

# Sharp BP-71M31

Una impresora multifunción inteligente en blanco y negro A3 con funciones de seguridad multicapa y credenciales medioambientales avanzadas, perfecta para cualquier oficina moderna.



- Impresora multifunción en blanco y negro A3 de 31 ppm con integración perfecta y conexión a aplicaciones de procesos empresariales basadas en la nube.
- La seguridad de múltiples capas incluye la recuperación automática del BIOS si se detectan anomalías al arrancar y el Trusted Platform Module testándar para mantener seguros tus datos confidenciales.
- Trabajo en colaboración fácil con el conector de Microsoft® Teams para imprimir desde o escanear a sus canales de Microsoft® Teams directamente desde el panel de control del dispositivo.
- Mantiene sus datos, dispositivos y redes seguros con el software opcional de protección antimalware Bitdefender.
- Mayor flexibilidad en la impresión gracias a una amplia gama de opciones de finalizador, como grapado, perforado y plegado.
- Pensado en el diseño sostenible, utiliza hasta un 50 % de plásticos reciclados en la unidad base del equipo multifunción, y el embalaje de cartón ayuda a reducir los residuos plásticos.
- Trabajos de gran volumen, rápida y eficiente con escaneo de hasta 300ipm y detección de doble alimentación opcional que detiene el escaneo cuando se introducen dos o más hojas a la vez.
- Las tecnologías ecológicas avanzadas ofrecen un valor TEC y un consumo energético en modo de espera impresionantemente bajos.
- Compatible con Microsoft Entra ID, permite gestionar identidades y controlar el acceso de dispositivos a través de una herramienta segura basada en la nube.
- Los iconos intuitivos y la interfaz similar a la de un smartphone del panel de control LCD en color de 110,1 pulgadas facilitan y agilizan el manejo de la impresora multifunción.
- El inicio de sesión único permite imprimir o escanear de forma segura desde servicios de almacenamiento en la nube pública de forma rápida y sencilla.
- Mantiene siempre al día y cumple con las normativas gracias a las actualizaciones automáticas remotas de firmware y aplicaciones a través del Sharp Application Portal.

# Especificaciones

## General

|   |      |
|---|------|
| <b>Velocidad: A4 B/N (ppm)</b>                                | 31   |
| <b>Tecnología</b>   | 16   |
| <b>Tamaño de papel: Mín.</b>                                  | A6R  |
| <b>Tamaño de papel: Máx.</b>                                  | A3W  |
| <b>Peso del papel: Mín. (gr/m<sup>2</sup>)</b>                | 60   |
| <b>Peso del papel: Máx (gr/m<sup>2</sup>)</b>                 | 300  |
| <b>Peso de papel por Multi-bypass: mín. (g/m<sup>2</sup>)</b> | 52   |
| <b>Peso de papel por Multi-bypass: máx. (g/m<sup>2</sup>)</b> | 300  |
| <b>Capacidad de papel: Estándar (hojas)</b>                   | 650  |
| <b>Capacidad de papel: Máxima (hojas)</b>                     | 6300 |
| <b>Tiempo de calentamiento (seg.)</b>                         | 13   |
| <b>Memoria general: Máx. (GB)</b>                             | 5    |
| <b>[MFPSpecificationStorageStd]</b>                           | SSD  |
| <b>[MFPSpecificationStorageOpt]</b>                           | SSD  |
| <b>[MFPSpecificationSsdCapStdGb]</b>                          | 256  |
| <b>[MFPSpecificationSsdCapOptGb]</b>                          | 512  |
| <b>Duplex</b>   | Std. |
| <b>Potencia requerida: frecuencia mín (Hz)</b>                | 50   |
| <b>Potencia requerida: frecuencia máx (Hz)</b>                | 60   |
| <b>Consumo de energía (kW)</b>                                | 1,84 |
| <b>Tamaño de panel de control (pulgadas)</b>                  | 10,1 |
| <b>Medidas: Anchura de unidad principal (mm)</b>              | 609  |
| <b>Medidas: Fondo de unidad principal (mm)</b>                | 662  |
| <b>Medidas: Altura de unidad principal (mm)</b>               | 860  |
| <b>Peso (kg)</b>  | 71   |
| <b>Potencia requerida: voltaje mín (V)</b>                    | 220  |
| <b>Potencia requerida: voltaje máx (V)</b>                    | 240  |

## Fax

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

## Acabado

|   |      |
|---|------|
| <b>Capacidad de salida: Mín. (hojas)</b>  | 500  |
| <b>Capacidad de salida: Máx. (hojas)</b>  | 3250 |
| <b>Capacidad de grapado: Máx. (hojas)</b> | 65   |
| <b>Encuadernador</b>                      | Opt. |
| <b>Desplazamiento Off-set</b>             | Std. |
| <b>Perforado</b>                          | Opt. |
| <b>Plegado</b>                            | Opt. |

