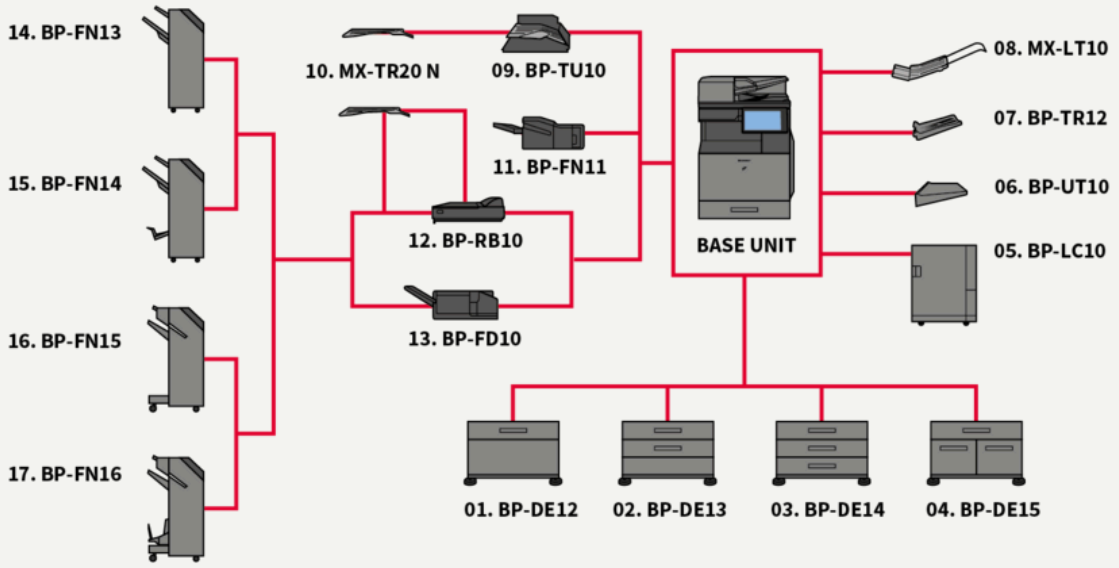
Fotocopiadoras A3 en blanco y negro

BP-70M55

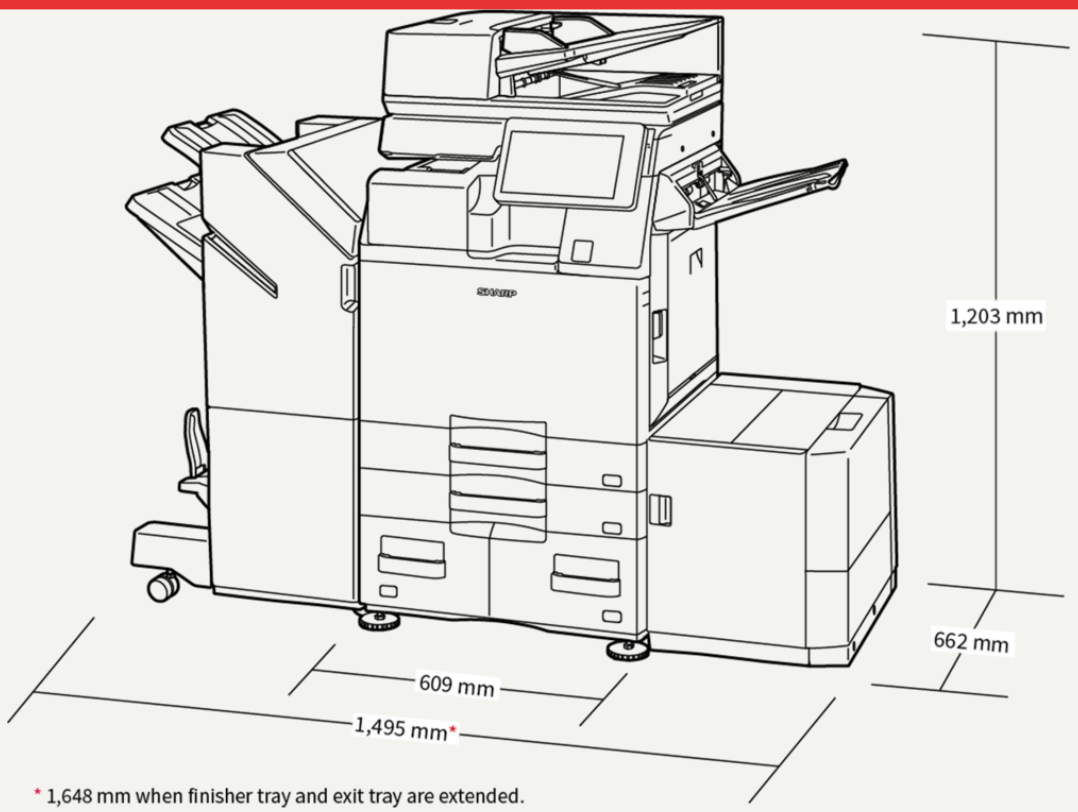
El equipo BP-70M55 A3 en blanco y negro está preparado para el futuro por su diseño con estrictas características de seguridad y una funcionalidad superior para el trabajo híbrido.

