

GRAN RENDIMIENTO DONDE USTED LO NECESITE

El multifuncional MX-B402 de Sharp ofrece productividad en acción para acelerar la producción y agilizar el flujo de documentos para incrementar el desempeño de su negocio.

De la serie Sharp Frontier, excepcionalmente más cercana a su grupo de trabajo con un diseño híbrido que tiene un tamaño reducido para encajar en ambientes donde otros no pueden, sin embargo no es reducida en funcionalidad. La gran pantalla de 7" táctil a todo color simplifica la operación proporcionando una interfaz de usuario para mantenerse a la cabeza de la distribución de documentos tal y como lo necesita la oficina moderna. Incorporando una arquitectura de control común, esto proporciona funcionalidad uniforme como lo menciona el reconocimiento a Sharp con la mejor línea de producto en Multifuncionales. Diseñado para ayudarle a reducir los costos de operación y tiempo muerto, la MX-B402 es más fácil de configurar que nunca, monitorear y mantener. Este modelo ofrece un crecimiento modular, capacidades de acceso remoto y un enfoque de valor agregado para la red e integración de software. La última de una larga línea de productos innovadores de más rápido crecimiento hoy en día, también ofrece la plataforma galardonada de Sharp; SHARP OSA y el kit opcional de seguridad líder en la industria para ayudarle a proteger y controlar el acceso. Además, su facilidad y versatilidad va a cambiar su opinión acerca de los equipos de Multifunción. Más potencia, menos complejidad... esto es trabajar sin límites.

Sharp combina la simplicidad de la impresora en red con la

Productividad de un MFP para lograr lo mejor de ambos. El multifuncional MX-B402 es un gran ejemplo

- Documentos nítidos en blanco y negro son producidos rápidamente con precisión a velocidades de hasta 40 páginas por minuto, y resolución de impresión de hasta 1200 x 1200 dpi.
- Potente controlador de 800 MHz para un verdadero rendimiento multitareas, aumentando la productividad del multifuncional.
- El cartucho de tóner de alto rendimiento proporciona el doble de vida útil en comparación con su predecesor.
- El sistema de recarga de revelador ayuda a reducir el costo por copia y aumenta la sostenibilidad del medio ambiente.
- Gran pantalla de alta definición táctil a color de 7" con interfaz gráfica intuitiva hace las funciones de copia avanzada, impresión, escaneo y fax fáciles de usar.
- La acabadora interna, ahorra espacio interior y no sólo ofrece una productividad excepcional, sino también automatiza las tareas que consumen mucho tiempo como el grapado, clasificación y apilado offset.
- El alimentador opcional de tarjetas puede ayudar a automatizar la entrada a la base de datos de contactos.
- Alimentador de originales reversible estándar de 50 hojas admite escaneado a todo color.
- La tecnología ImageSEND de Sharp™ permite de forma segura la exploración de documentos a siete tipos de destinos a velocidades de hasta 35 imágenes por minuto.
- Fácil de usar el Archivo de documentos proporciona una alta capacidad de 80 GB de espacio en disco duro para el almacenamiento y la recuperación rápida de documentos, con vista en miniatura y pre visualización de imagen
- Estándar PCL® 6/PCL5e sistema de impresión con función de impresión directa y disponibles PostScript® 3™ y Windows® opciones de XPS.
- La opción del kit de fax Súper G3 proporciona enrutamiento de faxes entrantes de forma inteligente.
- Tercera generación de la plataforma de Sharp OSA permite a los usuarios acceder a aplicaciones de red, ayudando a reducir la redundancia en el flujo de trabajo.
- El kit de seguridad multi-nivel de Sharp, se ajusta a la norma IEEE-2600™ - 2008 estándar para la seguridad en los dispositivos multifunción.
- El panel frontal remoto de Sharp permite a los administradores ayudar a profesionales en asistencia técnica para acceder y controlar el dispositivo desde una estación de trabajo remoto.