## Impresora

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Impresora en Red</b>    | Std.  |
| <b>Resolución (dpi)</b>    | 1200 x 1200, 600 x 600, 9600 x 600  |
| <b>Interface: Est.</b>     | USB 2.0, USB 3.0, 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T  |
| <b>Interface: Opc.</b>     | Secondary LAN support   |
| <b>SO compatible: Est.</b> | Windows 10, Windows 11, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows Server 2025, Mac OS X 10.15, Mac OS X 11, Mac OS X 12, Mac OS X 13, Mac OS X 14, Mac OS X 15 |

## Protocolos de Red

### Protocolos de impresión

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>PDL: Est.</b>           | TCP/IP   |
| <b>Fuentes disponibles</b> | LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail printing), HTTP, PPT for downloading print files, IPP, SMB, WSD |
|                            | PCL6 emulation, Adobe® PostScript® 3™  |
|                            | 80 PCL, 139 PostScript 3   |

## Copia

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| <b>Tamaño de papel original: Máx.</b>                   | A3                                 |
| <b>Tiempo de salida de la primera copia: B/N (seg.)</b> | 5,4                                |
| <b>Clasificador electrónico</b>                         | Std.                               |
| <b>Copia continua (máx. de copias)</b>                  | 9999                               |
| <b>Resolución de escaneo: B/N (dpi)</b>                 | 600 x 600, 600 x 400, 600 x 300    |
| <b>Resolución de escaneo: Color (dpi)</b>               | 600 x 600                          |
| <b>Resolución de impresión (ppr)</b>                    | 1200 x 1200, 600 x 600, 9600 x 600 |
| <b>Gradación (niveles equivalentes) - Color</b>         | 256                                |
| <b>Gradación (niveles equivalentes) - ByN</b>           | 2                                  |
| <b>Rango de zoom: Mín. (%)</b>                          | 25                                 |
| <b>Rango de zoom: Máx. (%)</b>                          | 400                                |
| <b>Relación de copia predeterminada</b>                 | 10                                 |
| <b>Escáner en Red</b>                                   | Push scan, Pull scan               |

## Escáner

|  |  |
|--|--|
| <b>Método de escaneado</b>                           | Std.   |
| <b>Resolución de escaneado directo (dpi)</b>         | 100, 150, 200, 300, 400, 600   |
| <b>Resolución de escaneado remoto (dpi)</b>          | 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 50-9600  |
| <b>Alimentador de documento</b>                      | DSPF   |
| <b>Capacidad de alimentador de documento (hojas)</b> | 300  |
| <b>[MFPSpecificationScanSpeedColourDuplexOpt]</b>    | 300  |
| <b>Formato de archivos: Est.</b>                     | 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 (RTF) |

## Destino de escaneado

Escritorio, FTP, Correo electrónico, Carpeta de red, Memoria USB

## Archivo de Documentos

|  |   |
|--|---|
| <b>Archivo de documentos</b>                             | Std.  |
| <b>Capacidad: Carpeta principal y personal (páginas)</b> | 20000   |
| <b>Capacidad: Carpeta de archivos rápidos (páginas)</b>  | 10000   |
| <b>Almacenamiento de trabajos</b>                        | Copiadora, Impresora, Escáner, Fax  |
| <b>Carpetas de almacenamiento</b>                        | Carpeta de archivo rápido, Carpeta principal, Carpeta personalizada (max. 1000) |

## LAN inalámbrico

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

## Duración de Tóner

|   |       |
|---|-------|
| <b>Negro (páginas con el 6% de cobertura)</b> | 40000 |
|---|-------|



El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Toda la información era correcta en el momento de la impresión. Microsoft, Excel, PowerPoint, OneDrive, SharePoint, Active Directory, Windows Server y Windows son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/u otros países. Adobe y PostScript 3 son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated en Estados Unidos y/u otros países. Google Drive, Gmail, Android y Google Cloud Print son marcas comerciales de Google LLC. La marca comercial Google Drive se utiliza con el permiso de Google LLC. Box es una marca comercial, marca de servicio o marca comercial registrada de Box, Inc. QR Code es una marca comercial registrada de DENSO WAVE INCORPORATED en Japón y otros países. AirPrint y Mac son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y otros países. PCL es una marca comercial registrada de Hewlett\_ x0002\_Packard Company. Qualcomm DirectOffice es un producto de Qualcomm Technologies, Inc. y/o sus filiales. Qualcomm es una marca comercial de Qualcomm Incorporated, registrada en EE. UU. y otros países. Todos los demás nombres de empresas, nombres de productos y logotipos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. ©Sharp Corporation Todas las marcas comerciales reconocidas. E&O. Ref: Sharp BP-71M31, 23/1/2026