



MODELO: MX-2300G
MX-2700G
MX-2300N
MX-2700N

SISTEMA MULTIFUNCIONAL DIGITAL COLOR

Guía de seguridad

Antes de instalar el producto es fundamental que lea los apartados "PRECAUCIONES" y "REQUISITOS DE INSTALACIÓN".

PRECAUCIONES

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

CONSUMIBLES

ESPECIFICACIONES

INFORMACIÓN SOBRE LA ELIMINACIÓN

**INFORMACIÓN PARA EL
ADMINISTRADOR DE LA MÁQUINA**

Guarde este manual en un lugar cercano para facilitar su consulta cada vez que sea necesario.

¡Advertencia!

Para conseguir una desconexión eléctrica completa, extraiga la toma de corriente principal.
El enchufe estará instalado cerca del equipamiento y dispondrá de fácil acceso.

Este equipo requiere el uso de un cable de red y de un cable USB apantallados de acuerdo con lo establecido en la normativa.

EMC (esta máquina)**Advertencia:**

Este producto es de Clase A. En un entorno doméstico, este producto podría provocar interferencias de radiofrecuencia, en cuyo caso, el usuario podría verse obligado a tomar las medidas adecuadas.

EMC (dispositivos periféricos)**Nota:**

Este equipo ha sido probado y se ha confirmado que cumple con los límites de un dispositivo digital de Clase B. Dichos límites se han diseñado para ofrecer una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial.

Garantía

Aunque se ha hecho un gran esfuerzo para elaborar este documento de la forma más precisa y útil posible, SHARP Corporation no ofrece ninguna garantía con respecto a su contenido de este documento. Toda la información incluida aquí está sujeta a cambios sin previo aviso. SHARP no se hace responsable de ninguna pérdida o daños, directos o indirectos, que surjan de o estén relacionados con el uso de este manual de instrucciones.

© Copyright SHARP Corporation 2005. Todos los derechos reservados. La reproducción, adaptación o traducción de este documento sin previo permiso escrito están prohibidas, excepto en el caso en el que así lo autoricen los derechos de autor.

Contenido

PRECAUCIONES	2
Información sobre el láser	3
REQUISITOS DE INSTALACIÓN.....	4
CONSUMIBLES	5
Almacenamiento de consumibles.....	5
Suministro de piezas de repuesto y consumibles	5
ESPECIFICACIONES.....	6
Especificaciones del equipo / Especificaciones de la copiadora	6
Velocidades de copiado continuo.....	8
Tamaños de impresión.....	8
Condiciones ambientales	8
Emisión de ruidos (medida de acuerdo con ISO7779)	9
Concentración de emisiones (medida según norma RAL-UZ62: edición de enero de 2002).	9
Especificaciones del alimentador inversor automático de documentos (alimentador automático de documentos)	9
Especificaciones de la unidad bandeja de salida (derecha)	9
Especificaciones de la mesa / cajón de papel de 500 hojas.....	10
Especificaciones de la mesa / cajón de papel de 2 x 500 hojas	10
Especificaciones de la bandeja de gran capacidad	11
Especificaciones del finalizador	12
Especificaciones del finalizador encuadernador	13
Especificaciones del módulo de perforación (para el finalizador)	14
Especificaciones del módulo de perforación (para el finalizador encuadernador).....	14
Especificaciones de la impresora.....	15
Especificaciones para escáner en red y Fax por Internet	16
Especificaciones de la función de escaneado desde el PC (TWAIN)	16
Equipamiento opcional.....	17
INFORMACIÓN SOBRE LA ELIMINACIÓN	18
A. Información sobre eliminación para usuarios particulares.....	18
B. Información sobre Eliminación para empresas usuarias	18
INFORMACIÓN PARA EL ADMINISTRADOR DE LA MÁQUINA	20
Contraseñas predeterminadas de fábrica	20
Reenvío de todos los datos transmitidos y recibidos al administrador (función de administración de documentos).....	20
Aceptación de marcas comerciales	22

Nota:

- La preparación del presente manual se ha realizado con gran esmero. Si tiene algún comentario o duda acerca del manual, le rogamos que se ponga en contacto con su distribuidor o representante de servicio autorizado más próximo.
- Este producto se ha sometido a estrictos controles de calidad y procedimientos de inspección. En el caso poco probable de que se observe un defecto u otro problema, rogamos se ponga en contacto con su distribuidor o representante de servicio autorizado más cercano.
- Exceptuando los casos previstos por la Ley, SHARP no se hace responsable de las averías ocurridas durante la utilización del producto o de sus opciones, ni de las provocadas por un uso incorrecto del producto y sus opciones ni de otras averías, así como tampoco se responsabiliza de ningún daño que pudiese producirse por la utilización del producto.
- Este manual contiene referencias a la función de fax. No obstante, observe que la función de fax no está disponible en algunos países y regiones.



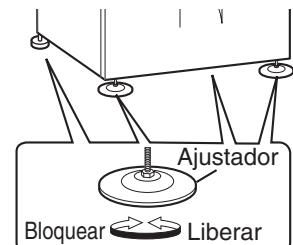
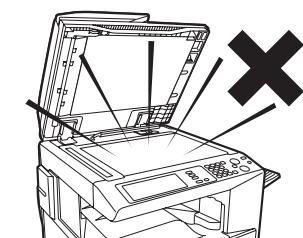
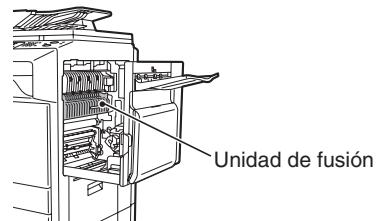
Como Miembro del Organismo ENERGY STAR®, SHARP ha determinado que este producto satisface las directrices de ENERGY STAR® sobre uso eficiente de la energía.

PRECAUCIONES

1. No toque la cinta de transferencia. Cualquier raya o mancha en la cinta de transferencia producirá impresiones defectuosas.
2. La unidad de fusión está muy caliente. Tenga cuidado en esta zona.
3. No mire directamente hacia la fuente de luz. Podría sufrir daños en los ojos.
4. Se suministran cuatro ajustadores en todas las unidades de mesa / cajón de papel opcionales. Hay que hacer descender dichos ajustadores hasta que entren en contacto con el suelo.

Antes de desplazar la máquina con la mesa / cajón de papel opcional, asegúrese de elevar los ajustadores. Además, desbloquee las dos ruedas situadas en la parte delantera de la mesa / cajón de papel opcional. Después de desplazar la máquina, haga descender los cuatro ajustadores hasta que alcancen el suelo y bloquee las dos ruedas.

5. No realice modificaciones en esta máquina. Dicha acción podría provocar lesiones a las personas o daños en la máquina.
6. La máquina es bastante pesada. Para evitar lesiones al moverla, se recomienda que se haga entre cuatro o más personas.
7. No imprima nada cuya reproducción esté prohibida por las leyes. La impresión de los documentos siguientes está prohibida, normalmente, por las leyes nacionales. Las leyes locales podrían prohibir la impresión de otros elementos.
 - Dinero • Sellos • Bonos • Acciones
 - Letras bancarias • Cheques • Pasaportes • Permisos de conducción
8. No utilice un spray inflamable para limpiar la máquina. Si el gas del spray entra en contacto con los componentes eléctricos internos o con la unidad de fusión, sometidos a altas temperaturas, podría producirse un incendio o una descarga eléctrica.
9. No eche el tóner, un contenedor de tóner (cartucho de tóner) o una caja de recogida de tóner al fuego, ya que el tóner podría salir despedido y causarle quemaduras.
10. Guarde el tóner, los contenedores de tóner (cartuchos de tóner) y las cajas de recogida de tóner fuera del alcance de los niños.