ESPECIFICACIONES MX-B402

Especificaciones Principales

MX-B402	Incluye controlador multitarjetas, 80 GB de disco duro con sistema de almacenamiento de documentos, PCL @ 5e/PCL 6/PostScript @ 3, impresión en red, escaneo en red, RSPF de 50 hojas, duplex automático, bandeja de 500 hojas y bypass de 100 hojas. El tóner y revelador se venden por separado.
Tipo	Sistema de Multifunción Digital Monocromático
Funciones	Copia, impresión, impresión en red, análisis de la red, archivo de documentos y fax1
Sistema de copiado	Transferencia electrostática en seco / desarrollador de componentes de doble / desarrollo pincel magnético / tambores OPC / Calor de fusión del rodillo / lámpara de cátodo frío blanco
Originales	Hojas y documentos encuadernados
Original Max.	8-1/2" x 14"
Tamaño Copia	Min: 5-1/2" x 8-1/2", Max: 8-1/2" x 14"
Velocidad de Copia	40 ppm (Carta)
Copia Múltiple	Max: 999 copias
Tiempo primera copia	Cristal de Exposición: 8.0 segundos o menos 6 RSPF: 9.9 segundos o menos 6
Tiempo de calentamiento	50 segundos o menos
Ampliación	50% a 200% en incrementos del 1% (50 a 200% en el RSPF)
Alimentador	50 hojas RSPF con detección de tamaño original
Velocidad de Escaneo	Modo de copia (simple): Hasta 35 ipm (B & W) @ 600 x 300 ppp. Exploración de la red (simple): Hasta 35 ipm (B & W o color)
Tamaño de originales	5-1/2 x 8-1/2 / 8-1/2 x 14 (1-cara: 9a 32 lb. bond; 2-caras: 13 a 28 lb. bond)
Sistema de alimentación de papel	Estándar: alimentador de papel 500 hojas (carta / oficio) y bypass de 100 hojas (Carta / Legal). Opcional: hasta 3 bandejas adicionales de 500-hojas (Carta/Legal)2
Tipos de Papel	Bandejas: 16 a 28 libras. Otros tipos son: normal, preimpreso, reciclado, ya perforado, papel con membrete y papel color. Bandeja de derivación: 16-28 libras (papel normal), 15 a 16 lb (papel fino), 28 lb-110 índice de libras (papel grueso), 20 a 24 libras (sobre Monarch/Com-10). Otros tipos incluyen el papel de etiquetas, papel lustre, preimpreso, reciclado, membrete, ya perforado, película en color.
Dúplex	Dúplex automático para copiado, impresión y escaneo
CPU	Power QUICCIII-MPC8535E/800MHz
Interfase	RJ-45 Ethernet (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T), USB 2.0 (Host Port), USB 2.0
Memoria	Estándar 512 MB (copia); 512 MB (impresión/escaner en red)
Disco Duro	80 GB, 38 GB carpeta principal 12 GB con clasificación electrónica
Resolución de copia	Escaner: 600 dpi; Copia: 600 dpi
Exposición	Auto Modos: Texto, Texto / Foto impresa-, Texto / Foto, impreso-Fotos, Fotos, Mapa, Luz Ajustes originales: control de exposición automática o manual de nueve pasos
Medios tonos	256 tonos/2 niveles (monocromático)
Funciones de Copia	Escanear una vez e imprimir muchas, clasificación electrónica, apilado, una exposición automática de selección (AES), detección automática de papel (APS), Ampliación de detección automática (AMS), cambio automático de bandeja (ATS), Auto de cierre (ASO), rotación de copia, copia inversa, copia de folleto, cambio de márgenes, borrado de bordes, la inserción de transparencias, creación de trabajos, Tarjetas, imagen inversa, reversión blanco y negro, centrado, copia de la prueba, 2-en-1, 8 tarjetas de negocios
Control de Cuentas	Hasta 1000 usuarios. Soporta autenticación de usuario-número (en el dispositivo), nombre de usuario para copia, impresión, escaneo, fax y gestión de documentos
Capacidad de salida	Cuerpo de la bandeja de salida (arriba) 250 hojas (boca abajo)
Firmware	Flash ROM (USB), capacidad de actualización de red y actualizar el firmware del 1 al N con PAU
Métodos de configuración	Gestión basada en web con sistema de usuario / administrador de nivel de acceso de seguridad, la clonación (1 a N) con la utilidad de administración de la impresora (PAU) y Panel Frontal Remoto

