

### SISTEMA DE DOCUMENTOS A COLOR SERIE ESSENTIALS

#### Un diseño inteligente que ayuda a impulsar la eficiencia.

Desde el manejo de papel hasta el flujo de trabajo y la colaboración, la Serie Essentials ofrece las funciones que las empresas necesitan para realizar su trabajo.

Diseñados para los estilos de trabajo actuales, estos sistemas de documentos en color cuentan con un diseño inteligente que ofrece una **colaboración fluida y segura**, al tiempo que respalda la sostenibilidad en los entornos de oficina modernos.

Una **impresora multifunción inteligente** que impulsa la eficiencia de funciones como el escaneo **asistido por IA** con corrección automática de inclinación y detección de formato de imagen garantizan que los documentos escaneados se procesen correctamente.

Fácil de operar con una **pantalla táctil intuitiva** construida sobre una interfaz de usuario galardonada fácil de navegar, lo que permite a los usuarios ejecutar sus trabajos de manera rápida y eficiente.

**Diseño moderno** El elegante diseño exterior ofrece una combinación de colores contemporáneos, cajones de papel de cierre suave y ruedas de fácil desplazamiento para hacer de esta serie una opción perfecta para cualquier entorno de oficina.

**Seguridad integral de datos** La serie Essentials utiliza funciones de seguridad líderes de múltiples capas para ayudar a garantizar que los datos de sus documentos y su información personal permanezcan seguros.



Pantalla táctil personalizable de 10,1" (medida en diagonal).



La pantalla táctil giratoria se ajusta instantáneamente para lograr el ángulo de visión perfecto.



La opción de **unidad plegable interior** ofrece una variedad de patrones de plegado, incluidos plegado en C, plegado en Z y otros.



El **RSPF de 100 hojas** escanea documentos a una velocidad de hasta 80 imágenes por minuto.

- El **alimentador reversible de 100 hojas** escanea originales a velocidades de hasta 80 imágenes por minuto.
- El manejo flexible del papel admite soportes de **hasta 300 g/m<sup>2</sup>** y sobres COM-10 desde el cajón de papel estándar.
- La opción de unidad plegable interior ofrece una **variedad de patrones de plegado**, incluidos plegado en C, plegado en Z y otros.
- El diseño del **controlador inteligente** garantiza el máximo tiempo de funcionamiento del dispositivo con funciones de autorreparación que corrigen errores de la CPU y actualizaciones automáticas de firmware que mantienen el dispositivo actualizado.
- Proporciona acceso sin inconvenientes a los servicios de Microsoft con **Microsoft Entra ID** en entornos nativos de Azure.
- Admite **Synappx Manage**, una solución de gestión de dispositivos basada en la nube que permite visibilidad colaborativa con sus proveedores de servicios, lo que ayuda a reducir el tiempo de respuesta y las interrupciones del negocio.
- La **pantalla táctil intuitiva** es fácil de navegar, lo que permite al usuario ejecutar sus trabajos de manera rápida y eficiente.
- Colabore con trabajadores remotos utilizando **servicios de nube** populares, como Microsoft Teams, Google Drive™, Dropbox y otros.\*
- Las principales **funciones de seguridad**, como BIOS Integrity Check con autorrecuperación, prevención de ataques de firmware y detección de intrusiones, ayudan a proteger contra amenazas potenciales.
- Admite la plataforma de **impresión moderna de Microsoft**, incluida la impresión universal y la impresión sin controladores con la aplicación de soporte de impresión Sharp (PSA).
- Diseñado con aproximadamente un **50% de plástico reciclado** y ofrece uno de los valores TEC y potencia de reserva más bajos de su clase.

\*Algunas funciones requieren equipo y/o software opcional.

