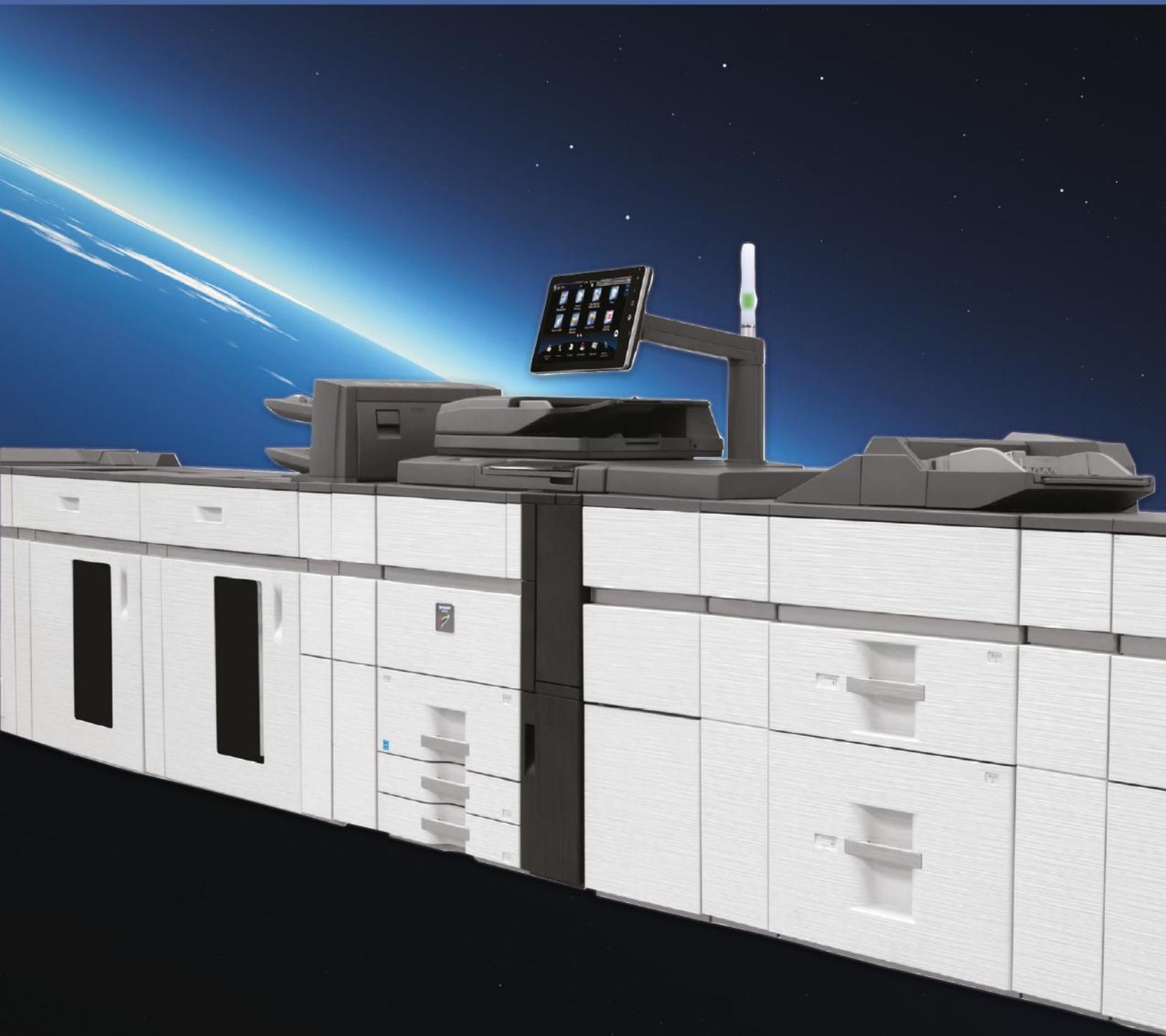


SHARP®

SISTEMAS DE DOCUMENTOS A COLOR SERIE PRO



MX-6500N

MX-7500N

La nueva serie Pro de Sharp, son sistemas de documentos que brindan un desempeño avanzado y versatilidad sin igual.

CALIDAD SUPERIOR DE IMAGEN CON CARACTERÍSTICAS PRODUCTIVAS

Los sistemas de documentos a color de alto desempeño MX-6500N y MX-7500N ofrecen una productividad excepcional, características profesionales y calidad de imagen de clase mundial a velocidades de hasta 75 ppm. Diseñados para entornos de flujo de trabajo en sitio o trabajo bajo demanda, estos nuevos modelos combinan un diseño versátil modular con una gama amplia de papeles soportados y capacidades de salida potentes, que pueden ayudar a su negocio a producir más trabajos internos y mejorar la rentabilidad.

Características clave

- La impresión de borde a borde permite a los operadores dar salida a folletos de alta calidad con sangría completa en línea, ayudando a reducir los costos de outsourcing y el tiempo de producción.
- Un servidor externo Fiery® Color Print con Command WorkStation® está disponible para entornos donde el color es crítico y que necesiten administración de trabajos de precisión. Command Workstation está completamente integrada con la pantalla táctil de Sharp para un control y facilidad de uso sin iguales.
- La opción de manejo de papel con alimentación por aire triple exclusiva de Sharp, proporciona una confiabilidad más alta para el máximo tiempo de funcionamiento, soporte de medios y está casi libre de mantenimiento.

El MX-6500N y MX7500N también son compatibles con la tecnología Sharp OSA®, lo cual hace que la integración con aplicaciones de red y servicios de nube sea sencilla y fácil. La plataforma de seguridad líder en la industria de Sharp incorpora cifrado de datos de 256 bits estándar y protección contra sobre-escritura para ayudar a salvaguardar la propiedad intelectual del negocio. Y cuando se trata de cambiar el equipo, la conveniente función de fin de arrendamiento puede borrar todos los datos de los trabajos y del usuario.

Versatilidad



DISEÑADOS PARA MAXIMIZAR LA EFICIENCIA EN LA SALIDA



IMPRESIÓN DE EXTREMO A
EXTREMO CON SANGRÍA
COMPLETA

SERVIDOR DE IMPRESIÓN FIERY,
A COLOR, DISPONIBLE

OPCIÓN DE MANEJO DE PAPEL
CON TRIPLE ALIMENTACIÓN POR
AIRE

Un diseño avanzado, más la capacidad multifunción, le permite atender hoy las necesidades en documentos del mañana.