La máquina incluye la función de clasificación de documentos, que almacena los datos de la imagen de un documento en el disco duro de la máquina. Los documentos almacenados pueden recuperarse para imprimirse o transmitirse según necesidades. Si se produce un fallo del disco duro, ya no será posible recuperar los datos de los documentos almacenados. Para evitar la pérdida de documentos importantes en el caso poco probable de un fallo del disco duro, conserve los originales de los documentos importantes o almacene los datos del original en otro lugar. Con la excepción de los casos contemplados por la ley, Sharp Corporation no se responsabiliza de los daños causados por la pérdida de los datos de los documentos almacenados.

"ELIMINACIÓN DE LA BATERÍA"

ESTE PRODUCTO CONTIENE UNA BATERÍA DE LITIO PRIMARIA PARA RESPALDO ("BACK-UP") DE LA MEMORIA, LA CUAL DEBE ELIMINARSE ADECUADAMENTE. LE ROGAMOS SE PONGA EN CONTACTO CON SU CONCESSIONARIO LOCAL DE SHARP O CON UN REPRESENTANTE DE SERVICIO TÉCNICO AUTORIZADO PARA RECIBIR ASISTENCIA EN LA ELIMINACIÓN DE ESTA BATERÍA.

Cada instrucción también engloba las unidades opcionales utilizadas con estos productos.

Información sobre el láser

Longitud de onda	785 nm +10 nm -15 nm
Períodos de pulso	América del Norte: Modelo de 23 cpm: (5,1 μ s \pm 5,1 ns)/7 mm Modelo de 27 cpm: (5,1 μ s \pm 5,1 ns)/7 mm Europa: Modelo de 23 cpm: (5,1 μ s \pm 5,1 ns)/7 mm Modelo de 27 cpm: (5,1 μ s \pm 5,1 ns)/7 mm
Potencia de Salida	Máx 0,7 mW

En la línea de producción, la potencia de salida del módulo de escáner está regulada a 0,233 MILIVATIOS MÁS 5 %, y se mantiene constante mediante el funcionamiento del Control Automático de la Potencia (APC).

Precaución

El uso de controles o ajustes o la ejecución de procedimientos diferentes a los aquí especificados, podría provocar una exposición peligrosa a radiaciones.

Para Europa:

CLASS 1 LASER PRODUCT

LASER KLASSE 1

LUOKAN 1 LASERLAITE

KLASS 1 LASERAPPARAT

CAUTION
CLASS 3B INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AND INTERLOCKS DEFEATED.
AVOID EXPOSURE TO BEAM.

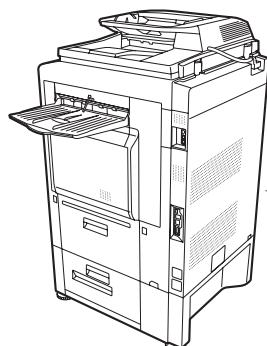
VORSICHT
UNSICHTBARE LASERSTRÄHLUNG DER KLASSE 3B, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET UND SICHERHEITSVERriegELUNG UBERBRÜCKT. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.

ADVARSEL
USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3B VED ÅBNING, NAR SIKKERHEDSBRYDERE ER UDE AF FUNKTION. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.

ADVARSEL
USYNLIG KLASSE 3B LASERSTRÄLNING NÄR DEKSEL ÅPNES OG SIKKERHEDSLÅS BRYTES. UNNGÅ EKSPOSERING FOR STRÅLEN.

VARNING
OSYNLIG LASERSTRÅLNING KLASSE 3B NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD OCH SPÄRRAR ÄR URKOPPLADE. UNDKVID EXPONERING FÖR STRÅLEN.

VARO!
AVATTAESSA JA SUOJALUKITUS OHITETTAESSA OLET ALTIINA NÄKYMÄTÖNTÄ LUOKAN 3B LASERSÄTEILYLLÉ. ÄLÄ KATSO SÄTEESEN.



CAUTION CLASS 3B INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AND INTERLOCKS DEFATED.
AVOID EXPOSURE TO BEAM.
VORSICHT UNSICHTBARE LASERSTRÄHLUNG DER KLASSE 3B, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET UND SICHERHEITSVERriegELUNG UBERBRÜCKT. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.
ADVARSEL USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3B VED ÅBNING, NAR SIKKERHEDSBRYDERE ER UDE AF FUNKTION. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.
ADVERSELS USYNLIG LASERSTRÅLNING KLASSE 3B NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD OCH SPÄRRAR ÄR URKOPPLADE. UNDKVID EXPONERING FÖR STRÅLEN.
VARNING OSYNLIG LASERSTRÅLNING KLASSE 3B NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD OCH SPÄRRAR ÄR URKOPPLADE. UNDKVID EXPONERING FÖR STRÅLEN.
VARO! AVATTAESSA JA SUOJALUKITUS OHITETTAESSA OLET ALTIINA NÄKYMÄTÖNTÄ LUOKAN 3B LASERSÄTEILYLLÉ. ÄLÄ KATSO SÄTEESEN.

▲ 注意（サービスマン用）

カバーを開けてインターロックを無効にした場合には、クラス 3Bレーザー放射の恐れがあります。レーザー光にさらされないようにしてください。

La etiqueta mostrada arriba se encuentra en la unidad de láser en el interior de la máquina.

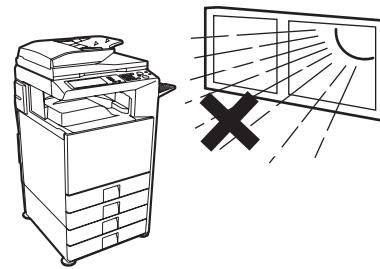
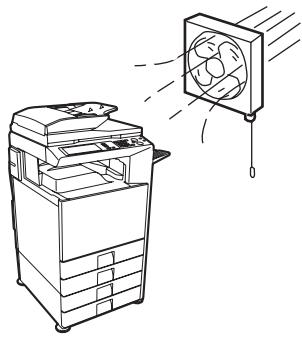
REQUISITOS DE INSTALACIÓN

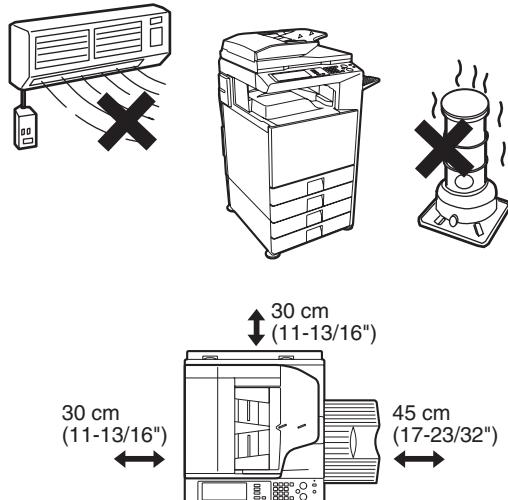
Una instalación inadecuada podría provocar daños en este producto. Le rogamos tenga en cuenta los siguientes puntos durante la instalación inicial y siempre que la máquina sea trasladada.