- Equipo MFP en monocromo de 55 ppm con perfecta integración y conexión a aplicaciones de procesos empresariales basadas en la nube
- Plataforma de hardware y soluciones con numerosas funciones que admite el entorno de trabajo híbrido
- El conector integrado de Microsoft® Teams permite el acceso directo y seguro para imprimir o escanear desde sus canales de Microsoft® Teams
- Las funciones de protección de datos y del sistema, como la seguridad basada en la BIOS, garantizan la seguridad de datos confidenciales
- Mantiene sus datos, su dispositivo y su red seguros con el software opcional de protección antimalware de Bitdefender
- Interactúa con la MFP directamente desde el dispositivo móvil mediante WiFi, AirPrint, Bluetooth, NFC y código QR
- Imprime y escanea de forma segura desde el servicio de la nube pública, rápida y sencilla con el inicio de sesión único
- El panel LCD color de 10,1" ofrece una interfaz de usuario similar a un smartphone, lo que facilita el acceso y el uso
- Escanea a velocidades de hasta 280ipm con detección de doble alimentación opcional para una productividad sin interrupciones
- Las amplias opciones de finalizadores, como la unidad de plegado, aportan más flexibilidad a sus impresiones
- El rendimiento medioambiental excelente ofrece un menor consumo de energía en espera y un bajo valor TEC
- Mantiene al día y cumplir con las actualizaciones remotas de firmware y aplicaciones a través del Sharp Application Portal

Configuraciones



Medidas



* 1,648 mm when finisher tray and exit tray are extended.

Opciones

Unidad Base

BP-LC10 Cajón de gran capacidad
3.000 hojas (basado en 80 g/m2), A4-B5 (60-220 g/m2)

BP-DE14 Soporte con 3 x 550 hojas
550 hojas por cada bandeja inferior y superior (basado en 80 g/m2), SRA3-A5R (60-300 g/m2)

BP-UT10 Bandeja auxiliar

BP-DE13 Soporte con 2 x 550 hojas
550 hojas por cada bandeja inferior y superior (basado en 80 g/m2), SRA3-A5R (60-300 g/m2)

BP-DD10 Kit de detección de doble alimentación
Elimina la doble alimentación de papel mientras escanea

BP-DE15 Soporte con 550 + 2100 hojas
Bandeja superior: SRA3-A5R, 550 hojas* (60 - 300 g/m2); Bandeja inferior (izquierda): A4, 1.200 hojas* (60 - 105 g/m2); Bandeja inferior (derecha): A4 - B5, 900 hojas* (60 - 105 g/m2); * Cantidad de hojas basado en 80 g/m2

BP-DE12 Soporte con cajón de 550 hojas
550 hojas (basado en 80 g/m2), SRA3-A5R (60-300 g/m2)

Almacenamiento

BP-SD10 SSD de alta capacidad
Almacenamiento SSD 512GB

Seguridad

BP-FR12U Kit de seguridad de datos
Versión comercial

BP-VD10 Kit de detección de virus

Impresora

MX-PF10 Kit de fuentes para códigos de barras
Permite la impresión de códigos de barra

Sharp OSA

MX-AMX1 Módurlo de integración de aplicaciones

Fax

MX-FWX1 Kit de expansión de fax por internet

BP-FX11 Kit de expansión de Fax

Finalizador

MX-LT10 Bandeja de alimentación para papel banner
Recomendado para la impresión de papel formato banner

MX-PN15D Módulo de perforado (4 ancho)
Módulo de perforado para BP-FN13/BP-FN14

MX-PN14D Módulo de perforado (4 ancho)
Módulo de perforado para BP-FN11/BP-FN12

BP-FN14 1k Finalizador encuadernador
A3W - A5R (offset/grapado), SRA3 - A5R (non offset); Bandeja offset (superior): capacidad máxima de 1.000 hojas (basado en 80 g/m2); Capacidad grapado: máxima de 50 hojas para grapado multi-posicional (basado en 80 g/m2); Bandeja encuadernador (inferior): 7 juegos (11-15 hojas), 10 juegos (6-10 hojas), 20 juegos (1-5 hojas). 15 hojas máximo por juegos; Requiere la unidad paso papel BP-RB10

