistema Fiere FS200 Pro, el servidor Fiere MX-PE11 proporciona funciones de aumento de desempeño que **reducen los tiempos de respuesta** y producen trabajos completamente terminados que destacan y diferencian su negocio.

### *Administración de trabajos impresión centralizada intuitiva*

El servidor Fiere MX-PE11 utiliza Fiere Command WorkStation como una solución centralizada para administración de trabajos de impresión. La interfaz intuitiva y visual permite a los operadores monitorear, preparar y solucionar problemas de trabajos para producción desde múltiples computadoras cliente o localmente desde la pantalla táctil de la serie Pro de Sharp.

### *Añada valor con el poder de los datos variables*

El servidor Fiere MX-PE11 permite a los clientes ahorrar dinero personalizando la impresión con el **Fiere FreeForm™** básico incorporado y con los formatos compatibles de **impresión de datos variables (VDP)** líder en la industria incluyendo PPML y los nuevos formatos PDF/VT-1 y 2.

### *Produzca documentos terminados excepcionales*

El servidor Fiere MX-PE11 ofrece herramientas opcionales listas para usarse para simplificar el envío de trabajos, realizar eficientemente una amplia variedad de tareas de producción y es compatible con la imposición de folletos con **Fiere VUE** y el **Creador de folletos**. Inspeccione los trabajos en Fiere ImageViewer opcional para software en blanco y negro. Use los ajustes de curva de negro para mejorar la tonalidad y asegurar una calidad de imagen alta.

### *Integración con terceros y otras soluciones EFI*

El servidor Fiere MX-PE11 usa la **tecnología de procesamiento v3** del motor de impresión de Adobe PDF (APPE) para ofrecer un flujo de trabajo PDF nativo de extremo a extremo. La plataforma abierta Fiere también es compatible con los estándares en la industria y se integra sin problemas con los entornos MIS existentes, vendedores de terceros y otros sistemas de información de administración de EFI para dirigir la operación de impresión **con incremento en la eficiencia**.

# POTENCIA ALTAMENTE VERSÁTIL

# Confiable

Los sistemas de documentos monocromáticos de la serie Pro MX-M1055 y MX\_M1205 ofrecen dos opciones de impresión de gran potencia para atender las necesidades de los CRD e internas a velocidades de hasta 105 ppm y 120 ppm, respectivamente.

## ■ Salida profesional de alta calidad

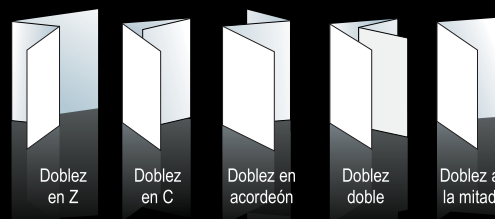
Produce documentos atractivos en blanco y negro con gráficas ultra nítidas. La resolución a 1200 x 1200 dpi reales ayuda a asegurar que todos sus documentos se vean excelentes siempre.

## ■ Opciones de acabado versátiles

Hay dos sistemas de acabado potentes disponibles: una acabadora apiladora con capacidad de engrapado de 100 hojas o una acabadora de engrapado a caballete de 4,000 hojas, que puede producir folletos profesionales de hasta 80 páginas con la unidad cortadora de cara disponible.

## ■ Unidad de plegado múltiple

Proporciona una variedad de dobleces, incluyendo doblez en Z, en C, en acordeón, doble y a la mitad.



## ■ Sistema de creación de folletos de producción Plockmatic

Produce folletos encuadernados con doblez cuadrado profesionales de 120 páginas en línea a la velocidad del motor.



## ■ GBC® SmartPunch Pro™

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



## ■ Apilador de 5,000 hojas

Para trabajos post-proceso de alto volumen, añada la apiladora de 5,000 hojas con carrito de papel estándar. Conecte dos apiladoras en tándem (como se muestra) para la salida no atendida de hasta 10,000 hojas.



# Versatilidad

## ■ Servidor Fiery MX-PE11 opcional

Con base en la plataforma de software de sistema Fiery FS200 Pro más reciente, el servidor Fiery tiene funciones de aumento de desempeño que reducen los tiempos de respuesta.



### ■ Post insertor de hoja

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

### ■ Escaneo en red integrado

La función ImageSEND™ de Sharp proporciona distribución de documentos con un solo toque. Escanee a múltiples destinos, incluyendo correo electrónico, FTP, carpetas en red (SMB y Home Directory) y USB.

### ■ Alimentador dúplex de un solo paso (DSPF)

El alimentador de documentos de cabeza doble de 250 hojas estándar escanea ambos lados de un documento en un solo paso hasta a 200 imágenes por minuto (IPM). Este sistema ayuda a maximizar tanto la eficiencia como la confiabilidad.

### ■ Pantalla táctil de 15.4" (medido diagonalmente)

Una pantalla táctil de alta resolución con navegación estilo tableta facilita el acceso a las funciones. También puede añadir teclas de acceso directo a funciones populares, cambiar el diseño clave o añadir un tema de fondo personalizado.