1. La máquina debe instalarse cerca de una toma de corriente accesible para una conexión fácil.

2. Compruebe que ha conectado el cable de alimentación a una toma de corriente que tenga el voltaje especificado y reúna los requisitos necesarios. También tiene que comprobar que la toma de corriente tiene una toma de tierra.
 - Para obtener información sobre los requisitos de alimentación, consulte la placa de especificaciones situada en la parte inferior trasera izquierda de la máquina.

Conecte la máquina a una toma de corriente que no se utilice para otros aparatos eléctricos. Si está conectada una lámpara a la misma toma de corriente, es posible que la luz parpadee.

3. No instale la unidad en zonas:
 - mojadas, húmedas o muy polvorrientas
 - expuestas a la luz directa del sol
 - con ventilación pobre
 - sujetas a cambios extremos de temperatura o humedad, por ejemplo cerca de sistemas de aire acondicionado o estufas.
4. Asegúrese de que queda suficiente espacio alrededor de la máquina para su mantenimiento y para una ventilación adecuada.


5. Al mover la máquina, cuatro personas deben agarrar con firmeza las asas de transporte que se encuentran a ambos lados de la misma.
6. La máquina incluye una unidad de disco duro integrada. No someta la máquina a golpes o vibraciones. En particular, no la mueva nunca mientras se encuentra encendida.



Durante el funcionamiento, se produce una pequeña cantidad de ozono en el interior de la impresora. El nivel de las emisiones no supone riesgo alguno para la salud.

NOTA:

El límite recomendado actualmente para exposición de larga duración al ozono es de 0,1 ppm (0,2 mg/m³) calculado como una concentración promedio medida en 8 h.

Sin embargo, puesto que la pequeña cantidad emitida puede tener un olor molesto, se aconseja situar la unidad en una zona ventilada.

CONSUMIBLES

Entre los consumibles estándar para este producto que pueden ser sustituidos por el usuario se incluyen papel, cartuchos de tóner y cartuchos de grapas para el finalizador.

Asegúrese de utilizar solamente productos originales de SHARP: cartuchos de tóner, cartuchos de grapas del finalizador, cartuchos de grapas del finalizador encuadrador y transparencias.



Para obtener los mejores resultados durante el copiado, asegúrese de utilizar exclusivamente Consumibles Originales Sharp, que han sido diseñados, desarrollados y comprobados para prolongar al máximo la vida útil y la eficacia de los productos Sharp. Busque la etiqueta Genuine Supplies en el embalaje del tóner.

Almacenamiento de consumibles

Almacenamiento adecuado

1. Almacene los consumibles en un lugar:
 - limpio y seco,
 - a temperatura estable,
 - no expuestos a la luz directa del sol.
2. Guarde el papel en su envoltura y en posición plana.
3. El papel almacenado en embalajes colocados sobre un extremo o fuera de su envoltura podría enroscarse o humedecerse, produciéndose atascos de papel.

Almacenamiento de los cartuchos de tóner

Almacene la caja del nuevo cartucho de tóner en posición horizontal. No lo guarde colocado sobre un extremo. Si lo guarda colocado sobre el extremo, el tóner podría no distribuirse correctamente, aunque se sacudiese el cartucho energicamente, y permanecería en el interior de éste sin fluir.

Cartucho de grapas

El finalizador y el finalizador encuadrador necesitan el cartucho de grapas siguiente:

MX-SCX1

Cartucho de grapas para finalizador (unas 5000 por cartucho x 3 cartuchos)

AR-SC2

Cartucho de grapas para finalizador encuadrador (unas 5000 por cartucho x 3 cartuchos)

Suministro de piezas de repuesto y consumibles

El suministro de piezas de repuesto para la reparación de la máquina queda garantizado durante al menos 7 años tras la finalización de la producción. Las piezas de repuesto son aquellas piezas de la máquina que pueden sufrir desperfectos durante el uso común del producto, mientras que las piezas que suelen tener una vida útil superior a la del producto no se consideran piezas de repuesto. Los consumibles también estarán disponibles durante 7 años a partir del final de la producción.

ESPECIFICACIONES

Especificaciones del equipo / Especificaciones de la copiadora

Nombre	Sistema Multifuncional Digital Color MX-2300G/MX-2700G/MX-2300N/MX-2700N	
Tipo	Escritorio	
Tipo de fotoconductor	Tambor OPC	
Método de impresión	Sistema electrofotográfico (láser)	
Sistema de revelado	Revelado por cepillo magnético de dos componentes de tipo seco	
Sistema de fusión	Rodillos de calor	
Salida de la primera copia*	Copias en color: 8,9 segundos. Copias en blanco y negro: 6,3 segundos (Alimentación vertical de papel A4 (8-1/2" x 11") desde la primera bandeja de papel, sin la selección de color automática y el modo de color automático.)	
Resolución del escaneado	Cristal para documentos	Escaneo en blanco y negro: 600 x 600 ppp, 600 x 300 ppp (valores originales de fábrica) Escaneo en color: 600 x 600 ppp (valores originales de fábrica)
	Alimentador inversor automático de documentos (alimentador automático de documentos)	Escaneo en blanco y negro: 600 x 600 ppp, 600 x 300 ppp (valores originales de fábrica) Escaneo en color: 600 x 600 ppp (valores originales de fábrica)
Resolución de impresión	600 x 600 ppp	
Gradación de escaneo	10 bits	
Gradación de impresión	Impresión en blanco y negro: 2 tonos (1 bit) Impresión en color: 2 tonos por color (1 bit) o 16 tonos por color (4 bits)	
Tamaños y tipos de originales	Máx. A3 (11" x 17"), hojas, documentos encuadrados	
Tamaños de copia	Máximo: A3 (11" x 17") Mínimo: A5R (5-1/4" x 5-3/4")	
Márgenes de impresión	Borde frontal: 4 mm (11/64") o menos, borde posterior: 3 mm (1/8") o menos, borde próximo/borde lejano: 4 mm (11/64") o menos en total	
Calentamiento	80 segundos o menos	
Relaciones de copia	Variable: 25 % a 400 % en incrementos de 1 %, con 376 pasos en total (De 25% a 200% cuando se utiliza el alimentador automático de documentos) Programaciones fijas: 25 %, 50 %, 70 %, 81 %, 86 %, 100 %, 115 %, 122 %, 141 %, 200 % y 400% para tamaños AB; 25 %, 50%, 64 %, 77 %, 100 %, 121 %, 129 %, 200 % y 400% para tamaños en mm. Es posible memorizar dos relaciones de reducción y dos de ampliación.	
Bandeja 1	Tamaños de papel: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR Gramaje del papel: papel normal (de 60 g/m ² a 105 g/m ² (16 lbs. a 28 lbs.)) Capacidad de carga: 500 hojas (80 g/m ² (21 lbs.)) Tipos de papel: Papel normal, papel reciclado y papel de color recomendados por SHARP.	
Bandeja 2	Tamaños de papel: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR Gramaje del papel: papel normal (de 60 g/m ² a 105 g/m ² (16 lbs. a 28 lbs.)) Capacidad de carga: 500 hojas (80 g/m ² (21 lbs.)) Tipos de papel: Papel normal, papel reciclado y papel de color recomendados por SHARP.	

* El tiempo de salida de la primera copia se mide con el original colocado en el cristal de exposición en condiciones de legibilidad, con el fusor a temperatura de funcionamiento y el motor del escáner a velocidad de funcionamiento. El tiempo real puede variar según las condiciones del entorno.