MX-PN16D Módulo de perforado (4 ancho)
Módulo de perforado para BP-FN15/BP-FN16/MX-FN34/MX-FN35

MX-PN15C Módulo de perforado (2/4)
Módulo de perforado para BP-FN13/BP-FN14

MX-PN14C Módulo de perforado (2/4)
Módulo de perforado para BP-FN11/BP-FN12

BP-FN13 1k Finalizador
A3W - A5R (offset/grapado), SRA3 - A5R (non offset); Bandeja Offset (superior): capacidad máxima de 1.000 hojas (basado en 80 g/m2); Capacidad grapado: máxima de 50 hojas para grapado multi-posicional (basado en 80 g/m2); Requiere la unidad paso papel BP-RB10

BP-FD10 Unidad de plegado
200 hojas (basado en 80 g/m2), A3, B4, A4R (doblado-Z, díptico), A3, A4R (folleto, plegado en acordeón), 60-256 g/m2

MX-PN16C Módulo de perforado (2/4)
Módulo de perforado para BP-FN15/BP-FN16/MX-FN34/MX-FN35

MX-PN15B Módulo de perforado (3)
Módulo de perforado para BP-FN13/BP-FN14

MX-PN14B Módulo de perforado (3)
Módulo de perforado para BP-FN11/BP-FN12

BP-TR12 Bandeja de salida
[e

BP-RB10 Unidad paso papel
Requiere cuando utiliza BP-FN13, BP-FN14, BP-FN15 or BP-FN16

BP-FN16 3k Finalizador encuadernador
A3 - B5 (offset/grapado), SRA3 - A5R (non offset); Capacidad de grapado: máxima de 65 hojas en grapado multi-posicional (basado en 80 g/m2); Grapado manual: 1 punto parte trasera (Flat), 45 hojas (64g/m2), 40 hojas (80g/m2); Capacidad grapado sin grapas: máxima 10 hojas (64g/m2), 8 hojas (65-81,4g/m2), 6 hojas (81,5-105 g/m2); Bandeja encuadernador (inferior): 10 juegos (11-20 hojas), 15 juegos (6-10 hojas), 25 juegos (1-5 hojas). 20 hojas máximo por juego; Requiere la unidad paso papel BP-RB10

BP-FN11 Finalizador interno
A3 - B5 (offset/grapado), SRA3 - A5R (non offset); Bandeja Offset (superior): capacidad máximo de 500 hojas (basado en 80 g/m2); Capacidad de grapado: máximo 50 hojas para grapado multi-posicional (basado en 80 g/m2); Grapado manual: 1 punto en la parte trasera (Flat), 45 hojas (64 g/m2), 40 hojas (80 g/m2); Capacidad de grapado sin grapas: máximo 10 hojas (64 g/m2), 8 hojas (65-81,4 g/m2), 6 hojas (81,5-105 g/m2); Requiere la unidad paso papel BP-RB10

MX-PN16B Módulo de perforado (3)
Módulo de perforado para BP-FN15/BP-FN16

BP-FN15 3k Finalizador
A3 - B5 (offset/grapado), SRA3 - A5R (non offset); Bandeja offset (superior): capacidad máxima de 3.000 hojas (basado en 80 g/m2); Capacidad de grapado: máxima de 65 hojas para grapado multi-posicional (basado en 80 g/m2); Grapado manual: 1 punto parte trasera (Flat), 45 hojas (64 g/m2), 40 hojas (80g/m2); Capacidad de grapado sin grapas: máxima 10 hojas (64 g/m2), 8 hojas (65 - 81,4 g/m2), 6hojas (81,5 - 105 g/m2); Requiere la unidad paso papel BP-RB10

Especificaciones

General

Velocidad: A4 B/N (ppm)	55
Tecnología	26
Tamaño de papel: Mín.	A6R
Tamaño de papel: Máx.	A3W
Peso del papel: Mín. (gr/m²)	55
Peso del papel: Máx (gr/m²)	300
Capacidad de papel: Estándar (hojas)	650
Capacidad de papel: Máxima (hojas)	6300
Tiempo de calentamiento (seg.)	15
Memoria general: Máx. (GB)	5
Almacenamiento: Std.	SSD
Almacenamiento: Opt.	SSD
Capacidad de SSD: Std. (GB)	256
Capacidad de SSD: opcional. (GB)	512
Duplex	Std.
Potencia requerida: frecuencia mín (Hz)	50
Potencia requerida: frecuencia máx (Hz)	60
Consumo de energía (kW)	1,84
Medidas: Anchura de unidad principal (mm)	609
Medidas: Fondo de unidad principal (mm)	662
Medidas: Altura de unidad principal (mm)	860
Peso (kg)	70
Potencia requerida: voltaje mín (V)	220
Potencia requerida: voltaje máx (V)	240