### ■ Bandeja de alimentación manual múltiple de 500 hojas

Alimenta tamaños de papel desde 5-1/2" x 8-1/2" a 12" x 18".

### ■ Motores independientes

Los motores independientes aislados funcionan más silenciosamente y proporcionan una confiabilidad más alta.

### ■ Capacidad de papel estándar de 3,000 hojas

Incluye una bandeja en tándem tamaño carta para 2,000 hojas y dos bandejas tamaño carta/legal/oficio de 500 hojas. Añada accesorios para manejo de papel opcionales para una capacidad de papel en línea máxima de 13,500 hojas.

### ■ Construcción

Ofrece durabilidad y confiabilidad aumentadas para resistir el uso pesado.

### ■ Administración de trabajos conveniente

El disco duro de 1 TB proporciona almacenamiento de documentos incorporado. Una vista en miniatura intuitiva facilita el seleccionar, editar, reimprimir, repaginar y más.

### ■ Manejo

La opción de bandeja de papel de alta capacidad de 5,000 hojas avanzada de Sharp utiliza tecnología de alimentación de aire triple para un manejo de papel adecuado y soporta papel de hasta 300 gsm. Dos bandejas de gran capacidad pueden conectarse en tándem (como se muestra)



# CONFIGURACIONES PARA ADAPTARSE A CASI CUALQUIER ENTORNO

## Versátil y personalizable para ajustarse a sus necesidades

Los sistemas de documentos monocromáticos de la serie Pro MX-M1055/M1205 ofrecen un manejo de papel flexible y opciones de acabado para adecuarse a cualquier tamaño de servicio en la planta o entorno de flujo de trabajo a petición".



MX-M1205 mostrado con cassette de gran capacidad de 3,500 hojas, acabadora de engrapado/caballote de 100 hojas y bandeja de alimentación manual de 100 hojas



MX-M1205 mostrado con unidad de corrección de enrollado, insertor, unidad de doblado múltiple, GBC SmartPunch Pro, acabadora de engrapado/caballote, bandejas de gran capacidad dobles de 5,000 hojas, apiladoras de papel dobles de 5,000 hojas, bandeja de alimentación manual múltiple de 500 hojas e indicador de estado.

Personalizable

## Las opciones modulares facilitan construir el sistema de su elección

Las opciones para el MX-M1055/M1205 hacen posible que los negocios puedan elegir entre varios sistemas de acabado de alto desempeño que ofrecen engrapado de hasta 100 hojas, impresión de folletos engrapados a caballote profesionales y perforación de tres orificios. Configuraciones más avanzadas incluyen un sistema de creación de folletos encuadernados con doblez cuadrado, un sistema de perforación profesional, apiladoras de papel de alta capacidad, un insertador de 2 bandejas, una unidad de doblado múltiple y una unidad cortadora.



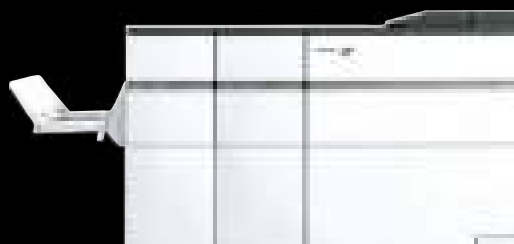
Unidad de doblado múltiple

Insertor de 2 bandejas

Equipo base MX-M1055/M1205

LCC carta de 3500 hojas

LCC doble carta de 3000 hojas



Sistema de creación de folletos de producción Plockmatic de 120 páginas



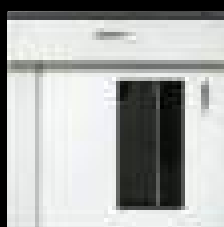
Acabadora de engrapado a caballote de 100 hojas



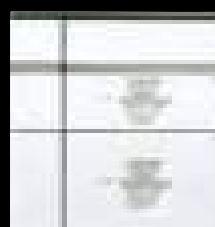
Acabadora con apilado y engrapado de 100 hojas



GBC SmartPunch Pro™



Apiladora de papel de 5,000 hojas



LCT de 5,000 hojas Alimentación de aire



Bandeja de alimentación manual múltiple de 500 hojas

\* Algunas opciones no están disponibles en todas las configuraciones, consulte a su distribuidor local.



# OBTENGA MÁS DE LOS RECURSOS DE RED

Simplifique su flujo de trabajo documentos y mejore la productividad con la tecnología Sharp OSA

## **La integración con las aplicaciones de red y los servicios en nube nunca ha sido tan fácil**

Con los módulos de comunicación con aplicaciones y contabilidad externa estándares, los sistemas de documentos monocromáticos de la serie Pro MX-M1055/M1205 ofrecen **potentes capacidades de flujo de trabajo con documentos** para ayudar a los negocios a maximizar su infraestructura de red, servicios con capacidad de nube y más.\* Mientras otros están limitados a un pequeño círculo de productividad, la plataforma de desarrollo Sharp OSA permite a los negocios maximizar el poder de sus aplicaciones de red, sistemas internos, y hasta servicios con capacidad de nube, justo desde el panel de pantalla táctil de esta nueva serie.