Especificaciones del equipo / Especificaciones de la copiadora (continuación)

Bandeja de entrada manual	Tamaños de papel. Máximo: A3W (12" x 18"). Mínimo: A5R (5-1/4" x 5-3/4")
	Gramajes: Papel fino (55 g/m ² a 59 g/m ² (15 lbs. a 16 lbs.)), papel normal (60 g/m ² a 105 g/m ² (16 lbs. a 28 lbs.)), papel de gramaje alto (106 g/m ² a 209 g/m ² (28 lbs. a 56 lbs.)), sobres (75 g/m ² a 90 g/m ² (20 lbs. a 24 lbs.)).
	Capacidad de carga: Papel normal, 100 hojas; postales, 20 hojas; papel de gramaje alto, 20 hojas de transparencias, 40 hojas; papel con pestaña, 20 hojas; papel satinado 20 hojas.
	Tipos de papel: Papel normal, papel reciclado, papel de color, papel de gramaje alto, papel fino, transparencias, sobres (Monarch, Com-10, DL, C5).
	Detección automática del tamaño del papel Con la opción de detección "AB. auto." seleccionada: A3W, A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, 11" x 17", 216 mm x 330 mm (8-1/2" x 13"), 8-1/2" x 11" Cuando se selecciona la detección "Pulg. Auto." 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, A3, B4, A4, B5
	Introducción del tamaño de papel: El tamaño puede especificarse de 148 a 432 mm (de 5-1/2" a 17") (An) y de 100 a 297 mm (de 5-1/2" a 11-5/8") (Al).
Módulo duplex	Papel con pestaña: tamaño A4, anchos de pestaña de 12 mm (31/64") a 20 mm (51/64") tamaño 8-1/2" x 11", anchos de pestaña de 6,1 mm (1/4") a 17 mm (43/64")
	Tamaños de papel: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR Gramaje del papel: papel normal (de 60 g/m ² a 105 g/m ² (16 lbs. a 28 lbs.)) Papel normal, papel reciclado y papel de color recomendados por SHARP.
Bandeja de salida (bandeja central)	Ubicación de salida/método: En la máquina/salida cara abajo (El papel A3W y 12" x 18" puede salir a la bandeja derecha, al finalizador o al finalizador encuadrador)
	Capacidad de salida: 500 hojas (de papel A4 o 8-1/2" x 11" recomendado por SHARP) (La cantidad máxima de hojas varía en función del ambiente donde esté situada la máquina, del tipo de papel y de las condiciones de almacenamiento de éste).
	Sensor de llenado de bandeja: Sí
	Función de cambiador: Sí
Se requiere alimentación.	Voltaje local ±10% (Para obtener información sobre los requisitos de alimentación, consulte la placa de especificaciones situada en la parte inferior trasera izquierda de la máquina.)
Consumo eléctrico	220-240T: 1,84 kW 100-127T: 1,44 kW
Dimensiones	MX-2300G / MX-2700G (con tapa de los documentos): 620 mm (An) x 670 mm (F) x 825 mm (Al) (24-13/32" (An) x 26-3/8" (F) x 32-15/32" (Al)) MX-2300G / MX-2700G (con alimentador automático de documentos): 620 mm (An) x 670 mm (F) x 950 mm (Al) (24-13/32" (An) x 26-3/8" (F) x 37-13/32" (Al)) MX-2300N / MX-2700N: 620 mm (An) x 670 mm (F) x 950 mm (Al) (24-13/32" (An) x 26-3/8" (F) x 37-13/32" (Al))
Peso	MX-2300G / MX-2700G (con tapa de los documentos): Aprox. 104 kg (229,2 lbs.) MX-2300G / MX-2700G (con alimentador automático de documentos): Aprox. 112 kg (246,8 lbs.) MX-2300N / MX-2700N: Aprox. 112 kg (246,8 lbs.)
Dimensiones externas	1050 mm (An) x 670 mm (F) (41-21/64" (An) x 26-3/8" (F)) (con la bandeja extendida)

ESPECIFICACIONES

Velocidades de copiado continuo*1

Modelo		MX-2300G / MX-2300N		MX-2700G / MX-2700N	
Relación de copia		100 % / Reducida / Ampliada			
Modo de copia		Copia en color	Copia en blanco y negro	Copia en color	Copia en blanco y negro
Papel normal*2	A3, 11" x 17", 8K	12 copias/min.	12 copias/min.	14 copias/min.	14 copias/min.
	B4, 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13"	14 copias/min.	14 copias/min.	16 copias/min.	16 copias/min.
	A4R, B5R, A5R, 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2", 16KR	16 copias/min.	16 copias/min.	19 copias/min.	19 copias/min.
	A4, B5, 8-1/2" x 11", 16K	23 copias/min.	23 copias/min.	27 copias/min.	27 copias/min.
	Tamaños adicionales	11 copias/min.	11 copias/min.	13 copias/min.	13 copias/min.
Papel de gramaje alto*3	A4, B5, A5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 5-1/2"R, 16K	10 copias/min.	11 copias/min.	10 copias/min.	11 copias/min.
	Otros tamaños	5 copias/min.	7 copias/min.	5 copias/min.	7 copias/min.

*1 Velocidad de copia durante la impresión de la segunda copia y las copias siguientes cuando se realiza una copia continua a una cara de la misma página (excepto la impresión de documentos agrupados)

*2 Utilizando papel normal de cualquier bandeja, excepto de la bandeja manual.

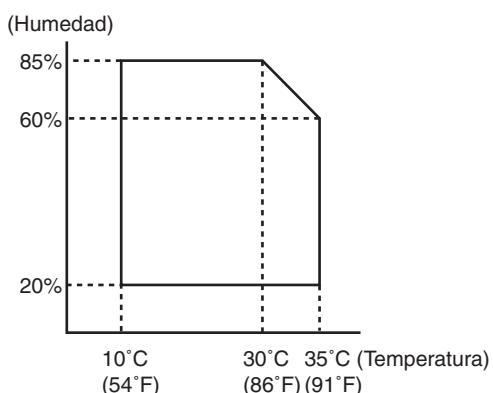
*3 Cuando se carga papel de gramaje alto en la bandeja manual.

Tamaños de impresión

Tamaño de papel	Tamaño de impresión	Tamaño de papel	Tamaño de impresión
A3W*	297 x 420 mm	12" x 18"**	279 x 432 mm
A3	293 x 413 mm	11" x 17"	275 x 425 mm
B4	253 x 357 mm	8-1/2" x 14"	212 x 349 mm
A4	206 x 290 mm	8-1/2" x 13"	212 x 323 mm
B5	178 x 250 mm	8-1/2" x 11"	212 x 272 mm
A5	144 x 203 mm	5-1/2" x 8-1/2"	136 x 209 mm
7-1/4" x 10-1/2"R"	180 x 260 mm	8K	266 x 383 mm
16K	191 x 263 mm		

* Cuando se imprime en papel de tamaño A3W (12" x 18") utilizando el controlador de impresora PCL o PS, el área máxima de impresión es de 299 mm x 450 mm.