- El diseño modular flexible proporciona una **amplia variedad de configuraciones** desde copia básica de alta velocidad, impresión, doblado profesional y **creación de folletos**.
- El **Alimentador Dúplex de Un Paso (DSPF)** escanea documentos a una velocidad de hasta 150 imágenes por minuto
- Con **capacidad de papel de hasta 13,500 hojas**, soporta medios de **papel cover de hasta 110 lb (300 g/m²)** y salida de hasta 13" x 19"
- El **catálogo de papel incorporado** almacena hasta 1,000 perfiles de medios para ayudar a estandarizar la configuración del trabajo y mantener una calidad de salida óptima
- El **Sistema de Consistencia de Color** de Sharp con el control de proceso de imagen de próxima generación, brinda una salida de color de alta calidad, mantiene un balance de color óptimo y densidad de tóner página tras página
- PCL®6 estándar y **Adobe® PostScript®3™ real** con los sistemas de impresión XPS para Windows® disponibles
- Pantalla táctil a color de alta resolución **grande de 15.4"** (medida diagonalmente) con teclado integrado

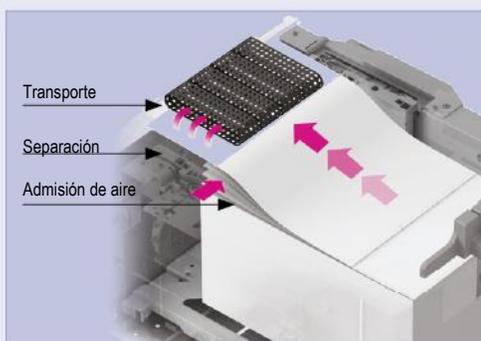


MX-7500N mostrados con Fiery Command Workstation completamente integrada al panel de control de Sharp

- La impresión a **1200 x 1200 reales** con procesamiento de 8 bits, proporciona imágenes hermosas y una claridad mejorada para detalles finos como texto e imágenes pequeños.
- Las funciones de **administración de trabajos** estándar, facilitan la impresión a solicitud así como retener trabajos, combinar trabajos, editar páginas y más.
- La fusión de banda **eficiente energéticamente** ofrece consumo de energía bajo, tiempo de calentamiento rápido, calidad de impresión mejorada y mayores capacidades de medios.
- Compatible con la reconocida plataforma de seguridad de Sharp con **cifrado de datos de 256 bits** estándar y **protección de sobre-escritura de datos** de hasta 7 pasos.
- La función de **fin de arrendamiento** conveniente puede borrar todos los archivos en la unidad de disco duro, todos los datos de usuario, datos de estado del trabajo y libreta de direcciones al momento de cambiar el equipo



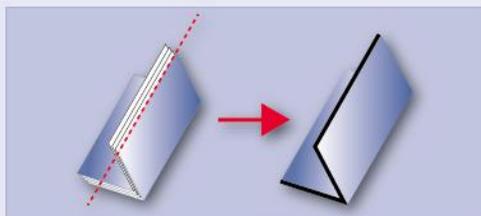
FUNCIONES PROFESIONALES QUE MEJORAN LA PRODUCTIVIDAD



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



Produce folletos de alta calidad con sangría completa de hasta 80 páginas con el encuadernador MX-FN22, o hasta 120 páginas con el Sistema de Creación de Folletos Plockmatic.



La opción de la unidad de guillotina MX-TM10 para el encuadernador puede cortar el borde abierto para una apariencia lisa, recta y acabada.

Manejo de papel para producción, impresión de sangría completa con versátil acabado en línea, estas capacidades del MX-6500N/7500N excederán sus expectativas

Manejo de papel de alto desempeño con tecnología de alimentación de aire

Sharp entiende la importancia de la productividad, es por eso que los nuevos sistemas de documentos a color de la serie Pro MX-6500N y MX-7500N ofrece una **capacidad de papel de hasta 13,500 hojas** y es compatible con **tipos de medios hasta cover de 110 lb. (300 g/m²), aun con impresión a doble cara**. La opción de bandeja de papel de gran capacidad de Sharp usa la tecnología de alimentación por aire, la cual minimiza el tiempo de inactividad. Una función encontrada normalmente en las imprentas, el sistema de alimentación de aire triple dirige el flujo de aire con exactitud y precisión para asegurar un adecuado manejo del papel. Un alimentador estándar de doble cabeza puede escanear hasta **150 páginas por minuto**.



Capacidad de papel de 13,500 hojas con opciones disponibles

Imprima folletos a color de alta calidad y sangría completa en línea

Con la función innovadora de **impresión de borde a borde** del MX-6500N/7500N, los operadores pueden producir folletos a color de sangría completa de hasta 80 páginas. Sharp lo hace fácil con el encuadernador MX-FN22 y la unidad de guillotina MX-TM10. Para una productividad aún mayor, elija el Sistema de producir folletos de hasta 120 páginas encuadernados o con doblado cuadrado en el lomo. Ayuda a reducir los costos y el tiempo de producción al crear folletos de sangría completa en alta calidad internamente.





SOBRESALIENTE CALIDAD DE COLOR, SALIDA DE ALTO DESEMPEÑO

Con el servidor de impresión a color Fiery MX-PE10, el sistema de documentos a color de la serie Pro de Sharp se convierte en una potente solución integrada para manejar ambientes de impresión, tanto profesionales en planta como de alta carga bajo demanda.

- Administre fácilmente de trabajos con Fiery® Command WorkStation® completamente integrada en el panel de control de Sharp para un control y facilidad de uso sin igual.
- Entregue documentos de alto impacto con fidelidad a color vibrante que proporciona consistentes resultados página tras página.
- Procese trabajos grandes y complejos a velocidades de hasta 75 ppm que superarán sus expectativas.

Mejor productividad con un desempeño más alto

La potente arquitectura del servidor Fiery MX-PE10 **reduce los tiempos de entrega**, a la vez que ayuda a las compañías a producir trabajos terminados de apariencia profesional que les ayuden a ganar negocios y hacer notar a sus clientes.

Color sobresaliente a través de las aplicaciones

En entornos demandantes, lograr un color exacto todas las veces es crucial. Las herramientas para manejo de color integradas de Fiery, proporcionan un **control de color superior** listo para usarse. Los clientes quienes rutinariamente utilizan transparencias y otros efectos como sombras, pueden descansar con la tranquilidad de que sus diseños se imprimirán correctamente.