## **Ahorre tiempo y aumente la eficiencia**

Usted ahorrará tiempo y aumentará la eficiencia de las tareas diarias con tecnología Sharp OSA, ya que puede ser casi transparente para el usuario. Cualquier MX-M1055/M1205 en cualquier lugar de la organización puede mostrar opciones que estuvieron disponibles alguna vez en una PC de escritorio. Con **acceso con un solo toque** a las aplicaciones de negocios a través de la integración con Sharp OSA, usted puede comenzar y terminar la tarea de distribución de un documento sin preocupaciones.

*\* Algunas características requieren equipo adicional.*

## **Integración personalizada**

La tecnología Sharp OSA también proporciona una **personalización potente**. Con la capacidad de personalizar aplicaciones y procesos específicos para su negocio, la tecnología Sharp OSA puede ayudarle a eliminar la redundancia y **simplificar el flujo de trabajo**, ayudándole a ahorrar tiempo y **optimizar la productividad**. La versión más reciente de la tecnología puede llegar más allá del firewall, haciendo posible aplicaciones basadas en nube a través de Internet. Y dado que la tecnología utiliza lenguajes de programación y API para web estándar en la industria, los desarrolladores de software de terceros pueden proporcionar soluciones personalizadas a su negocio más rápido que nunca.

## **Comuníquese con Cloud Portal Office y colabore más fácilmente**

Cloud Portal Office es un servicio de almacenamiento y uso compartido de documentos integral que proporciona una manera conveniente para conectarse **sin trabas a su contenido de negocios** y **compartir fácilmente y colaborar** con los miembros del equipo. Usted también puede capturar, indexar y archivar documentos tanto impresos como electrónicos en un solo repositorio. De manera más importante, los administradores de TI pueden **administrar y controlar el acceso de los usuarios** con el fin de resguardar los datos de la compañía.

## LAS HERRAMIENTAS DE ADMINISTRACIÓN DE DISPOSITIVOS AVANZADAS MAXIMIZAN LA EFICIENCIA

Los sistemas de documentos monocromáticos de la serie Pro MX-M1055/M1205 mejoran la eficiencia operativa a través de una administración de dispositivos versátil.

## **Suite de administración de dispositivos de Sharp**

El conjunto de herramientas inteligentes de Sharp proporciona un control sin igual sobre la administración de los MFP de Sharp. Todos los MFP e impresoras en su red pueden administrarse y monitorearse sin esfuerzo para maximizar el tiempo de actividad y asegurar el flujo de las comunicaciones de negocios importantes.

## **Administrador de dispositivos remotos de Sharp (SRDM)**

Con el **SRDM**, los administradores pueden ver fácilmente información detallada sobre cada uno de los dispositivos, como niveles de consumibles, conectividad de red y conteo de clics. Las funciones avanzadas como el **panel frontal remoto** permiten a los administradores y al personal de soporte ver y controlar el panel LCD de la máquina en forma remota desde cualquier PC en la red. Además, con alertas de servicios controladas por eventos, los administradores y supervisores pueden lograr una mayor productividad. Ahora es más fácil que nunca el monitorear el estado de los MFP.

## **Monitor de estado de la impresora**

El monitor de estado de la impresora de Sharp facilita a un usuario final el ver las condiciones de la impresora, comprobar los niveles de papel y tóner, y más a través de una interfaz sencilla.

## **Página web incorporada**

Experimente la conveniencia de la página web incorporada de Sharp justo en su escritorio. Esta herramienta de administración basada en web avanzada permite a los usuarios crear y administrar sus propios destinos de escaneo de red, perfiles y enlaces web. Los administradores pueden tener acceso a la configuración de los dispositivos, información de cuentas y configuraciones de seguridad.

## **Hágase cargo del uso y los costos**

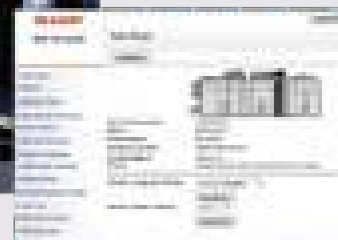
A través de la **página web incorporada** de Sharp, los administradores y supervisores pueden definir grupos de usuarios en el MX-M1055/M1205 para administrar y restringir funciones como el copiado, impresión y escaneo. Pueden crearse fácilmente grupos de usuarios personalizados para administrar los conteos de páginas. Lo anterior ayuda a simplificar la administración de costos del tratamiento de imágenes. El MX-M1055/M1205 puede almacenar perfiles de hasta 1,000 usuarios.



**SHARP**



Panel frontal remoto



Panel frontal remoto

# RESGUARDE SU PROPIEDAD INTELECTUAL

## PRIVACIDAD

## AUTORIZACIÓN

## CONFIDENCIALIDAD

## PROTECCIÓN



### Funciones de seguridad clave estándar de Sharp

- Cifrado de datos de 256 bits
- Protección de sobrescritura de datos de hasta 7 pasos
- Administración de cuentas de grupo hasta para 1,000 usuarios
- Impresión confidencial
- Administración de puertos
- Filtrado de direcciones IP/MAC

La protección de documentos y dispositivos innovadora ayuda a asegurar la confidencialidad.

