Fotocopiadoras A3 en blanco y negro

BP-70M90

La BP-70M90 es una MFP de gran volumen en blanco y negro para grandes departamentos que ofrece un acabado profesional diseñado para aumentar la productividad de los grupos de trabajo.

- Rápida y versátil, impresora multifunción A3 en blanco y negro de gran volumen a 90 ppm con amplias opciones de finalizadores para crear fácilmente documentos de aspecto profesional
- La pantalla táctil LCD en color de 10,1 pulgadas, con gran sensibilidad, ofrece una interfaz de usuario al estilo de la de un smartphone que facilita el acceso y el uso de todo.
- El conector integrado de Microsoft® Teams mejora la colaboración al permitir el acceso directo y seguro para imprimir o escanear desde los canales de Microsoft® Teams
- El rendimiento medioambiental superior ofrece un menor consumo de energía en espera y un bajo valor TEC
- Los datos son seguros con las funciones de protección de datos y del sistema líderes del sector, como la seguridad basada en BIOS, el antimalware Bitdefender y el módulo de plataforma de confianza
- Consigue una magnífica eficiencia energética, incluyendo el uso de tóner de fusión a baja temperatura, lo que supone un consumo de energía muy reducido para el MFP
- Interactúe con el MFP directamente desde su dispositivo móvil a través de WiFi, AirPrint, Bluetooth, NFC y código QR
- Un sensor de movimiento detecta a los usuarios que se acercan asegurando que el MFP esté siempre listo para ser utilizado
- Perfecta integración y conexión con las aplicaciones de procesos empresariales basadas en la nube
- Plataforma de hardware y soluciones con múltiples funciones que admite el entorno de trabajo híbrido
- Escanea a velocidades de hasta 280ipm con detección de doble alimentación opcional para eliminar las interrupciones de productividad
- Manténgase al día y conforme con las actualizaciones remotas del firmware y de las aplicaciones a través del portal de aplicaciones de Sharp

Especificaciones

General

Velocidad: A4 B/N (ppm)	90
Tecnología	44
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)	3200
Capacidad de papel: Máxima (hojas)	6700
Tiempo de calentamiento (seg.)	35
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)	2,07
Medidas: Anchura de unidad principal (mm)	663
Medidas: Fondo de unidad principal (mm)	763
Medidas: Altura de unidad principal (mm)	1240
Peso (kg)	163
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)
Almacenamiento confidenciales	Sí

Acabado

Capacidad de salida: Máx. (hojas)	4250
Capacidad de grapado: Máx. (hojas)	100
Encuadernador	Opt.
Desplazamiento Off-set	Std.
Perforado	Opt.

Duración de Tóner

Negro (páginas con el 6% de cobertura)	83000

Impresora

Impresora en Red	Std.
Resolución (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 (equivalent) x 600
Resolución mejorada (dpi)	1200 x 1200
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, Windows Server 2022, 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
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.)	3,1
Clasificador electrónico	Opt.
Copia continua (máx. de cpoias)	9999
Resolución de escaneo: B/N (dpi)	600 x 600
Resolución de impresión (ppp)	1200 x 1200, 600 x 600, 9600 (equivalent) x 600
Gradación (niveles equivalentes) - ByN	256
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	1000
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, EAP, 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-70M90, 26/10/2026