Condiciones ambientales



Emisión de ruidos (medida de acuerdo con ISO7779)

	Modo de impresión (impresión continua)	En espera	
Color	Blanco y negro		
Nivel de potencia acústica L _{wA}	6,3 B o menos	6,3 B o menos	5,5 B o menos

Concentración de emisiones (medida según norma RAL-UZ62: edición de enero de 2002)

Ozono	0,02 mg/m ³ o menos
Polvo	0,075 mg/m ³ o menos
Estireno	0,07 mg/m ³ o menos

Especificaciones del alimentador inversor automático de documentos (alimentador automático de documentos)

Modelo	MX-RPX1
Tamaños de originales	A3 a A5, 11" x 17" a 5-1/2" x 8-1/2", papel largo (anchura máx. 297 mm (11-45/64") x longitud máx. 800 mm (31-31/64"), el escaneo en modo mono 2 de una cara sólo es posible en las modalidades de fax y escáner de imágenes)
Gramaje del original	Una cara 35 g/m ² a 128 g/m ² (9 lbs. a 34 lbs.) (El papel de gramaje de 35 g/m ² (9 lbs.) a 49 g/m ² (13 lbs.) requiere el uso del modo de escaneado lento.) Ambas caras 50 g/m ² a 105 g/m ² . (13 lbs. a 28 lbs.)
Capacidad	100 hojas (80 g/m ² (21 lbs.)) Altura máxima de la pila de 13 mm (1/2")
Alimentación	Desde la máquina

Especificaciones de la unidad bandeja de salida (derecha)

Modelo	MX-TRX1
Método de salida	Salida cara abajo
Capacidad de salida*	100 hojas (de papel A4 o 8-1/2" x 11" recomendado por SHARP)
Dimensiones	Con la bandeja plegada: 289 mm (An) x 405 mm (F) x 52 mm (Al) (11-3/8" (An) x 15-61/64" (F) x 2-3/64" (Al)) Con la bandeja extendida: 419 mm (An) x 405 mm (F) x 52 mm (Al) (16-1/2" (An) x 15-61/64" (F) x 2-3/64" (Al))
Peso	Aprox. 0,93 kg (2 lbs.)

* La cantidad máxima de hojas varía en función del ambiente donde esté situada la máquina, del tipo de papel y de las condiciones de almacenamiento de éste.

ESPECIFICACIONES

Especificaciones de la mesa / cajón de papel de 500 hojas

Modelo	MX-DEX1
Tamaños de papel	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 8K, 16K, 16KR
Gramajes	Papel normal (60 g/m ² a 105 g/m ² (16 lbs. a 28 lbs.))
Capacidad de carga	500 hojas (80 g/m ² (21 lbs.)) x 1 bandeja
Tipos de papel	Papel normal, papel reciclado y papel de color recomendados por SHARP.
Detección automática del tamaño del papel	Cuando se selecciona la detección "AB. auto.": A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 216 mm x 330 mm (8-1/2" x 13") Cuando se selecciona la detección "Pulg. Auto.": 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R
Alimentación	Desde la máquina
Dimensiones	720 mm (An) x 670 mm (F) x 303 mm (Al) (28-11/32" (An) x 26-3/8" (F) x 11-15/16" (Al)) (con ajustador)
Peso	Aprox. 20 kg (44,1 lbs.)

Especificaciones de la mesa / cajón de papel de 2 x 500 hojas

Modelo	MX-DEX2
Tamaños de papel	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 8K, 16K, 16KR
Gramajes	Papel normal (60 g/m ² a 105 g/m ² (16 lbs. a 28 lbs.))
Capacidad de carga	500 hojas (80 g/m ² (21 lbs.)) x 2 bandejas
Tipos de papel	Papel normal, papel reciclado y papel de color recomendados por SHARP.
Detección automática del tamaño del papel	Cuando se selecciona la detección "AB. auto.": A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 216 mm x 330 mm (8-1/2" x 13") Cuando se selecciona la detección "Pulg. Auto.": 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R
Alimentación	Desde la máquina
Dimensiones	720 mm (An) x 670 mm (F) x 303 mm (Al) (28-11/32" (An) x 26-3/8" (F) x 11-15/16" (Al)) (con ajustador)
Peso	Aprox. 23,5 kg. (51,8 lbs.)

Especificaciones de la bandeja de gran capacidad*

Modelo	MX-LCX1
Tamaños de papel	A4, 8-1/2" x 11" (el cambio del tamaño del papel debe realizarlo un técnico especializado)
Gramajes	Papel normal (60 g/m ² a 105 g/m ² (16 lbs. a 28 lbs.))
Capacidad de carga	3500 hojas (80 g/m ² (21 lbs.))
Tipos de papel	Papel normal, papel reciclado y papel de color recomendados por SHARP
Alimentación	Desde la máquina
Dimensiones	370 mm (An) x 550 mm (F) x 520 mm (Al) (14-9/16" (An) x 21-21/32" (F) x 20-15/32" (Al))
Peso	Aprox. 29 kg (63,9 lbs.)

* Se requiere una mesa/cajón de papel de 500 hojas (MX-DEX1) o una mesa/cajón de papel de 2x500 hojas (MX-DEX2).

Especificaciones del finalizador

Modelo	MX-FNX1	
Tamaños de papel	A3W, A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x -1/2"R, 8K, 16K, 16KR	
Gramajes	Papel fino (55 g/m ² a 59 g/m ² (15 lbs. a 16 lbs.)) Papel normal (60 g/m ² a 105 g/m ² (16 lbs. a 28 lbs.)) Papel de gramaje alto (106 g/m ² a 209 g/m ² (28 lbs. a 56 lbs.))	
Modos	Sin grapar, grapadora	
Tamaños permitidos de agrupado	A3, B4, A4, A4R, B5, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16K	
Distancia de desplazamiento	30 mm (1-3/16")	
Capacidad de la bandeja*1	Sin grapar: 500 hojas (A4, A4R, B5, B5R, A5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 16K, 16KR) 250 hojas (A3W, A3, B4, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8K)	Grapado*2: 30 juegos o 500 hojas (A4, A4R, B5, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR) 30 juegos o 250 hojas (A3, B4, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8K)
Dimensiones	Con la bandeja plegada: 440 mm (An) x 595 mm (F) x 205 mm (Al) (17-21/64" (An) x 23-27/64" (F) x 8-5/64" (Al)) Con la bandeja extendida: 640 mm (An) x 595 mm (F) x 205 mm (Al) (25-3/16" (An) x 23-27/64" (F) x 8-5/64" (Al))	
Peso	Aprox. 13 kg (28,7 lbs.)	
Sección de grapadora		
Tamaños permitidos para grapado	A3, B4, A4, A4R, B5, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16K, 16KR (Tres posiciones de grapado: una grapa en la esquina inferior izquierda, una grapa en la esquina superior izquierda y dos grapas).	
Número máximo de hojas para grapar*2	50 hojas (A4, A4R, B5, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR) 30 hojas (A3, B4, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8K) (30 hojas cuando tienen la misma anchura pero diferente longitud.)	

*1 La cantidad máxima de hojas varía en función del ambiente donde esté situada la máquina, del tipo de papel y de las condiciones de almacenamiento de éste.

*2 El número máximo de hojas para el grapado presupone el uso de papel de gramaje de 90 g/m² (24 lbs.) y de dos portadas de 106 g/m² a 209 g/m² (28 lbs. a 56 lbs.).