1 Algunas características requieren equipo opcional

2 Capacidad de papel se basa en papel tamaño carta

3 tiempos de transmisión real puede variar en función de condiciones de la línea

4 Basado en Sharp prueba estándar gráfico con aproximadamente 700 caracteres, tamaño carta en la resolución estándar

5 No disponible en el momento de su lanzamiento

6 Las especificaciones pueden variar dependiendo de la configuración del producto, ajustes de la máquina y el funcionamiento y / o condiciones ambientales

Servicio/Mantenimiento	Utilidad de administración de la impresora (PAU) y remoto de acceso frontal del panel de servicio de registros, haga clic en cuenta, los datos de diagnóstico, y alertas de servicio.
Energía	AC 100-127VAC, 60Hz, 12 AMPS
Consumo de Energía	Máximo: 1.44kW o menos
Peso	Aprox. 97 lbs. (modelo base incluyendo consumibles)
Dimensiones	22-3/64" x 19-13/32" x 28-7/64"

Impresión en red Estándar

PDL	PCL5e, PCL6, PostScript 3 compatible, XPS 1
Resolución	1200 dpi, 600 dpi
Velocidad de Imp.	40 ppm (Carta)
Controlador	CD-ROM: Windows 2000, Windows XP, Windows Server @ 2003, Windows Vista @, Windows 7, Windows Server 2008, MAC OS @ OS-X (including 10.4.11, 10.5-10.5.8, 10.6-10.6.2), all MAC PPD. Via Download: Windows Server 2008R2, MAC OS 9.0-9.2.2, OS-X 0.2.8, 10.3.9

Funciones de Ampliación	Impresión continua, impresión dúplex, impresión de folletos, impresión N-up, portada diferente / la última página, inserta la transparencia, copia el modo de impresión, ajuste de página para póster, marcas de agua, cubierta, impresión confidencial, impresión por lotes confidencial, tienen la impresión, la impresión de bypass, la prioridad del trabajo de impresión y directo printing.1
Impresión Directa	Tipos de Archivos: TIFF, JPEG, PCL, PRN, TXT, PDF, PDF Encrypted, Postscript y XPS1. Methods: FTP, WEB, E-mail y Memoria USB

Fuentes Residentes	80 Fuentes
Interfase	RJ-45 Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Sistemas Operativos	Windows 2000, XP, Server 2003/2008, Vista, 7, MAC OS-9.0, MAC OS-X, Novell@ Netware@ 3x, 4x, 5x, Sun@ OS 4.1x, Solaris@ 2x, UNIX, Linux, Citrix@ (Metaframe, Presentation Server 4, 4.5) and Windows Terminal Services
Protocolos de Red	TCP/IP (IPv4, IPv6, IPSEC) SSL (HTTP, IPP, FTP), SNMPv3, 802.1x para Windows y UNIX. LPD y LPR para UNIX. IPX/SPX@ para Novell. EtherTalk@ y NetBEUI, AppleTalk para Macintosh@ .

Protocolos de impresión	LPR, IPP, IPPS, PAP, Raw TCP (port 9100), FTP y Novell Pserver/Rprinter
Seguridad en red	IP y filtrado de direcciones MAC, filtrado de protocolos, la gestión de puertos, autenticación de usuario y el documento
Estándar de Seguridad	IEEE 2600-2008, DoD (NSTISSP) #11, DoD Directive 8500.2, DoD (DISA)

Sistema de Escáner en Red

Tamaño máximo	Cristal de Exposición: 8-1/2" x 11" RSPF: 8-1/2" x 19-5/8"
Resolución óptica	600 dpi
Modos de salida	600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 100 dpi
Modos de Escaneo	Color, monocromático, escala de grises
Image Formats	Monocromático: TIFF, PDF, PDF encryptado, XPS1 Color: Escala de grises, Color TIFF, JPEG, PDF, PDF encryptado, XPS1 Internet Fax: TIFF-FX, FIFF-F, TIFF-S1
Compresión de imagen	Escaneo Blanco y negro: sin comprimir, G3 (MH), G4 (MR / MMR) Color / Escala de grises: JPEG (alto, medio, bajo) el modo de fax de Internet: MH / MMR (opcional)
Destino de Escáner	E-mail, Escritorio, FTP, Carpeta (SMB), USB, Internet fax
Destinos de un solo toque	Hasta 999 (combinados)
Destinos de grupos	Hasta 500
Proogramas	48 (combinados)
Max. Trabajos en memoria	Hasta 94
Protocolos de Red	TCP/IP y SSL (Incluye HTTP, SMTP, LDAP, FTP, POP3), SMB, ESMTIP y 802.1x
Seguridad	correo electrónico, autenticación de usuarios, LDAP y Active Directory
Software	Sharpdesk® desktop document management (1 licencia para un usuario)