Control centralizado y administración automatizada

El servidor Fiery MX-PE10 ofrece una solución centralizada que cuenta con la premiada Command WorkStation®. Su interfaz WYSIWYG interactiva permite a los operadores supervisar, controlar y solucionar problemas de producción desde escritorios múltiples o localmente en el servidor Fiery directamente desde la pantalla táctil de la serie Pro de Sharp

Impresión de producción líder en la industria y herramientas de datos variables

El servidor Fiery MX-PE10 ofrece herramientas de preparación opcionales e imposición basada en controladores con el **Creador de Folletos**, para manejar de manera eficiente muchos procesos de producción. Permite a los **consumidores producir una mayor rentabilidad en trabajos de tirajes cortos** automatizando las tareas manuales, y aumenta la flexibilidad del flujo de trabajo al aceptar formatos de Impresión de Datos Variables (VDP) líderes en la industria, incluyendo PPML y los nuevos formatos PDF/VT 1 y 2

Integración con soluciones de terceros y otras soluciones EFI

El servidor MX-PE10 usa la tecnología de representación *Adobe PDF Print Engine (APPE) v2.5* para ofrecer un flujo de trabajo PDF nativo de borde a borde. La plataforma abierta Fiery también acepta estándares industriales y **se integra de manera transparente con los entornos MIS existentes**, así como con soluciones de terceros y otras soluciones MIS de EFI.



La instalación del MX-PE10 incluye un panel táctil para los sistemas de documentos de la serie Pro de Sharp.

El MX-7500N mostrado con Fiery Command WorkStation completamente integrada en el panel de control de Sharp.



Flexibilidad

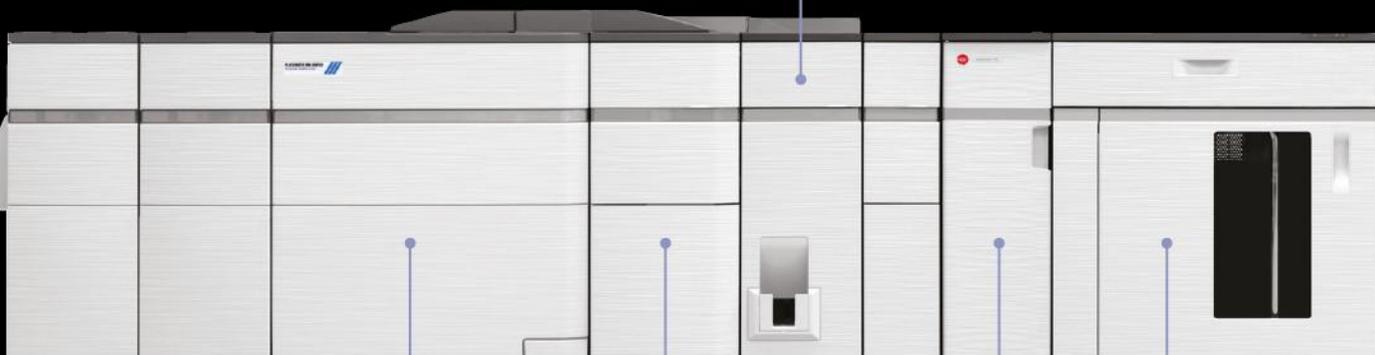
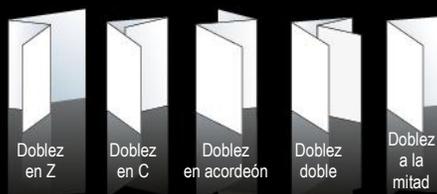
Los sistemas de documentos a color de la serie Pro MX-6500N y MX-7500N utilizan un controlador multiprocesador potente diseñado para ejecutar rápidamente trabajos de impresión y copia en entornos de producción a velocidades de hasta 65 ppm y 75 ppm, respectivamente.

Salida profesional de alta calidad

Prozca documentos a color brillantes, así como documentos en blanco y negro atractivos con gráficas claras y ultra emitidas. La resolución real de 1200 x 1200 PPP con procesamiento de 8 bits le ayuda a asegurar que todos sus documentos se vean increíbles.

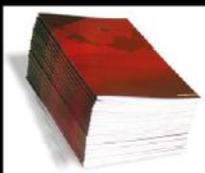
Unidad de doblado múltiple

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



Sistema de creación de folletos para producción Plockmatic

Produce folletos de 120 páginas a sangría completa, con lomo con doblez cuadrado en línea a la velocidad del motor.



Opciones de acabado versátiles

Están disponibles 2 potentes sistemas de acabado: un dispositivo de acabado apilador de 4000 hojas con capacidad de engrapado de 100 hojas o un encuadernador de 4000 hojas del cual puede producir folletos a sangría completa de hasta 80 páginas con la unidad de guillotina disponible.

GBC® SmartPunch Pro™

El sistema de perforación profesional produce hasta 7 estilos de perforación usados comúnmente para crear folletos de encuadernado profesional.



Apilador de 5,000 hojas

Para el post procesamiento de trabajos de alto volumen añada el compilador de 5000 hojas con carrito de papel estándar. Conecte 2 apiladoras en tándem (como se muestra) para una salida desatendida de hasta 10,000 hojas.



VERSATILIDAD Y ESCALABILIDAD DE ALTO IMPACTO



Sistema de consistencia de color

El sistema de consistencia del color de Sharp combina la tecnología del tóner micro fino con la tecnología de renovación del revelador y el Control de Proceso de Imagen de próxima generación. Esta unión de procesos ayuda a asegurar la salida de color se encuentre a su máximo desempeño página tras página y trabajo tras trabajo.

Conveniente Administración de Trabajos

La unidad de disco duro de 1 TB proporciona almacenamiento de documentos incorporada. Una vista miniatura intuitiva facilita seleccionar, editar, reimprimir, repaginar y mover.

Insertor de hoja posterior

Prozuya documentos de apariencia profesional con portadas pre-impresas e insertos de capítulo con el insertor de hoja posterior disponible.