Especificaciones del finalizador encuadernador*1

Modelo	MX-FNX2	
Tamaños de papel	A3W, A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR	
Gramajes	Papel fino (55 g/m ² a 59 g/m ² (15 lbs. a 16 lbs.)) Papel normal (60 g/m ² a 105 g/m ² (16 lbs. a 28 lbs.)) Papel de gramaje alto (106 g/m ² a 209 g/m ² (28 lbs. a 56 lbs.))	
Modos	Sin grapar, grapadora	
Tamaños permitidos de agrupado	A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 8K, 16K, 16KR	
Distancia de desplazamiento	20 mm (25/32")	
Capacidad de la bandeja*2	Sin grapar: 1000 juegos (A4, A4R, B5, B5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 16K, 16KR) 500 hojas (A3W, A3, B4, A5R, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K)	Grapado*3: 50 juegos (una grapa en la esquina superior izquierda) o 1000 hojas (A4, B5, 8-1/2" x 11") 30 juegos o 1000 hojas (A4, A4R, B5, B5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR) 30 juegos o 500 hojas (A3, B4, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8K)
Dimensiones	Con la bandeja plegada: 555 mm (An) x 610 mm (F) x 1010 mm (Al) (21-27/32" (An) x 24-1/64" (F) x 39-49/64" (Al)) Con la bandeja extendida: 665 mm (An) x 610 mm (F) x 1050 mm (Al) (26-11/64" (An) x 24-1/64" (F) x 41-21/64" (Al))	
Peso	Aprox. 46 kg (101,4 lbs.)	
Sección de grapadora		
Tamaños permitidos para grapado	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16K, 16KR (Tres posiciones de grapado: una grapa en la esquina inferior izquierda, una grapa en la esquina superior izquierda y dos grapas).	
Número máximo de hojas para grapar*3	30 hojas (A4, A4R, B5, B5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR) 25 hojas (A3, B4, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8K) (25 hojas cuando tienen la misma anchura pero diferente longitud.)	
Unidad de encuadernación		
Método de grapado	Plegado por la mitad y grapado en dos puntos de la línea central.	
Posición de plegado	Plegado en la línea central (puede modificarse mediante el "Ajuste de Posición Del Encuadernador" en los ajustes del sistema)	
Tamaños de papel permitidos para la encuadernación con grapado	A3, B4, A4R, 11" x 17", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16KR	
Gramajes de papel permitidos para la encuadernación con grapado	55 g/m ² a 209 g/m ² (15 lbs. a 56 lbs.)	
Número de hojas para la encuadernación con grapado	Máximo: 10 hojas (80 g/m ² (21 lbs.) x 9 hojas + 209 g/m ² (56 lbs.) x 1 hoja) / 10 juegos (6 a 10 hojas), 20 hojas (1 a 5 hojas)	

*1 Se requiere una unidad paso de papel (MX-RBX1) y una mesa / cajón de papel de 500 hojas (MX-DEX1) o una mesa / cajón de papel de 2x500 hojas (MX-DEX2).

*2 La cantidad máxima de hojas varía en función del ambiente donde esté situada la máquina, del tipo de papel y de las condiciones de almacenamiento de éste.

*3 El número máximo de hojas para el grapado presupone el uso de papel de gramaje de 90 g/m² (24 lbs.) y de dos portadas de 106 g/m² a 209 g/m² (28 lbs. a 56 lbs.).

ESPECIFICACIONES

Especificaciones del módulo de perforación (para el finalizador)

Modelo	MX-PNX1A	MX-PNX1B	MX-PNX1C	MX-PNX1D
Perforación de orificios	2 orificios	2 o 3 orificios	4 orificios	4 orificios, anchura total
Tamaños permitidos para perforado	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16K, 16KR	2 orificios: 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11"R 3 orificios: A3, A4, 11" x 17", 8-1/2" x 11"	A3, A4	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R
Gramajes de papel perforables	55 g/m ² a 209 g/m ² (15 lbs. a 56 lbs.)			

Especificaciones del módulo de perforación (para el finalizador encuadernador)

Modelo	AR-PN1A	AR-PN1B	AR-PN1C	AR-PN1D
Perforación de orificios	2 orificios	2 o 3 orificios	4 orificios	4 orificios, anchura total
Tamaños permitidos para perforado	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16K, 16KR	2 orificios: 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11"R 3 orificios: A3, A4, 11" x 17", 8-1/2" x 11"	A3, A4	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R
Gramajes de papel perforables	55 g/m ² a 209 g/m ² (15 lbs. a 56 lbs.)			

Nota:

Los soportes especiales, como la película para transparencias y las hojas de etiquetas no pueden perforarse ni graparse.

Especificaciones de la impresora

Tipo	Integrada	
Velocidad de impresión continua	Igual que la velocidad de copiado continuo (Cuando se imprime el mismo documento de manera continuada en papel normal de tamaño A4 (8-1/2" x 11") sin desplazamiento, exceptuando el tiempo de procesamiento.)	
Resolución de impresión	600 x 600 ppp / 1200 x 600 ppp ^{*1} (impresión en blanco y negro, sin giro)	
Tipo de controlador de impresora	SPLC-c ^{*2} , PCL5c ^{*3} , PCL6 ^{*3} , compatible con PostScript 3 ^{*1}	
Protocolos compatibles	TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI, EtherTalk	
Fuentes	PCL5c, PCL6	80 fuentes europeas, 28 fuentes de código de barras ^{*4} , 1 fuente de mapa de bits
	Compatible con PostScript 3 ^{*1}	136 fuentes europeas
Puerto de interfaz	Conexión en red local (LAN): 10Base-T / 100Base-TX USB (tipo A): Compatible con USB 2.0 (velocidad total) USB (tipo B): Compatible con USB 2.0 (alta velocidad)	
Memoria	MX-2300G/MX-2700G: 384 MB (es posible agregar una tarjeta de ampliación de memoria de 256 MB. ^{*5}) MX-2300N/MX-2700N: 640 MB	
Área de impresión	Toda la página, excluido el margen de 4,2 mm (11/64") a cada lado. El área de impresión real puede variar, dependiendo del controlador de la impresora y de la aplicación utilizados.	

*1 Cuando el kit de expansión PS3 (MX-PKX1) está instalado y la máquina se utiliza como una impresora PostScript.

*2 Controlador de impresora estándar de MX-2300G/MX-2700G.

*3 Con las MX-2300G/MX-2700G, se necesita el kit de expansión para impresora (MX-PBX1).

*4 Se necesita el kit tipos de letra para código de barras (AR-PF1).

*5 Se requiere una ampliación de memoria de 256 MB (MX-SMX1) si se instala uno o varios de los siguientes accesorios: kit de expansión para impresora (MX-PBX1), kit de expansión PS3 (MX-PKX1), kit de expansión para escáner de red (MX-NSX1), kit de expansión para Internet Fax (MX-FWX1).

Especificaciones para escáner en red*1 y Fax por Internet*2

Tipo	Escáner en color	
Resolución de escaneado (ppp)	100 x 100, 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400, 600 x 600 Fax por Internet: 200 x 100, 200 x 200, 200 x 400, 400 x 400, 600 x 600 (200 x 100, 200 x 200 cuando el tipo de archivo es TIFF-S) Puede seleccionarse la opción de semitonos para resoluciones diferentes de 200 x 100 ppp.	
Velocidad de escaneado (Alimentador inversor automático de documentos)	Color (A4 / 8-1/2" x 11") Una cara: 35 págs./min. (200 x 200 ppp), Ambas caras: 15 págs./min. (200 x 200 ppp) Blanco y negro (A4 / 8-1/2" x 11") Una cara: 48 págs./min. (200 x 200 ppp), Ambas caras: 15 págs./min. (200 x 200 ppp)	
Puerto de interfaz	Conexión en red local (LAN): 10Base-T / 100Base-TX	
Protocolos compatibles	TCP/IP	
Formatos de archivos	Color (se incluye escala de grises)	Tipos de archivos: TIFF, JPEG, PDF, PDF cifrado Porcentaje de compresión: Alta/Media/Baja
	Blanco y negro	Tipos de archivos: TIFF, PDF, PDF cifrado Modos de compresión: Ninguna/Media (G3)/Alta (G4)
	Fax por Internet (blanco y negro)	Tipos de archivos: TIFF-FX (TIFF-F, TIFF-S) Modos de compresión: Media (G3)/Alta (G4)
Notas	Número de destinos de pulsación rápida con una tecla*3	Número máximo de teclas: 999
	Número de destinos que pueden guardarse en un grupo (1 tecla)*3	Número máximo de destinos en un grupo (1 tecla): 500
	Ampliación de memoria	Cuando se utiliza MX-2300G o MX-2700G, se requiere una ampliación de memoria de 256 MB (MX-SMX1) si hay instalado uno o varios de los siguientes accesorios: kit de expansión para impresora (MX-PBX1), kit de expansión PS3 (MX-PKX1), kit de expansión para escáner de red (MX-NSX1), kit de expansión para Internet Fax (MX-FWX1).