Súper G3 Fax Kit (Opción)

Modo Transmisión	Súper G3, G3
Velocidad de modem	33.6 KBPS*
Métodos de compresión	JBIG, MMR, MR, MH
Método de digitalización	Hoja de alimentación simple o dúplex o libro
Max Resolución de transmisión	400
Velocidad de transmisión	Aprox. 2 segundos con Súper G3/JBIG
Auto marcado	Hasta 999 (combinado con destinos de escaneo)
Destinos de grupo	Hasta 500
Enrutamiento de fax	Delanteros recibidos los datos de fax a correo electrónico, FTP, Escritorio, SMB
Tamaño máximo	Hasta 19-5/8" (para transmisión)
Programas	48 (combinadas)
Memoria	8 MB (exclusivos)
Medios tonos	256 niveles
Funciones de FAX	Rápida transmisión on-line, la transmisión directa, la transmisión con F-Code / recepción, gire la transmisión, la transmisión del temporizador, la recepción de lucha contra la basura de fax, los faxes recibidos automáticamente básicos, la liberación segura de fax, de recepción sin papel de la memoria, remarcación automática, dúplex informes de transacciones de recepción , informes de actividad y PC Fax.

Acabadora interna (Opcional)

Tipo	Acabadora
Capacidad de salida	Hasta 280 hojas (Carta / Legal), 2 0 s o b r e s
Entrega de salida	Cara abajo
Tipos de papel	Normal / fino / Heavy / reciclado / Carta / Pre-perforado / colores / papel preimpreso
Posición de la grapa	Esquina
Fuente de energía	Suministrada desde la unidad principal
Engrapado	30 hojas carta/Legal
Juegos grapados	10 juego o 300 hojas (carta/legal)
Peso	Aprox. 19.8 lbs
Dimensiones	18-2/3" x 13-1/16" x 6-20-1/2" x 13-1/16" x 6-3/16" (Cuando la bandeja se expande)

Equipo opcional

MX-FN12	Acabadora interna
MX-CSX1	Bandeja de papel de 500 hojas 2
MX-CSX2	Bandeja de 500 hojas, 3ra y 4ta bandeja
MX-DS14	Base Plate
MX-DS14	Stackable Cabinet
MX-BTX1	Alimentador de tarjetas de negocio
MX-PUX1	Expansión XPS Kit (Require MX-SHP1GBXPS)
MX-SHP1GBXPS	Expansión de Memoria 1 GB (Requerido para MX-PUX1)
AR-PF1	Kit de código de barras
MX-FXX3	Kit de FAX
MX-FWX1	Kit de FAX de internet
DVENDFS	Vendor Cable
DCL310S	CAC Opción externa
MX-FR26U	Kit comercial de seguridad ⁵
MX-CFCRM1	Kit de lector de tarjetas ⁶
MX-AMX1	Integración a la aplicación
MX-AMX2	Modulo de comunicación a la aplicación
MX-AMX3	Módulo de conteo externo

Consumibles

MX-B42NT1	Tóner Negro
MX-B42NV1	Revelador Negro
MX-C40NRB	Cilindro Negro
MX-B40HB	Botella de despiece de tóner
MX-SCX1	Cartucho de grapas (3 por caja)



SHARP®

www.sharp.com.mx
SHARP CORPORATION MEXICO S.A. DE C.V.
Jaime Balmes #8 int. 8
Col. Los Morales, Polanco, Miguel Hidalgo

Especificaciones de diseño sujetas a cambios sin previo aviso. Sharp, Sharp OSA, Sharpdesk y todas las marcas relacionadas son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sharp Corporation y / o sus compañías afiliadas. Windows, Windows NT, WindowsServer y WindowsVista son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.