Para ayudar a proteger sus datos, el MX-M1055/M1205 ofrece varias capas de **seguridad estándar**, haciendo de Sharp la opción ideal para proteger la privacidad de los empleados y la propiedad intelectual. Como líder en seguridad de equipo de oficina, Sharp hace fácil para casi cualquier negocio o entidad gubernamental implementar la copia digital, impresión, escaneo y envío de fax.

### Cifrado y sobre escritura de datos

Para ayudar a proteger sus datos, el MX-M1055/M1205 puede cifrar los datos de los documentos usando **cifrado de 256 bits AES** (Estándar de cifrado avanzado). El MX-M1055/M1205 también puede borrar la memoria temporal del disco duro sobrescribiendo los datos cifrados hasta siete veces, ofreciendo un nivel de seguridad sin precedentes. Una conveniente **función de fin de arrendamiento** sobrescribe todos los datos, incluyendo el área de archivo de documentos, datos de usuario, datos de estado de trabajo y libreta de direcciones.

### Control de acceso a escaneo en red

Para ayudarlo a proteger su red contra comunicación de correo electrónico no autorizada, el MX-M1055/M1205 es compatible con la autenticación de usuario, la cual requiere que los usuarios inicien sesión antes de realizar cualquier operación de escaneo de red

### Grupos de autoridad

La administración de cuentas avanzada permite los administradores establecer grupos de autoridad para el acceso a las funciones del MX-M1055/M1205. Los administradores pueden controlar, por ejemplo, cuál departamento tiene acceso al copiado, impresión y/o escaneo. Los usuarios de impresión compartida pueden ingresar un código, nombre local y contraseña, o autenticación de usuarios LDAP para tener acceso a las funciones asignadas a su grupo.

### Controle el acceso a dispositivos mediante la red

Para ayudar a restringir el acceso al dispositivo través de la red, el MX-M1055/M1205 ofrece IPsec, SMB y soporte extendido para el **cifrado TLS** (Transport Layer Security), filtrado de direcciones IP/MAC, autenticación IEEE 802.1x, activación y desactivación de protocolos, y administración de puertos para máxima seguridad.

### Los documentos permanecen confidenciales

El MX-M1055/M1205 ofrece **impresión confidencial**, la cual al usarse, requiere que los usuarios ingresen un código NIP para imprimir un documento en cola. Para ayudar a proteger sus documentos de impresión directa contra visualización no autorizada, el MX-M1055/M1205 ofrece impresión y escaneo de PDF cifrado.

### Información de rastreo y auditoría

La legislación y las políticas de la industria requieren que las compañías tengan más conocimiento del flujo de información desde sus oficinas. Sharp ofrece software y hardware incorporados y adicionales los cuales permiten a los usuarios controlar, acceder y rastrear el uso de cada dispositivo en la red.

### Kit de seguridad de datos (opcional)

Para máxima protección, el kit de seguridad de datos opcional ofrece funciones adicionales, como **sobre escritura de datos a petición** y al encenderse, control de acceso al archivo de documentos, **bloqueo por contraseña incorrecta**, visualización de estado restringida e impresión de lista restringida.

Las ofertas de seguridad escalables tienen como objetivo proteger su propiedad intelectual, conservar la información confidencial y ayudar a su negocio a cumplir los requisitos regulatorios, como la Ley de Portabilidad y Responsabilidad de Seguros de Salud (HIPAA) y la Ley Gramm-Leach-Bliley (GLB). Para obtener información adicional, visite: [www.sharppusa.com/security](http://www.sharppusa.com/security).





## COMPROMISO CON AYUDAR A PROTEGER EL MEDIO AMBIENTE



### Características de ahorro de energía avanzadas

El MX-M1055/M1205 utiliza diversas tecnologías eficientes energéticamente para minimizar el consumo y maximizar el ahorro de energía.

Un indicador luminoso LED reduce significativamente el consumo de energía en comparación a las lámparas de exposición convencionales.

Un programador de administración de energía de 7 días programable permite a los negocios definir los días y horas en que se encenderá y apagará el aparato.

La función de Administración de energía automática de Sharp permite al dispositivo configurarse para apagarse automáticamente con base en las tendencias de uso.

El modo Eco-Scan de Sharp puede apagar el fusor al escanear documentos, previsualizar imágenes, enviar fax y otras operaciones.



Las iniciativas ambientales y dedicación a los sistemas de documentos eficientes energéticamente establecen un estándar alto para la industria.

### Un enfoque responsable con el medio ambiente al diseño del producto

Los sistemas de documentos monocromáticos de la serie Pro MX-M1055/M1205 utilizan la **tecnología de tóner microfino** avanzada de Sharp, la cual ofrece una tasa de consumo menor y produce menos desechos que los tonos convencionales, lo cual tiene como resultado intervalos de reemplazo más largos. Los consumibles de Sharp están empacados con **materiales completamente reciclables**. Las piezas consumibles de larga duración ayudan a minimizar los intervalos de servicio y el tiempo de inactividad, que deriva en costos de operación menores. Con 2 diferentes modos de ahorro de energía, el consumo de energía puede reducirse o apagarse a intervalos establecidos. Todos los sistemas de documentos Sharp están **calificados en ENERGY STAR®** y son **compatibles con RoHS** para restringir el uso de sustancias peligrosas.