*1 Con las MX-2300G/MX-2700G, se requiere el kit de expansión para escáner de red (MX-NSX1).

*2 Se necesita el kit de expansión para Internet fax (MX-FWX1).

*3 Número total de destinos (Escanear a E-mail, Escanear a FTP, Escanear a escritorio, Escanear a carpeta de red, Fax Internet, Fax y Grupo)

Especificaciones de la función de escaneado desde el PC (TWAIN)*

Protocolo compatible	TCP/IP
Modos de color	A todo color, Escala de grises, Difusión mono, Monocromo 2 niveles
Opciones de configuración de la resolución	75 ppp, 100 ppp, 150 ppp, 200 ppp, 300 ppp, 400 ppp, 600 ppp (La resolución puede especificarse introduciendo un valor numérico de 50 a 9.600 ppp. Sin embargo, cuando se especifica una resolución alta, es necesario reducir el área de escaneado.)
Área de escaneado	Máximo: A3 (11" x 17")

* Esta función se puede utilizar únicamente cuando se encuentra instalada la función de escáner de red.

Equipamiento opcional

	MX-2300G	MX-2700G	MX-2300N	MX-2700N
Tapa de los documentos	Sí		No	
Alimentador inversor automático de documentos	Sí		Estándar	
Unidad bandeja de salida		Sí		
Mesa / cajón de papel de 500 hojas		Sí		
Mesa / cajón de papel de 2x500 hojas		Sí		
Bandeja de gran capacidad		Sí		
Finalizador		Sí		
Finalizador encuadernador		Sí		
Módulo de perforación		Sí		
Función de impresora	Estándar (SPLC-c), Sí (PCL, PS)		Estándar (PCL), Sí (PS)	
Función de escáner de red	Sí		Estándar	
Función de Internet Fax		Sí		
Función de escaneado desde el PC (TWAIN)	Sí		Estándar	

Sí:Puede instalarse. No: No puede instalarse.

INFORMACIÓN SOBRE LA ELIMINACIÓN

A. Información sobre eliminación para usuarios particulares

1. En la Unión Europea

Atención: si quiere desechar este equipo, ¡por favor no utilice el cubo de la basura habitual!

Los equipos eléctricos y electrónicos usados deberían tratarse por separado de acuerdo con la legislación que requiere un tratamiento, una recuperación y un reciclaje adecuados de los equipos eléctricos y electrónicos usados.

Tras la puesta en práctica por parte de los estados miembros, los hogares de particulares dentro de los estados de la Unión Europea pueden devolver sus equipos eléctricos y electrónicos a los centros de recogida designados sin coste alguno*. En algunos países* es posible que también su vendedor local se lleve su viejo producto sin coste alguno si Ud. compra uno nuevo similar.

*) Por favor, póngase en contacto con su autoridad local para obtener más detalles.

Si sus equipos eléctricos o electrónicos usados tienen pilas o acumuladores, por favor deséchelos por separado con antelación según los requisitos locales. Al desechar este producto correctamente, ayudará a asegurar que los residuos reciban el tratamiento, la recuperación y el reciclaje necesarios, previniendo de esta forma posibles efectos negativos en el medio ambiente y la salud humana que de otra forma podrían producirse debido a una manipulación de residuos inapropiada.



Atención: su producto está marcado con este símbolo. Significa que los productos eléctricos y electrónicos usados no deberían mezclarse con los residuos domésticos generales. Existe un sistema de recogida independiente para estos productos.

2. En otros países fuera de la Unión Europea

Si desea desechar este producto, por favor póngase en contacto con las autoridades locales y pregunte por el método de eliminación correcto.

Para Suiza: Los equipos eléctricos o electrónicos pueden devolverse al vendedor sin coste alguno, incluso si no compra ningún nuevo producto. Se puede encontrar una lista de otros centros de recogida en la página principal de www.swico.ch o www.sens.ch.

B. Información sobre Eliminación para empresas usuarias

1. En la Unión Europea

Si el producto se utiliza en una empresa y quiere desecharlo:

Por favor póngase en contacto con su distribuidor SHARP, quien le informará sobre la recogida del producto. Puede ser que le cobren los costes de recogida y reciclaje. Puede ser que los productos de tamaño pequeño (y las cantidades pequeñas) sean recogidos por sus centros de recogida locales.

Para España: por favor, póngase en contacto con el sistema de recogida establecido o con las autoridades locales para la recogida de los productos usados.

2. En otros países fuera de la Unión Europea

Si desea desechar este producto, por favor póngase en contacto con sus autoridades locales y pregunte por el método de eliminación correcto.

Ponerse en contacto con:

Nombre:

Administrador

La información que necesita el administrador de la máquina se encuentra impresa en la parte posterior de esta página.
(Separe esta página del manual y guárdela en un lugar seguro.
Asimismo, cumplimente el nombre del administrador y sus datos de contacto en los campos de la izquierda.)



INFORMACIÓN PARA EL ADMINISTRADOR DE LA MÁQUINA

(Separe esta página del manual y guárdela en un lugar seguro.)

Contraseñas predeterminadas de fábrica

Cuando se accede a la configuración del sistema, es necesario introducir la contraseña del administrador para iniciar una sesión con derechos de administrador. La configuración del sistema puede configurarse en las páginas Web, así como en el panel de control. Para acceder a la configuración del sistema utilizando las páginas Web, es necesario introducir la contraseña.

Contraseña del administrador predeterminada de fábrica

Configuración predeterminada de fábrica: admin

Cambie la contraseña del administrador nada más instalar la máquina.

Una vez modificada la contraseña del administrador, será necesario introducir la nueva contraseña para restaurar la contraseña predeterminada de fábrica. No olvide la nueva contraseña.

Contraseñas predeterminadas de fábrica (páginas Web)

Existen dos cuentas predeterminadas de fábrica: "Administrador" y "Usuario". Una persona que inicia una sesión como "Administrador" puede configurar todas las opciones en las páginas Web. Una persona que inicia una sesión como "Usuario" sólo puede configurar determinadas opciones.

Las contraseñas predeterminadas de fábrica se muestran a continuación.

	Cuenta predeterminada de fábrica	Contraseña predeterminada de fábrica
Usuario	users	users
Administrador	admin	admin

Reenvío de todos los datos transmitidos y recibidos al administrador (función de administración de documentos)

Esta función se utiliza para reenviar todos los datos transmitidos y recibidos por la máquina a un destino especificado (una dirección de Escanear a correo electrónico o un destino de Escanear a FTP, Escanear a carpeta de red o Escanear a escritorio).

El administrador de la máquina puede utilizar esta función para archivar todos los datos transmitidos y recibidos.