Escaneo de red integrado

La función ImageSEND™ de Sharp proporciona distribución de documentos con un toque. Escanea a varios destinos, incluyendo correo electrónico, FTP, carpeta de red (SMB y Home Directory) y USB

Alimentador dúplex de un solo paso (DSPF)

Alimentador de documentos de cabeza doble de 150 hojas estándar, escanea ambas caras de un documento en un solo paso hasta 150 imágenes por minuto (IPM). Este sistema ayuda a maximizar tanto la eficiencia como la confiabilidad.

Pantalla táctil de 15.4"

(medida diagonalmente)
Una pantalla táctil grande de alta resolución con navegación estilo Tablet facilita acceder a las funciones. También puede agregar teclas de acceso directo a funciones populares, cambiar la distribución de las teclas o agregar un tema de fondo personalizado.

Bandeja de alimentación manual múltiple para 500 hojas

Alimenta tamaños de papel desde 5-1/2" x 8-1/2" a 13" x 19". También alimenta para banner de hasta 12" x 47.2" con la bandeja de alimentación de papel largo disponible.

Motores independientes

Los motores independientes aislados funcionan más silenciosamente y brindan una mayor confiabilidad.

Capacidad de papel estándar de 3,000 hojas

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

Construcción de estructura rígida

Ofrece mayor durabilidad y confiabilidad para resistir el trabajo pesado.

Manejo de medios superior

La opción de bandeja de papel de gran capacidad de 5,000 hojas avanzada de Sharp utiliza tecnología de alimentación de aire triple, la cual dirige el flujo de aire con precisión para un manejo de papel adecuado y compatibilidad mejorada de medios hasta 300 g/m². Dos bandejas grandes de gran capacidad pueden conectarse en tándem (como se muestra).



CONFIGURACIONES PARA ADAPTARSE A CUALQUIER ENTORNO

Versátil y personalizable para ajustarse a sus necesidades

Los Sistemas de Documentos a Color MX-6500N/7500N de la serie Pro ofrecen opciones flexibles de manejo de papel y de acabado para adecuarse a cualquier tamaño de ambiente de trabajo en la planta o bajo demanda.*



El MX-7500N mostrado con el depósito de gran capacidad de 3,500 hojas, dispositivo de acabado de engrapado / encuadernado de 100 hojas y bandeja de alimentación manual de 100 hojas



El MX-7500N mostrado con la unidad de corrección de enrollado, inserter, unidad de doblez múltiple, GBC SmartPunch Pro, dispositivo de acabado por engrapado / encuadernado de 100 hojas, bandejas dobles de capacidad grande de 5,000 hojas, apiladores de papel dobles de 5,000 hojas, bandeja de alimentación manual múltiple de 500 hojas e indicador de estado.

Las opciones modulares facilitan construir el sistema de su elección

Las opciones para el MX-6500N/7500N permiten a los negocios elegir entre varios sistemas de acabado de alto desempeño que ofrecen engrapado de hasta 100 hojas, creación de folletos encuadernados profesionales y perforación de tres orificios. Las configuraciones más avanzadas incluyen un Sistema de Creación de Folletos con doblado cuadrado en lomo, de perforación profesional, apiladores de papel de alta capacidad, un inserter de dos bandejas, una unidad de doblez múltiple y una unidad de guillotina.

Personalizar



Unidad de doblez múltiple

Inserter de dos bandejas

Máquina base MX-6500N/7500N

LCC carta de 3,500 hojas

Bandeja de alimentación manual de 100 hojas

Bandeja de alimentación de papel largo

LCC oficina de 3,000 hojas



Sistema de creación de folletos de producción de 120 páginas Plockmatic

Dispositivo de acabado de engrapado a caballete de 100 hojas

Dispositivo de acabado con apilador y engrapadora de 100 hojas



GBC SmartPunch Pro™

Apilador de papel de 5,000 hojas

LCT de alimentación de aire de 5,000 hojas

Bandeja de alimentación manual de 500 hojas

* Algunas opciones no están disponibles en todas las configuraciones; consulte con su distribuidor local.

OBTENGA MÁS DE SUS RECURSOS DE RED

Estandarice el flujo de trabajo de documentos y mejore la productividad con la tecnología Sharp OSA.

La integración con aplicaciones de red y servicios de nube nunca ha sido tan fácil

Con los módulos de Comunicación de aplicaciones estándar y Contabilidad externa, la serie a color MX-6500N/7500N ofrece capacidades de flujo de trabajo potentes para ayudar a los negocios a maximizar su infraestructura de red, servicios con capacidad de nube y más.* Mientras que otros se limitan a un pequeño círculo de productividad, la plataforma de desarrollo Sharp OSA permite a los negocios maximizar la potencia de sus aplicaciones de red, sistemas internos e incluso servicios con capacidad de nube, justo desde el panel de la pantalla táctil de esta nueva serie.

Ahorre tiempo, aumente la eficiencia

Ahorrá tiempo y aumentará la eficiencia de las tareas diarias con la tecnología de Sharp OSA debido a que puede ser prácticamente transparente para el usuario. Cualquier MX-6500N/7500N en cualquier lugar de la organización puede mostrar opciones que alguna vez sólo estaban disponibles en una PC de escritorio. Con el **acceso mediante un solo toque** a las aplicaciones de negocios a través de la integración con Sharp OSA, usted puede iniciar y terminar la distribución de un documento sin preocuparse.

**Algunas características requieren equipo opcional*

Integración personalizada

La tecnología de Sharp OSA también proporciona una personalización potente. Con la capacidad de personalizar aplicaciones y procesos específicos de su negocio, la tecnología Sharp OSA puede ayudar a eliminar la redundancia y estandarizar el flujo de trabajo, ayudando a ahorrar tiempo y optimizar la productividad. La versión más reciente de la tecnología Sharp OSA puede alcanzar más allá del firewall, permitiendo a las aplicaciones basadas en nube a través de Internet. Y dado que la tecnología Sharp OSA utiliza protocolos de red y API de red estándar de la industria, los desarrolladores de software de terceros pueden entregar soluciones personalizadas a su negocio más rápido que nunca.

La conveniencia que desea con la seguridad que necesita

La serie a color MX-6500N/7500N con la plataforma de desarrollo Sharp OSA es la elección lógica para proporcionar un acceso rápido y flexible a documentos y aplicaciones, sin importar dónde se encuentra en la oficina. También obtiene acceso controlado y capacidad de rastreo que requiere con capacidades integración más estrechas para la seguridad de redes y aplicaciones de contabilidad.