Escáner

Método de escaneado	Std.
Resolución de escaneado directo (dpi)	100, 150, 200, 300, 400, 600
Resolución de escaneado remoto (dpi)	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 50-9600
Formato de archivos: Est.	TIFF, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1b, Encrypted PDF, Compact PDF, JPEG, XPS, Searchable PDF, Microsoft Office (pptx, xlsx, docx), Text (TXT), Rich Text (RFT)
Destino de escaneado	Escritorio, FTP, Correo electrónico, Carpeta de red, Memoria USB

Archivo de Documentos

Archivo de documentos	Std.
Almacenamiento de trabajos	Copiadora, Impresora, Escáner, Fax
Carpetas de almacenamiento	Carpeta de archivo rápido, Carpeta principal, Carpeta personalizada (max. 1000)

Acabado

Capacidad de salida: Mín. (hojas)	500
Capacidad de salida: Máx. (hojas)	3000
Capacidad de grapado: Máx. (hojas)	65
Encuadernador	Opt.
Desplazamiento Off-set	Std.
Perforado	Opt.

Duración de Tóner

Negro (páginas con el 6% de cobertura)	40000

Impresora

Impresora en Red	Std.
Resolución (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 x 600
Interface: Est.	USB 2.0, USB 3.0, 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T
SO compatible: Est.	Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2012, Windows Server 2012R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Mac OS X 10.10, Mac OS X 10.11, Mac OS X 10.12, Mac OS X 10.13, Mac OS X 10.14, Mac OS X 10.15, Mac OS X 11, Mac OS X 12
Protocolos de Red	TCP/IP (IPv4, IPv6)
Protocolos de impresión	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail printing), HTTP, FPT for downloading print files, IPP, SMB, WSD
Fuentes disponibles	80 PCL, 139 PostScript 3

Copia

Tamaño de papel original: Máx.	A3
Tiempo de salida de la primera copia: B/N (seg.)	3,5
Clasificador electrónico	Opt.
Copia continua (máx. de cpoias)	9999
Resolución de escaneo: B/N (dpi)	600 x 600, 600 x 400, 600 x 300
Resolución de escaneo: Color (dpi)	600 x 600
Resolución de impresión (ppp)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 x 600
Gradación (niveles equivalentes) - Color	256
Gradación (niveles equivalentes) - ByN	2
Rango de zoom: Mín. (%)	25
Rango de zoom: Máx. (%)	400
Relación de copia predeterminado	10
Escáner en Red	Push scan, Pull scan

Fax

Fax	Opt.
Método de compresión	MH, MR, MMR, JBIG
Protocolo de compresión	Super G3, G3
Tiempo de transmisión (seg.)	2
Velocidad del módem: Mín. (bps)	2400
Velocidad del módem: Máx. (bps)	33600
Resolución de transmisión: Est. (dpi)	203.2 x 97.8 dpi
Resolución de transmisión: Ultra fino (dpi)	406.4 x 391 dpi
Tamaño de documento: Mín.	A5
Tamaño de documento: Máx.	A3
Memoria (GB) Máx.	4
Escala de grises (niveles)	256
Registro de números: Marcado rápido	2000
Transmisión por difusión (Máx. de destinatarios)	500

LAN inalámbrico

LAN inalámbrico	Std.
Normativa conforme	IEEE802.11a/ac/b/g/n
Modo de acceso	Infrastructure mode, Software AP mode
Seguridad	WEP, WPA/WPA2-mixed PSK, WPA/WPA2-mixed EAP, WPA2 PSK, WPA2 EAP, WPA2 EAP/WPA3-mixed, PSK/SAE, WPA3 SAE, WPA2/WPA3-mixed, WPA3 EAP

Design and specifications are subject to change without prior notice. All information was correct at time of print. Microsoft, Excel, PowerPoint, OneDrive, SharePoint, Active Directory, Windows Server, and Windows are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the US and/or other countries. Adobe and PostScript 3 are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the US and/or other countries. Google Drive, Gmail, Android, and Google Cloud Print are trademarks of Google LLC. The Google Drive trademark is used with permission from Google LLC. Box is a trademark, service mark, or registered trademark of Box, Inc. QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries. AirPrint and Mac are trademarks of Apple Inc., registered in the US and other countries. PCL is a registered trademark of Hewlett_x0002_Packard Company. Qualcomm DirectOffice is a product of Qualcomm Technologies, Inc. and/or its subsidiaries. Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the US and other countries. DirectOffice is a trademark of CSR Imaging US, LP, registered in the US and other countries. All other company names, product names and logotypes are trademarks or registered trademarks of their respective owners. ©Sharp Corporation All trademarks acknowledged. E&O. Ref: BP-70M55, 26/10/2026