Para definir la configuración de la administración de documentos, haga clic en [Configuración de la Aplicación] y, a continuación, en [Función de Administración de Documentos] en el menú de la página Web. (Se necesitan derechos de administrador.)

Nota:

- Esta función se puede utilizar únicamente cuando se encuentra instalada la función de escáner de red.
- Los valores de formato, exposición y resolución de los datos transmitidos y recibidos continúan siendo vigentes cuando éstos se reenvían.

This equipment complies with the requirements of Directives 89/336/EEC and 73/23/EEC as amended by 93/68/EEC.

Dieses Gerät entspricht den Anforderungen der EG-Richtlinien 89/336/EWG und 73/23/EWG mit Änderung 93/68/EWG.

Ce matériel répond aux exigences contenues dans les directives 89/336/CEE et 73/23/CEE modifiées par la directive 93/68/CEE.

Dit apparaat voldoet aan de eisen van de richtlijnen 89/336/EEG en 73/23/EEG, gewijzigd door 93/68/EEG.

Dette udstyr overholder kravene i direktiv nr. 89/336/EEC og 73/23/EEC med tillæg nr. 93/68/EEC.

Quest' apparecchio è conforme ai requisiti delle direttive 89/336/EEC e 73/23/EEC, come emendata dalla direttiva 93/68/EEC.

Este equipamento obedece às exigências das directivas 89/336/CEE e 73/23/CEE, na sua versão corrigida pela directiva 93/68/CEE.

Este aparato satisface las exigencias de las Directivas 89/336/CEE y 73/23/CEE, modificadas por medio de la 93/68/CEE.

Denna utrustning uppfyller kraven enligt riktlinjerna 89/336/EEC och 73/23/EEC så som kompletteras av 93/68/EEC.

Dette produktet oppfyller betingelsene i direktivene 89/336/EEC og 73/23/EEC i endringen 93/68/EEC.

Tämä laite täyttää direktiivien 89/336/EEC ja 73/23/EEC vaatimukset, joita on muutettu direktiivillä 93/68/EEC.

Η συσκευή αυτή πληρεί τις πρόνοιες των Οδηγιών 89/336/EOK και 73/23/EOK του Συμβουλίου όπως έχουν τροποποιηθεί από την Οδηγία 93/68/EOK του Συμβουλίου.

Bu cihaz Konsey Direktifi 93/68/EEC tarafından düzeltilen 89/336/EEC ve 73/23/EEC Konsey Direktiflerinin gerekliliklerine uygundur.

Tento prístroj je v souladu s požiadavky směrnic rady 89/336/EEC a 73/23/EEC, tak jak byly upraveny směrnicí rady 93/68/EEC.

See seade on vastavuses Nõukogu Direktiivis nr 89/336/EEC ja 73/23/EEC esitatud nõuetega, vastavalt Nõukogu Direktiivis nr 93/68/EEC esitatud parandustele.

Ez a készülék megfelel a Tanács által kiadott, 89/336/EGK és 73/23/EGK Irányelvnek és az utóbbi módosító 93/68/EGK Irányelvnek.

Ši ierice atbilst tehniskam prasibam pec 89/336/EEC un 73/23/EEC direktivam papildinats ar direktivu 93/68/EEC.

Šis prietaisas atitinka ES Tarybos direktyvu 89/336/EEC ir 73/23/EEC patikslintos direktyvos 93/68/EEC reikalavimus.

To urządzenie spełnia wymagania dyrektyw 89/336/EEC i 73/23/EEC wraz z poprawkami dyrektywy 93/68/EEC.

Tento prístroj je v súlade s požiadavkami smerníc rady 89/336/EEC a 73/23/EEC tak ako boli upravené smernicou rady 93/68/EEC.

Ta aparat je v skladu z zahtevami Direktiv Sveta 89/336/EEC in 73/23/EEC kot je navedeno v dopolnilu k Direktivi Sveta 93/68/EEC.

Se coloca la etiqueta del logo con la marca CE en cada equipo en el caso de que las directrices anteriormente descritas se puedan aplicar al producto. (Esta frase no concierne a los países en los que las no se requieren las directrices descritas anteriormente).

Aceptación de marcas comerciales

Las siguientes marcas comerciales y marcas comerciales registradas se utilizan junto con la máquina y sus dispositivos periféricos y accesorios.

- Microsoft®, Windows®, Windows® 98, Windows® Me, Windows NT® 4.0, Windows® 2000, Windows® XP, Windows® Server 2003 e Internet Explorer® son marcas registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países.
- PostScript es una marca registrada de Adobe Systems Incorporated.
- Macintosh, Mac OS, AppleTalk, EtherTalk, LaserWriter y Safari son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Apple Computer, Inc.
- Netscape Navigator es una marca comercial de Netscape Communications Corporation.
- Adobe, el logotipo de Adobe, Acrobat, el logotipo de Adobe PDF y Reader son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated en Estados Unidos y otros países.
- PCL es una marca comercial de Hewlett-Packard Company.
- IBM, PC/AT, y PowerPC son marcas registradas de International Business Machines Corporation.
- Sharpdesk es una marca comercial registrada de Sharp Corporation.
- El resto de marcas comerciales y derechos de propiedad intelectual pertenecen a sus respectivos propietarios.

Candid and Taffy are trademarks of Monotype Imaging, Inc. registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions. CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, Garamond and Halbfett Kursiv are trademarks of Monotype Imaging, Inc. and may be registered in certain jurisdictions. Albertus, Arial, Coronet, Gill Sans, Joanna and Times New Roman are trademarks of The Monotype Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions. Avant Garde, ITC Bookman, Lubalin Graph, Mona Lisa, Zapf Chancery and Zapf Dingbats are trademarks of International Typeface Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions. Clarendon, Eurostile, Helvetica, Optima, Palatino, Stempel Garamond, Times and Univers are trademarks of Heidelberg Druckmaschinen AG, which may be registered in certain jurisdictions, exclusively licensed through Linotype Library GmbH, a wholly owned subsidiary of Heidelberg Druckmaschinen AG. Apple Chancery, Chicago, Geneva, Monaco and New York are trademarks of Apple Computer Inc. and may be registered in certain jurisdictions. HGGothicB, HGMinchoL, HGPGothicB and HGPMinchoL are trademarks of Ricoh Company, Ltd. and may be registered in some jurisdictions. Wingdings is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries. Marigold and Oxford are trademarks of Arthur Baker and may be registered in some jurisdictions. Antique Olive is a trademark of Marcel Olive and may be registered in certain jurisdictions. Hoefler Text is a trademark of Johnathan Hoefler and may be registered in some jurisdictions. ITC is a trademark of International Typeface Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions. Agfa is a trademark of the Agfa-Gevaert Group and may be registered in certain jurisdictions. Intellifont, MicroType and UFST are trademarks of Monotype Imaging, Inc. registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions. Macintosh and TrueType are trademarks of Apple Computer Inc. registered in the United States Patent and Trademark Office and other countries. PostScript is a trademark of Adobe Systems Incorporated and may be registered in some jurisdictions. HP, PCL, FontSmart and LaserJet are trademarks of Hewlett-Packard Company and may be registered in some jurisdictions. The Type 1 processor resident in Monotype Imaging's UFST product is under license from Electronics For Imaging, Inc. All other trademarks are the property of their respective owners.

Guía de seguridad

MODELO: MX-2300G
MX-2700G
MX-2300N
MX-2700N

SHARP[®]

IMPRESO EN FRANCIA
TINSS3167GHZZ