LAS HERRAMIENTAS DE ADMINISTRACIÓN DE DISPOSITIVOS MAXIMIZAN LA EFICIENCIA

Los sistemas de documentos a color MX-6500N/7500 de la serie Pro mejoran la eficiencia operativa a través de una versátil administración de los dispositivos.



Administrador de dispositivos remotos de Sharp (SRDM)*

Haga la administración de su MX-6500N/7500N sencilla y directa con el Administrador de Dispositivos Remotos de Sharp (SRDM). Este software fácil de utilizar le permite tomar el control de las características versátiles del sistema y simplifica la instalación y la administración.

- Con el **Printer Status Monitor**, los usuarios de redes pueden ver las condiciones de la impresora, verificar los niveles de papel, tóner y más, todo a través de una interfaz fácil de usar.
- Con el administrador de dispositivos remotos de Sharp, los administradores pueden administrar fácilmente la instalación, configuración, ajustes del dispositivo y más. Las características avanzadas como el **Panel Frontal Remoto** permiten a los administradores y al personal de soporte técnico ver y controlar el panel LCD de la máquina remotamente desde casi cualquier PC en la red. Además, con las alertas de servicio controladas por eventos, los administradores y los supervisores pueden lograr una productividad más alta. Ahora es más fácil que nunca ver los conteos de clics, reportes históricos y más.

- Experimente la comodidad de una **Página Web Incorporada** justo desde su escritorio. Esta herramienta de administración avanzada basada en Internet permite a los usuarios crear y administrar sus propios destinos de escaneo de red, perfiles y enlaces de Internet. Los administradores pueden tener acceso a los ajustes del dispositivo, control de color, información de la cuenta y ajustes de seguridad.

Tome el control del uso del color y los costos

Con el sistema de administración de dispositivos de Sharp, los administradores y supervisores pueden definir grupos usuarios en el MX-6500N/7500N para administrar y restringir características, como copia a color, escaneo o impresión. Configure fácilmente un grupo de usuarios personalizado para administrar los conteos de páginas (copia, impresión, escaneo o fax) para color o blanco y negro. Esto ayuda a simplificar la administración de costos de las imágenes a color. El MX-6500N/7500N puede almacenar perfiles hasta para 1000 usuarios.



Panel frontal remoto

Página web incorporada



**No disponible al momento del lanzamiento.*

PRIVACIDAD

AUTORIZACIÓN

CONFIDENCIALIDAD

PROTECCIÓN



Resumen de funciones de seguridad de teclado estándar de Sharp

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

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

Para ayudar a proteger sus datos, el MX6500/7500N ofrece varias capas de **Seguridad estándar**, haciendo de Sharp la elección óptima para ayudar a proteger la privacidad de los empleados y la propiedad intelectual. Como líder en seguridad de equipos de oficina, Sharp facilita a casi cualquier negocio u organización gubernamental distribuir de manera segura copia, impresión, escaneo y fax.

Grupos de autoridad

La **administración de cuentas** avanzada le permite a los administradores establecer grupos de autoridad para tener acceso a las funciones del MX-6500N/7500N. Los administradores pueden controlar cuál departamento, por ejemplo, tiene acceso total a copia, impresión o escaneo. Los usuarios ambulatorios ingresan un código, nombre local y contraseña, o autenticación de usuario LDAP para tener acceso a las funciones asignadas a su grupo.

Cifrado y sobre-escritura de datos

Para ayudar a proteger sus datos, el MX-6500N/7500N puede cifrar los datos del documento usando **cifrado de 256 bits AES** (Estándar de Cifrado Avanzado). El MX-6500N/7500N también pueden borrar la memoria temporal en el disco duro sobrescribiendo los datos cifrados hasta siete veces, ofreciendo un nivel de seguridad sin precedentes. Una función de **fin de arrendamiento** sobrescribe todos los datos, incluyendo el área de archivo de documentos, datos de usuario, datos de estado del trabajo y libreta de direcciones.

Control de acceso de escaneo en red

Para ayudar a proteger su red contra comunicaciones de correo electrónico no autorizadas, el MX-6500N/7500N es compatible con **autenticación de usuario**, y solicita a los usuarios iniciar sesión antes de realizar cualquier operación de escaneo en red.

Controle el acceso a dispositivos a través de la red

Para ayudar a restringir el dispositivo a través de la red, el MX-6500N/7500N ofrece IPsec, SMB y soporte ampliado para **cifrado SSL** (*Secure Sockets Layer*), filtrado de direcciones **IP/MAC**, autenticación IEEE 802.1x, activación/desactivación de protocolo y administración de puertos para máxima seguridad.

Los documentos siguen siendo confidenciales

El MX-6500N/7500N ofrece **impresión confidencial** la cual al usarse solicita al usuario ingresar un código NIP para imprimir un documento en la cola. Para ayudar a proteger sus documentos de impresión directa contra visualización no autorizada, el MX-6500N/7500N ofrece impresión y escaneo a PDF cifrado.

Rastre su información.

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

Juego de seguridad de datos (opcional)

Para la protección máxima, el juego de seguridad de datos opcional ofrece características adicionales, como **sobre-escritura de datos a solicitud** y al encenderse, control de acceso al archivo de documentos, **bloqueo por contraseña incorrecta** y visualización de estado restringido e impresión de listas restringidas.

Estas ofertas de seguridad escalables tienen como objetivo proteger su propiedad intelectual, conservar información confidencial.



COMPROMETIDA PARA AYUDAR A PROTEGER EL MEDIO AMBIENTE



Funciones de ahorro de energía avanzadas

El MX-6500N/7500N utiliza varias tecnologías eficientes energéticamente para minimizar el consumo de energía y maximizar el ahorro de energía.

- Una lámpara de exposición LED reduce la energía significativamente en comparación con las lámparas de exposición convencionales.
- Un programador de administración de energía para siete días personalizable para definir los días y horas cuando se encenderá y apagará el suministro de energía.
- La función de administración automática de energía de Sharp permite al dispositivo ajustarse para apagarse automáticamente con base en las tendencias de uso.
- El modo Eco-Scan de Sharp puede apagar el fusor al escanear documentos, pre-visualizando imágenes, fax y otras operaciones.

El sistema de fusor de banda de vanguardia consume menos energía y reduce el tiempo de calentamiento.