### Programa de recolección de tóner

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

### Liderazgo ambiental

Como testimonio de nuestro compromiso con el medio ambiente, Sharp ha ganado en varias ocasiones el **Premio anual a la excelencia en diseño de productos eficientes energéticamente de ENERGY STAR**. Sharp también ha ganado varias veces el **Premio a la excelencia de SmartWay<sup>sm</sup>**, el cual reconoce las compañías por conservar la energía y disminuir las emisiones de gases invernadero en logística y transporte. Sharp también recibió anteriormente el Premio al contratista verde Excelencia en sociedad y el **Premio Evergreen** de la Administración de Servicios Generales (GSA) y la Coalición para el Abastecimiento Gubernamental. Estos premios reconocen a las empresas responsables con el medio ambiente y sus esfuerzos en materia de reciclaje, reducción de desechos y prácticas de abastecimiento afirmativas.

### Iniciativas globales

Sharp está comprometido con la sustentabilidad ambiental y la responsabilidad corporativa, incluyendo la planeación, el diseño, manufactura, distribución y administración de fin de vida del producto. Para obtener más información acerca del liderazgo ambiental de Sharp, contáctese con su proveedor local.

# ESPECIFICACIONES EL MX-M1055/M1205

## Especificaciones principales

<b>MX-M1055/M1205</b>	Los modelos base incluyen LCD, DSPF de 250 hojas, capacidad de papel de 3,000 hojas, disco duro con capacidad de 1 TB, impresión en red PCL6/Adobe® PostScript® 3™, escaneo en red a color, navegador web, teclado extensible, módulo de comunicación con aplicaciones y módulo de contabilidad externa	
<b>Tipo</b>	Consola, sistema de documentos digital multifuncional monocromático	
<b>Pantalla</b>	Pantalla inclinable de panel táctil de alta resolución de matriz de puntos a color de 15.4" (medidas diagonalmente), 1280 x 800 puntos (WXGA)	
<b>Funciones</b>	Copia, impresión, impresión en red, escaneo en red, archivo de documentos y fax¹	
<b>Sistema de copia</b>	Transferencia electrostática en seco/revelador de componente doble/revelador con cepillo magnético/tambores OPC/exposición de LED blanco/fusión por rodillo térmico	
<b>Originales</b>	Hojas y documentos encuadrados	
<b>Tamaño de original</b>	11" x 17"	
<b>Tamaño de copia</b>	Min. 5/2" x 8 1/2", Máx. 11" x 17" x 12" x 18"	
<b>Velocidad de copia</b>	105/120 ppm (8 1/2" x 11")²	
<b>Copia múltiple</b>	Máximo 9999 copias	
<b>Tiempo de primera copia (en segundos)³</b>	MX-M1055	MX-M1205
	Cristal de exposición 3.2	3.2
	DSPF 5.5	5.5
<b>Tiempo de calentamiento</b>	210 segundos⁴	
<b>Aumento</b>	25% a 400% en incrementos de 1% (con alimentador de documentos 25%-200%)	
<b>Alimentación de originales</b>	DSPF de 250 hojas	
<b>Velocidad de escaneo</b>	Escaneo con DSPF: hasta 200 IPM¹ (monocromático o a color)	
<b>Tamaño de originales</b>	5/2" x 8 1/2", 8 1/2" x 11", 8 1/2" x 11" R, 8 1/2" x 14", 11" x 17"	
<b>Capacidad de papel</b>	Estándar: 3000 hojas / Máximo: 13,500 hojas	
<b>Sistema de alimentación de papel</b>	Estándar: Bandeja en tándem 1 – 1200 hojas (tamaño carta), bandeja en tándem 2 – 800 hojas (tamaño carta, bandejas 1/2 + 500 hojas c/u. (Carta/oficio/libro/declaración) 12" x 18"). Opcional: Bandeja de alimentación manual múltiple (para máquinas) – 100 hojas (carta/oficio/libro/declaración) 12" x 18", alimentación manual múltiple (para LCT) – 500 hojas (carta/legal/libro/declaración / 12" x 18"), LCT (2 cajones) – 2,500 hojas cada cajón (carta/oficio/libro/12" x 18"), LCC carta – 3,500 hojas (carta).	