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

Un enfoque de diseño de productos responsable ambientalmente

Los sistemas de documentos a color MX-6500N/7500N de la serie Pro utilizan la **tecnología de tóner micro-fino**, la cual ofrece una tasa de consumo más baja y produce menos desechos que los tóneres convencionales, teniendo como resultado intervalos de reemplazo más largos. Los consumibles de Sharp se empaquetan usando **materiales completamente reciclables**. Las partes consumibles de larga duración ayudan a minimizar los intervalos de servicio y tiempo de inactividad, teniendo como resultado costos operativos más bajos. Con dos diferentes modos de ahorro de energía, el consumo de energía puede reducirse o apagarse a intervalos establecidos. Todos los sistemas de documentos de Sharp están **calificados por ENERGY STAR®** y **cumplen con RoHS** para restringir el uso de sustancias peligrosas.

Programa de reciclaje de tóner

Como parte de nuestro compromiso con ayudar a conservar el medio ambiente, Sharp cuenta con un programa de reciclaje y cero desechos para todos los consumibles de Sharp, incluyendo cartuchos, botellas, contenedores de recolección de tóner y unidades de tambor. Para mayor información contacta a tu distribuidor local.

Liderazgo ambiental

Como testimonio de nuestro compromiso con el medio ambiente, Sharp ha ganado en varias ocasiones el premio **ENERGY STAR®** anual a la **Excelencia en Diseño de Productos Eficientes Energéticamente**. Sharp también ha ganado en varios años el premio **SmartWaysm a la Excelencia**, el cual reconoce a las compañías por conservar energía y disminuir las emisiones de gases de invernadero en la logística y el transporte. Además Sharp recibió anteriormente el premio **Green Contractor Award** a la excelencia en sociedad y el **premio Evergreen** de la Administración de Servicios Generales (GSA) y la Coalición para el Abastecimiento Gubernamental (en USA). Estos premios reconocen a las empresas ambientalmente responsables y sus acciones de reciclaje, reducción de desechos y prácticas de abastecimiento afirmativo.

Iniciativas globales

Sharp está comprometida con la sustentabilidad ambiental y responsabilidad corporativa incluyendo planeación, diseño, manufactura, distribución y administración de fin de vida del producto..

ESPECIFICACIONES DEL MX-6500N/7500N

Especificaciones principales

MX-6500N/ MX-7500N	Los modelos base incluyen: DSPF de 150 hojas, capacidad de papel de 3,000 hojas, disco duro de 1TB, impresión en red PCL6/Adobe® PostScript® 3™, escaneo en red a color, navegador de internet y teclado retráctil. Incluye módulo de comunicación de aplicaciones y módulo de contabilidad externa.																				
Tipo	Sistema de documentos digitales multifuncional a color para producción																				
Pantalla	Pantalla inclinable con panel táctil de alta resolución de matriz de puntos a color de 15.4" (medida diagonalmente). 1280 x 800 puntos (WXGA)																				
Funciones	Copia, impresión, impresión en red, escaneo en red y llenado de documentos ¹																				
Sistema de copia	Transferencia electrostática en seco / revelador de dos componentes / Revelado con cepillo magnético / OPC / fusión de banda / exposición con LED blanco																				
Tamaño de original	Hojas y documentos encuadrados hasta un máx. de 11" x 17"																				
Tamaño de copia	Min. 5/8" x 8/8" (paper), Máx. 13" x 19" (paper)																				
Área imprimible	Máx. 13" x 19"																				
Velocidad de copia	65/75 ppm ByN/Color (8 1/2" x 11")																				
Copia múltiple	Máx. 9999 copias																				
Tiempo de primera copia (en segundos) ²	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th colspan="2">MX-6500N</th> <th colspan="2">MX-7500N</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-6500N		MX-7500N			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-6500N		MX-7500N																		
	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	90 segundos ²																				
Aumento	25% a 400% en incrementos de 1% (conDSPF 25% a 200%)																				
Alimentación de originales	DSPF de 150 hojas																				
Velocidad de escaneo	Análisis DSPF: hasta 150 IPM ² (monocromático); hasta 150 IPM ² (color)																				
Tamaño de original	5/8" x 8 1/2", 8 1/2" x 11", 8 1/2" x 11", 8 1/2" x 14", 11" x 17"																				
Capacidad de papel	Estándar 3,000 hojas/máx. 13,500 hojas																				
Tamano de alimentación de papel ¹	Estándar: Bandeja en tandem 1 - 1200 hojas (tamaño carta), bandeja en tandem 2 - 800 hojas (tamaño carta), bandejas 3/4 - 500 hojas c/u (carta/oficio/doble carta/12" x 18"). Opcional: bandeja de alimentación manual (para máquina) - 100 hojas (carta/oficio/doble carta/sobre/ 12" x 18", 13" x 19"), papel para banner hasta 12" x 47.2", alimentación manual (para LCT) - 500 hojas (carta/oficio/doble carta/ 12" x 18", 13" x 19"), LCT (2 cajones) - 2,500 hojas cada cajón (carta/oficio/doble carta/12" x 18", 13" x 19"), LCC carta - 3,500 hojas (carta), LCC oficio: 3,000 hojas/carta/oficio/ doble carta, 12" x 18", 13" x 19".																				
Pesos y tipos de papel	Bandejas en tandem - 16-28 lb. bond (60-105 g/m ²), bandejas 3/4 - 16 lb. bond a 100 lb. Bristol (60-220 g/m ²), bandeja de alimentación manual (para máquina) - 15 lb. bond a 110 lb. cover (55-300 g/m ²), bandeja de alimentación manual múltiple (para LCT) - 15 lb. bond a 100 lb. Bristol (55-220 g/m ²), LCT (2 cajones) - 15 lb. bond a 110 lb. cover (55-300 g/m ²), LCC carta/oficio - 16 lb. bond a 100 Bristol (60-220 g/m ²). Incluye papel delgado, sencillo, a color, membretado, preimpreso y perforado, grabado y satinado.																				
Función dúplex	Estándar, acepta hasta cover de 110 lb. (300 g/m ²)																				
CPU	Controlador multiprocesador																				
Interfaz	RJ-45 Ethernet (10/100/1000Base-T), USB 2.0 (2 puertos host, delantero y trasero), USB 2.0 (1 puerto para dispositivo)																				
Memoria	Estándar 5 GB																				
Disco duro	1 TB																				
Resolución de copia	ByN: 1200 x 1200 ppp (máx.), Color: 600 x 600 ppp (máx.)																				
Modos de color	Foto, modo a todo color, monocromático (ByN)																				
Control de exposición	Modos: texto, texto/foto, texto/foto impresora, foto impresora, foto, mapa, color pálido.																				
Medios tonos	Ajustes automático o manual de 9 pasos																				
Funciones de copia	256 graduaciones/2 niveles (monocromático)																				
Funciones de copia	Orden automático, sensor de color automático, selección de papel automático, selección de aumento automático (AMS), vista previa/edición de imagen, cambio de bandeja automática, rotación de copia, reservar copia, copia en tandem, copia de libro, desplazamiento de margen, borrado de borde/centro, división de libro, página doble, página de portada/inserto, inserto OHP, construcción de trabajos, copia de credenciales, omitir páginas en blanco, espejo/inverso, prueba, marca de agua, imagen personalizada, programas de trabajo.																				
Control de cuentas	Hasta 1000 usuarios. Compatible con autenticación de número de usuario (en el dispositivo), nombre de inicio de sesión/contraseña o nombre de inicio de sesión/contraseña (mediante servidor LDAP) para copia, impresión, escaneo, fax y administración de documentos.																				
Capacidad de salida	Bandeja de salida principal (superior) de 250 hojas (cara abajo)																				
Administración de firmware	Flash ROM (USB), capacidad de actualización de red y actualización 1 a N con SRDM (administrador de dispositivos remotos de Sharp)																				
Método de configuración	Base Web con clave de Administrador, clonación (1 a N) con SRDM y Panel Frontal Remoto																				
Servicio/funciones	Panel Frontal Remoto, acceso a estado de servicio y conteo de clics																				
Funciones de accesibilidad	Manejo de panel táctil, Ajuste de Pad Touch de envío y velocidad, Detención automática desde alimentación automática, programación de trabajos, Panel Frontal Remoto, Manija Universal en bandejas de papel, inhabilitación de pantalla por no contacto.																				
Estándares ambientales	Energy Star Program ver. 1.2 RoHS, Ley de promoción Verde Universal																				
Fuente de alimentación	AC 208-240 VAC 60 Hz, 20 Amps																				
Consumo de energía	MAX 2880W o menos																				
Peso	Aprox. 503 lbs																				
Dimensiones	Aprox. 33 1/2" (W) x 33 1/2" (d) x 48" (h)																				

Sistema de impresión en red (estándar)

PDL	Compatible con PCL® 6 Adobe®, PostScript® 3™ estándar, XPS opcional
Resolución	1200 x 1200 ppp / procesamiento de 8 bits
Velocidad de impresión	65/75 páginas por minuto (8 1/2" x 11")
Controladores de impresión	Windows Server® 2003-2008, Windows XP, Windows XP x64, Windows Server 2003-2008 x64, Windows Vista®, Windows Vista® x64, Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 x64, MAC OSX (incluyendo 10.4, 10.5, 10.6, 10.7), todos los PPD de MAC.
Funciones	Configuración automática, impresión continua, impresión de borde a borde, ordenamiento automático, impresión N-up, impresión dúplex, insertos de transparencia, desplazamiento de margen, rotación de imagen, página de portada diferente, impresión de carteles, impresión de alimentación manual de trabajos, retención de trabajo, impresión confidencial, impresión de prueba, autenticación de usuario, sello de imagen y marcas de agua. Funciones adicionales: impresión de folletos múltiple, impresión tandem en red, modo de impresión de copia al carbón, portada/contraportada/otra página diferente, superposición de forma, ajustes de papel con pestañas, insertos de capítulos e intercalado de páginas ¹
Impresión directa	Tipos de archivo: TIFF, JPEG, PCL, PRN, TXT, PDF, PDF cifrado, PostScript y Windows XPS ¹ (FTP, página web, correo electrónico y USB)
Fuentes residentes	80 fuentes de contorno (PCL), 136 fuentes (PS)
Interfaz	RJ-45 Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 2.0
Sistemas operativos	Windows Server 2003-2012, Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, MAC OS X10.4, X10.5, X10.6, X10.7, X10.8, Novell® NetWare® Unix®, Linux® and Citrix® (XenApp 5.0 6.0, 6.5) y Windows Terminal Services, tipos de dispositivo SAP. ¹
Protocolos de red	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 entornos Novell, EtherTalk®, AppleTalk® para entornos Macintosh®. ¹
Protocolos de impresión	LPR, IPP, IPPS, PAP, TCP nativo (puerto 9100), FTP y Novell Pserver/Rprinter
Seguridad de red	Filtrado de direcciones IP/MAC, filtrado de protocolos, administración de puertos, autenticación de usuarios y administración de documentos. ¹
Estándares de seguridad	IEEE-2600M-2008, DoD (NSTISSP) #11, control de acceso CAC/PIV ¹

Sistema de escaneo en red (estándar)

Modos de escaneo	Estándar: color, monocromático, escala de grises
Tamaño de original	11" x 17" (máximo)
Resolución	600 ppp
Modos de salida	600 ppp, 400 ppp, 300 ppp, 200 ppp, 150 ppp, 100 ppp
Formatos de imagen	Monocromático: TIFF, PDF, PDF/A, Encrypted PDF, PDF compacto, XPS; Color: escala de grises, TIFF a color, JPEG, PDF, PDF cifrado, XPS
Compresión de imagen	Escaneo monocromático: sin compresión, G3 (MH), G4 (MR/MMR)
Destino de escaneo	Compresión a color/escala de grises: JPEG (alto, medio, bajo), PDF compacto
Dest. de un toque	Correo electrónico, FTP, carpeta (SMB), USB
Dest. de grupo	Destinos de escaneo combinados
Programas	Hasta 2000 (destinos de escaneo combinados)
Trabajos máx.	Hasta 100
Protocolos	TCP/IP y SSL (incluye HTTP, SMTP, LDAP, FTP, POP3), SMB, ESMTMP y 802.1x.
Seguridad de red	Autenticación de usuario del servidor de correo electrónico para LDAP y Active Directory