<b>Tipos y pesos de papel</b>	Bandejas en tándem – 60-105g bond, Bandejas 3/4 – 60g bond a 220g bristol, Bandeja de alimentación manual múltiple (para máquina) – 60g bond a 300g cover, Bandeja de alimentación manual múltiple (para LCT) – 55g bond a 256g bristol, LCT (2 cajones) – 55g bond a 300g cover, LCC carta – 60g bond a 256g cover. Los tipos de papel compatibles incluyen delgado, sencillo, reciclado, a color, membretado, pre impreso y pre perforado, grabado y satinado	
<b>Dúplex</b>	Copia e impresión dúplex automática estándar	
<b>CPU</b>	Controlador multiprocesador hasta 1.8 GHz	
<b>Interfaz</b>	RJ-45 Ethernet (10/100/1000 Base-T), USB 2.0 (2 puertos host, delantero y trasero), USB 2.0 (1 puerto para dispositivo, trasero)	
<b>Memoria</b>	Estándar de 5 GB	
<b>Unidad de disco duro</b>	1 TB	
<b>Resolución de copia</b>	Escaneo: 1200 x 1200 dpi / 800 x 600 dpi	
<b>Modos de copia</b>	Monocromática/escala de gris	
<b>Control de exposición</b>	Modos: texto, texto/fotografía impresa, fotografía impresa, fotografía con texto, fotografía, mapa, color pálido. Ajustes: automático o manual de 9 pasos.	
<b>Medios tonos</b>	256 tonos/2 niveles (monocromático)	
<b>Funciones de copia</b>	Clasificación automática, selección de papel automática (APS), selección de aumento automático (AMS), vista previa/edición de imagen, bandeja automática, cambio de selección de tipo de papel, rotación de copia, copia de reserva, copia en tándem, copia de libro, desplazamiento de margen, borrado de borde/centro, división de libros, página doble, página de portada/inserto, inserto OHP, creación de trabajos, copia de credenciales, omisión de páginas en blanco, inversión en espejo/ByN, prueba, folleto, marca de agua, imagen personalizada, programas de trabajo.	
<b>Control de cuenta</b>	Hasta 1000 usuarios. Compatible con autenticación por número de usuario (en el dispositivo), nombre de inicio de sesión/ contraseña o nombre de inicio de sesión/contraseña (a través de servidor LDAP) para copia, impresión, escaneo, fax y administración de documentos.	
<b>Capacidad de bandeja de salida</b>	Bandeja de salida principal (superior): 250 hojas (cara abajo)	
<b>Administración de firmware</b>	Flash ROM con local (USB), capacidad de actualización en red y actualización de firmware 1 a N con SRDM (administrador de dispositivos remoto de Sharp)	
<b>Método de configuración</b>	Administración basada en red/modo de sesión a nivel de usuario/administrador, clonación (1 a N) con SRDM y acceso remoto al panel frontal	
<b>Servicio/funciones</b>	Panel frontal remoto, acceso remoto a registros de servicio y conteos de clics	
<b>Funciones de accesibilidad</b>	Panel frontal oscilante, ajuste de toque de teclas, parada libre del alimentador de documentos, programas de trabajo, panel frontal remoto, agarre universal para bandejas de papel y tiempo de desactivación de pantalla.	
<b>Normas ambientales</b>	Programa Internacional ENERGY STAR Ver 2.0, Ley de Promoción de Compras Verdes. RoHS europeo (Restricción de Sustancias Peligrosas)	
<b>Suministro eléctrico</b>	AC 208-240 VAC, 60 HZ, 15 Amps	
<b>Consumo de energía</b>	Máximo: 3.5 kW o menos	
<b>Peso</b>	Aprox. 300 Kg	
<b>Dimensiones</b>	Aprox. 115cm (Ancho) x 78cm (Profundidad) x 154cm (Alto)	

## Sistema de impresión de red (estándar)

<b>PDL</b>	Compatible con PCL6, True Adobe, PostScript 3, XPS opcional
<b>Resolución</b>	1200 x 1200 dpi
<b>Velocidad de impresión</b>	105/120 páginas por minuto (8 1/2" x 11")
<b>Controladores de impresión</b>	Windows® Server® 2008-2012, Windows Server 2008-2012 x64, Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 x64, Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows 10, Windows 10 x64, MAC OS X (incluyendo 10.4-10.11)
<b>Funciones</b>	Configuración automática, impresión continua, clasificación electrónica, impresión N-up, impresión dúplex, insertos de transparencia, desplazamiento de márgenes, rotación de imagen, portada diferente, impresión de cartelas, impresión de trabajos con alimentación manual, retención de trabajos, impresión confidencial, impresión de prueba, autenticación de usuario, sello de imagen y marcas de agua. Funciones adicionales: impresión de folletos múltiple, impresión en tándem en red, modo de impresión de copia al carbón, diferente portada/última página, otra página, formar sobreposición, configuración de papel con pestañas, impresión con pestañas, insertos de capítulos e intercalado de página¹.
<b>Impresión directa</b>	Tipos de archivos: TIFF, JPEG, PCL, PRL, TXT, PDF, PDF cifrado, PDF/A1 comprimido, PostScript y Windows XPS 1. Métodos: FTP, página web, correo electrónico, carpeta de red y USB
<b>Fuentes residentes</b>	80 fuentes de contorno (PCL), 138 fuentes (PS)
<b>Interfaz</b>	RJ-45 Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 2.0
<b>Sistemas Operativos</b>	Windows Server 2008-2012, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10, MAC OS X (10.4-10.11), Unix®, Linux® y Citrix® XenApp
<b>Protocolos de red</b>	TCP/IP (IPv4, IPv6, IPSEC) SSL (HTTP, IPP, FTP), SNMPv3, SMTP, POP3, LDAP, 802.1x para Windows y Unix, LPD y LPR para Unix, IPX/SPX® para ambientes Novell, EtherTalk®/AppleTalk® para ambientes Macintosh®¹
<b>Protocolos de impresión</b>	LPR, IPP, IPPS, PAP, Raw TCP (puerto 9100), FTP, POP3, HTTP, y Novell Pserver/Printer
<b>Seguridad de red</b>	Filtrado de direcciones IP/MAC, filtrado protocolos, administración de puertos, autenticación del usuario y administración de documentos
<b>Normas de seguridad</b>	IEEE-2602M-2008, DoD (NSTISSP) #11, DoD Directive 8500.2, DoD (DISA)
<b>Sistema de escaneo en red (estándar)</b>	
<b>Modos de escaneo</b>	Estándar: color, monocromático, escala de grises
<b>Tamaño máximo de original</b>	11" x 17"
<b>Resolución óptica</b>	600 dpi
<b>Modos de salida</b>	600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 150 dpi, 100 dpi
<b>Formatos de imagen</b>	Monocromático: TIFF, PDF, PDF/A, PDF cifrado, XPS, PDF/A Color / Escala de grises: TIFF a color, JPEG, PDF, PDF cifrado¹, PDF/A¹, PDF Comprimido¹, XPS¹, Fax de Internet: TIFF-FX, TIFF-F, TIFF-S¹
<b>Compresión de imagen</b>	Escaneo monocromático: Sin comprimir, G3 (MH), G4 (MR/MMR) Color/Escala de grises: JPEG (alto, medio, bajo) Modo de fax de Internet: MH/MMR (opcional)
<b>Destino de escaneo</b>	Correo electrónico, Escritorio, FTP, Carpeta (SMB), USB, Internet fax (opcional), fax Super G3 (opcional) Hasta 2,000 (destinos escaneo combinados)
<b>Destinos con un solo toque</b>	Hasta 500
<b>Destinos de grupo</b>	Hasta 500
<b>Programas</b>	48 (combinados)
<b>Trabajos máximos</b>	Hasta 100
<b>Protocolos de red</b>	TCP/IP y SSL (incluye HTTP, SMTP, LDAP, FTP, POP3), SMB, ESMTIP y 802.1x
<b>Seguridad de red</b>	Autenticación del usuario de servidor de correo electrónico para LDAP y Active Directory
<b>Plataforma Sharp OSA</b>	Módulo de comunicación con aplicaciones (MX-AMX2) y módulo de contabilidad externa (MX-AMX3) estándar
<b>Servidor Fiery MX-PE11</b>	
<b>Servidor</b>	Tipo servidor externo
<b>Software de sistema</b>	Fiery F5200 Pro
<b>Tipo de CPU</b>	Procesador Intel® Pentium® G1820
<b>Velocidad de CPU</b>	2.7 GHz
<b>Memoria</b>	4 GB RAM
<b>Disco duro</b>	500 GB
<b>Sistema operativo</b>	Windows® Embedded 8.1 Pro
<b>Conexión a red</b>	RJ45 10/100/1000 Base-T
<b>Fuente de alimentación</b>	100-240 VAC, 50/60 Hz, 3A
<b>Consumo de energía</b>	Típico: 75W / Máximo: 180 W
<b>Dimensiones</b>	Aprox. 15cm (Ancho) x 40cm (Profundidad) x 33cm (Alto)
<b>Peso</b>	Aprox. 6 kg