Servidor de impresión a color Fieri

Tipo de servidor	Servidor externo
Software de sistema	Fieri FS100 Pro
Tipo de CPU	Intel® Core® i5-2400
Velocidad de CPU	3.1 Ghz
Memoria	4 GB de memoria RAM
Disco duro	1 TB
Sistema operativo	Windows 7 Professional para sistemas incorporados x32/x64
Conexión de red	RJ45 10/100/1000 Base-T
Alimentación	100-240 Vca, 50/60 Hz, 6A
Consumo de energía	125w (Típico)/350w (Máx.)
Dimensiones	Aprox. 8 1/2" (w) x 14" (d) x 19 1/4" (h)
Peso	Aprox. 43 lbs.
Opciones	Fieri Color Profiler Suite, Paquete de Artes Gráficas Fieri Premium Edition, Fieri JobMasterTM, Fieri Impose, Fieri Compose, Fieri JobFlow™, Fieri Impose-Compose, Fieri JobMaster-Impose, espectrofotómetro EFI ES-2000, Fieri Central, disco duro removible y juego FACI (estación de trabajo integrada de Fieri)

Insertor (opcional)

Capacidad de papel	Bandeja superior: 200 hojas; bandeja inferior: 200 hojas (bond de 20 lb.)
Peso de papel	16 lb. bond a 100 lb. Bristol (alimentación de papel)
Tamaño de papel	Hasta 13" x 19"
Consumo de energía	70w o menos
Alimentación	24 volts (suministrados por la unidad principal)
Dimensiones	21 1/2" (An) x 30" (Pr) x 50 1/2" (Al)
Peso	Aprox. 51 lbs.

Dispositivo de acabado / engrapado de 100 hojas 4K (opcional)

Tipo	Consola de acabado / engrapado de 4,000 hojas (engrapado de 100 hojas)
Bandejas de salida	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 2,450 hojas tamaño carta)
Capacidad de grapas	Hasta 100 hojas (carta/oficio)
Medios de engrapado	Papel sencillo, carta/oficio/doble carta o mixto
Posiciones de grapa	1 frente, 1 atrás o engrapado de 2 puntos
Alimentación	120Vca, 60 Hz, 15 Amperes
Consumo de energía	200w/350w con MX-FD10
Peso	Aprox.: 134.5 lbs.
Dimensiones	Aprox.: 30 3/4" (An) x 30" (Pr) x 41" (Al) (con bandeja extendida)

Dispositivo de acabado por encuadernado / engrapado de 100 hojas 4K (opcional)

Tipo	Consola de acabado por encuadernado de 4,000 hojas (engrapado de 100 hojas)
Bandejas de salida	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 2,450 hojas tamaño carta)
Capacidad de grapas	Hasta 100 hojas (carta/oficio)
Medios de engrapado	Papel sencillo, carta/oficio/doble carta o mixto
Posiciones de grapa	1 frente, 1 atrás o engrapado de 2 puntos
Encuadernado	Engrapado central / doblez central (2 grapas) tamaños carta/oficio/doble carta
Juegos máx. de encuadernado	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)
Alimentación	120 Vca, 60 Hz, 15 Amperes
Consumo de energía	200w/350w con MX-FD10
Peso	Aprox.: 134.5 lbs.
Dimensiones	Aprox.: 30 3/4" (An) x 30" (Pr) x 41" (Al) (con bandeja extendida)

Equipo opcional

MX-LC12	Depósito de gran capacidad de 3,500 hojas (carta) ¹
MX-LC13	Bandeja de alimentación de aire de 2 cajones de gran capacidad de 5,000 hojas (oficio) ¹
MX-LCX3N	Depósito de gran capacidad de 3,500 hojas (oficio) ¹
MX-MF10	Bandeja de alimentación manual múltiple de 100 hojas (para máquina)
MX-MF11	Bandeja de alimentación manual múltiple de 500 hojas (para MX-LC13)
MX-LT10	Bandeja de alimentación de papel largo (requiere MX-MF10)
MX-FN21	Dispositivo de acabado por encuadernado de 100 hojas con apilador 4K ¹
MX-FN22	Dispositivo de acabado por encuadernado / engrapado de 100 hojas con apilador 4K ¹
MX-CF11	Unidad de insertor de 2 bandejas ¹
MX-FD10	Unidad de doblez múltiple
MX-ST10	Apilador de 5,000 hojas (incluye carrito para papel)
MX-CA10	Carrito para papel (adicional)
MX-RB12	Unidad de paso de papel (para máquina)
MX-RB13	Unidad de relé ¹
MX-RB14	Unidad de paso de papel (para MX-LC13)
MX-RB15	Unidad de corrección de enrollado
MX-RB17	Juego de conexión en tandem para bandeja de gran capacidad
MX-TM10	Unidad de quillotina ¹
MX-PN13B	Unidad perforadora de 3 orificios (para MX-FN21/FN22)
MX-SCX1	Cartucho de grapas (para MX-FN22)
MX-SCX2	Cartucho de grapas (para MX-FN21/FN22)
MX-TR14	Bandeja de salida del lado derecho
MX-TU14	Bandeja de salida central
AR-SU1	Unidad de sello (requiere cartucho de sello AR-SV1)
AR-SV1	Cartucho de sello (requiere para AR-SU1)
MX-PF10	Juego de fuentes para código de barras
MX-PUX1	Juego de expansión XPS
MX-EB11	Juego de PDF compacto
MX-PE10	Servidor de impresión Fieri Color
MX-PC10	Juego de interfaz Fieri
MX-EB15	Juego de expansión de HDD en espejo
MX-EC50	Lector CAC (requiere el juego de seguridad de datos)
MX-BM50	Creador de folletos Plookmatic
MX-GBCX2	GBC SmartPunch Pro
MX-FR43U	Juego de seguridad de datos comercial (no disponible al momento del lanzamiento)
MX-AMX1	Módulo de integración de aplicación
MX-SL10N	Indicador de estado
DVENDPS	Juego de interfaz de proveedor genérico
Consumibles	
MX-62NTBA	Cartucho de tóner negro
MX-75NTCA	Cartucho de tóner cian
MX-75NTMA	Cartucho de tóner magenta
MX-75NTYA	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 funciones requieren equipo opcional.

² Las especificaciones pueden variar según la configuración del producto, ajustes de la máquina y condiciones de operación.
ppp = puntos por pulgada ("dpi" según sus siglas en inglés)



SHARP CORPORATION MÉXICO
Jaime Balmes 8 piso 8, Los Morales Polanco
www.sharp.com.mx

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso. Sharp, 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, Windows Server y Windows Vista son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. Todas las demás marcas comerciales son la propiedad de sus dueños respectivos. iPhone y iPad son marcas registradas de Apple Inc. Android es una marca comercial de Google Inc.