## Ingraporadora / acabadora 4K de 100 hojas (MX-FN21; opcional)

<b>Tipo</b>	Consola engraparadora / acabadora de 4,000 hojas (engrapado de 100 hojas)
<b>Bandejas de salida</b>	Bandeja superior: Bandeja desfasada móvil (hasta 1,500 hojas tamaño carta) Bandeja media: 250 hojas (tamaño carta, sin engrapar) Bandeja inferior: Bandeja desfasada móvil (hasta 2,500 hojas tamaño carta)
<b>Capacidad de engrapado</b>	Hasta 100 hojas (carta/declaración)
<b>Medios de engrapado</b>	Papel sellado, tamaño carta/legal/libro o mixto
<b>Posiciones de engrapado</b>	1 delantero, 1 trasero o 2 puntos de engrapado
<b>Perforación</b>	Unidad perforadora de 3 orificios opcional MX-PN138
<b>Suministro eléctrico</b>	120 VAC, 60 Hz, 15 Amps
<b>Consumo de energía</b>	200 W / 350 W con MX-FD10
<b>Peso</b>	Aprox. 61 Kg
<b>Dimensiones</b>	Aprox. 91cm (Ancho) x 77cm (Profundidad) x 105cm (Alto) (con bandeja extendida)
<b>Acabadora con engrapado de 100 hojas/engrapado a caballete y apilado 4K (MX-FN22 opcional)</b>	
<b>Tipo</b>	Acabadora de engrapado en consola de 4,000 hojas (engrapado de 100 hojas)
<b>Bandejas de salida</b>	Bandeja superior: bandeja desfasada móvil (hasta 1,500 hojas tamaño carta) Bandeja media: 250 hojas (tamaño carta, sin engrapar) Bandeja inferior: bandeja desfasada móvil (hasta 2,500 hojas tamaño carta)
<b>Capacidad de engrapado</b>	Hasta 100 hojas (carta/declaración)
<b>Medios de engrapado</b>	Papel sellado, tamaño carta/legal/libro o mixto
<b>Posiciones engrapado</b>	1 delantero, 1 trasero o 2 puntos de engrapado
<b>Engrapado a caballete</b>	Engrapado central / doblez central (2 grapas) tamaños de papel carta/oficio/libro
<b>Juegos máximos de engrapado a caballete</b>	Hasta 5 juegos (16 a 20 hojas)/10 juegos (11 a 15 hojas por juego)/15 juegos (6 a 10 hojas por juego)/25 juegos (1 a 5 hojas por juego)
<b>Perforación</b>	Unidad perforadora de 3 orificios opcional MX-PN138
<b>Suministro eléctrico</b>	120 VAC, 60 Hz, 15 Amps
<b>Consumo de energía</b>	200 W / 350 W con MX-FD10
<b>Peso</b>	Aprox. 61 Kg
<b>Dimensiones</b>	Aprox. 91cm (Ancho) x 77cm (Profundidad) x 105cm (Alto) (con bandeja extendida)

## Equipo opcional

<b>MX-CF11</b>	Insertor
<b>MX-FD10</b>	Unidad de doblado
<b>MX-LC12</b>	Cassette de gran capacidad de 3,500 hojas (carta)¹
<b>MX-LC13N</b>	Bandeja con alimentación de aire de 2 cajones de gran capacidad de 5,000 hojas (oficio)²
<b>MX-MFX1</b>	Bandeja de alimentación manual múltiple de 100 hojas (para la máquina)
<b>MX-MF11</b>	Bandeja de alimentación manual múltiple de 500 hojas (para MX-LC13)
<b>MX-FN21</b>	Acabadora de engrapado de 100 hojas con apilador 4K¹
<b>MX-FN22</b>	Acabadora de engrapado/engrapado a caballete de 100 hojas con apilador 4K¹
<b>MX-ST10</b>	Apiladora de 5,000 hojas (incluye un carrito para papel)
<b>MX-CA10</b>	Carrito para papel (adicional)
<b>MX-CF11</b>	Unidad de insertor de 2 bandejas¹
<b>MX-FD10</b>	Unidad de doblado múltiple¹
<b>MX-RB16</b>	Kit de montaje de bandeja de gran capacidad
<b>MX-RB17</b>	Kit de conexión en tándem para bandeja de gran capacidad
<b>MX-RB18</b>	Unidad de corrección de enrollado¹
<b>MX-RD13</b>	Unidad de relé
<b>MX-TM10</b>	Unidad cortadora¹
<b>MX-PN138</b>	Unidad perforadora de 3 orificios (para MX-FN21/FN22)
<b>MX-SCX1</b>	Cartucho de grapas (para MX-FN22)
<b>MX-SCX2</b>	Cartucho de grapas (para MX-FN21/MX-FN22)
<b>MX-SL10N</b>	Indicador de estado
<b>AR-SU1</b>	Unidad de sello (requiere cartucho de sello AR-SV1)
<b>AR-SV1</b>	Cartucho de sello (necesario para AR-SU1)
<b>MX-PF10</b>	Kit de fuente de código de barras
<b>MX-PUX1</b>	Kit de expansión XPS
<b>MX-PE11</b>	Servidor de impresión Fiery
<b>MX-PX11</b>	Kit de interfaz Fiery
<b>MX-EB11</b>	Kit de compensación mejorada
<b>MX-EB15</b>	Kit de expansión de HDD en espejo
<b>MX-FRS3U</b>	Kit de seguridad de datos comercial (no disponible al momento del lanzamiento)

<b>Consumibles</b>	
<b>MX-900NT</b>	Cartucho de tóner
<b>MX-900NV</b>	Revelador
<b>MX-850DR</b>	Tambor
<b>MX-850HB</b>	Contenedor de recolección de tóner

¹ Algunas funciones requieren equipo opcional. Consulte con su distribuidor local.  
² Las especificaciones pueden variar dependiendo de su configuración de producto, configuración de la máquina y condiciones de operación.



# SHARP

SHARP CORPORATION MÉXICO  
Jaime Balmes 8 piso 8, Polanco, Ciudad de México  
[www.sharp.com.mx](http://www.sharp.com.mx)

El diseño y las especificaciones están 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 compañías afiliadas. Windows y Windows Server son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. Adobe, PostScript 3 son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Adobe Systems Inc. EFI, Fiery, Electronics For Imaging, el logotipo de Fiery, el logotipo de EFI, FreeForm, Spot-On, WebTools y Command WorkStation son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Electronics For Imaging, Inc. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus dueños respectivos.