# ESPECIFICACIONES BP-51C26/51C31/51C36/51C45

## Especificaciones principales

|   |   |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
|---|---|------------|----------------|----------|----------------|--|------------|------------|------------|----------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|
| BP-51C26/51C31/51C36/51C45              | Los modelos base incluyen controlador multitarea, RSPF de 100 hojas, sistema de impresión PCL® 6, escaneo en red, impresión dúplex automática, un cajón de papel de 550 hojas y bandeja bypass de 100 hojas. Incluye revelador negro y de color.  |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Tipo                                    | Sistema láser de documentos digitales multifunción en color   |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Pantalla                                | Pantalla táctil inclinable de alta resolución con matriz de puntos a color de 10,1" (diagonal), 1024 x 600 puntos (W-SVGA)  |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Funciones                               | Copiar, imprimir, imprimir en red, escanear en red, archivar documentos y enviar faxes <sup>1</sup>   |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Sistema de copiado                      | Transferencia electrostática seca / Revelador de dos componentes / Revelado con cepillo magnético / Tambores OPC / Almohadilla de fundido / Exposición a LED blanco   |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Tamaño Max. Originales                  | 11" x 17" Hojas y documentos encuadernados  |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Tamaño salida                           | Min. 5 1/2" x 8 1/2", Max. 12" x 18"  |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Velocidad de copiado                    | 26/31/36/45 ppm Mono/Color (8 1/2" x 11")   |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Copiado Multiple                        | Max. 9,999 copias   |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Tiempo primera copia (Seg) <sup>2</sup> | <table border="1"> <tr> <td></td> <td>BP-51C26</td> <td>BP-51C31</td> <td>BP-51C36/51C45</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mono Color</td> <td>Mono Color</td> <td>Mono Color</td> </tr> <tr> <td>Cristal:</td> <td>6.5</td> <td>7.6</td> <td>5.6</td> </tr> <tr> <td>RSPF:</td> <td>8.1</td> <td>9.7</td> <td>7.6</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4.6</td> <td>6.5</td> <td>9.7</td> </tr> </table>  |            | BP-51C26       | BP-51C31 | BP-51C36/51C45 |  | Mono Color | Mono Color | Mono Color | Cristal: | 6.5 | 7.6 | 5.6 | RSPF: | 8.1 | 9.7 | 7.6 |  | 4.6 | 6.5 | 9.7 |
|   | BP-51C26  | BP-51C31   | BP-51C36/51C45 |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
|   | Mono Color  | Mono Color | Mono Color     |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Cristal:                                | 6.5   | 7.6        | 5.6            |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| RSPF:                                   | 8.1   | 9.7        | 7.6            |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
|   | 4.6   | 6.5        | 9.7            |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Tiempo de calentamiento(seg)            | BP-51C26/51M31: 16, BP-51C36/51M45: 14 (botón enc); BP-51C26/51M31: 29, BP-51C36/51M45: 27 (switch princ.)  |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Magnificación                           | 25% to 400% in 1% increments  |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Original Feed                           | RSPF 100-hojas con detección de tamaño original   |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Velocidad de escáner                    | Copiado / Escáner: hasta 80 ipm (Mono/Color)  |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Tamaño Original                         | 5 1/2" x 8 1/2", 8 1/2" x 11", 8 1/2" x 11" R, 8 1/2" x 14", 11" x 17"  |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Paper Capacity                          | Estándar: 650 hojas / Máximo: 6,300 hojas   |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Sistema de alimentación de papel        | Estándar: (1) bandeja de 550 hojas (carta/oficio/tabloide/media carta) o hasta 50 sobres (altura máx.: 25 mm), bandeja multipropósito de 100 hojas (o 20 sobres) Opcional: bandejas de papel individuales, dobles o triples (550, 1100 o 1650 hojas), bandejas de papel en tándem divididas de 2100 hojas (carta) + (1) bandeja de papel de 550 hojas (carta/oficio/tabloide/media carta).  |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Gramajes y tipos de papel               | Bandejas de papel: papel Bond de 60 g/m <sup>2</sup> a papel Cover de 300 g/m <sup>2</sup> . Bandeja 1: papel Bond de 60-105 g/m <sup>2</sup> sobres Monarch / Com-9. Bandeja en tándem divididas: papel Bond de 60 g/m <sup>2</sup> a papel Bond o simple pre impreso, reciclado, pre perforado, membretado y a color de 80 g/m <sup>2</sup> . Bandeja multipropósito: papel Bond de 60-105 g/m <sup>2</sup> (papel simple), papel Bond de 55-60 g/m <sup>2</sup> (papel delgado), papel Bond de 80 g/m <sup>2</sup> a papel Cover de 300 g/m <sup>2</sup> (papel grueso), papel con pestañas (carta) y sobres, papel brillo, etiquetas, pre impreso, reciclado, pre perforado, OHP.   |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Dúplex                                  | Dúplex automático estándar, impresión y copiado.  |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| CPU                                     | Procesador Intel hasta 1.6 GHz  |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Interfase                               | RJ-45 Ethernet (10/100/1000 Base-T), USB 2.0: 1 host port (frontal), puertos host USB 3.0: 2, Wi-Fi opcional 802.11 a/b/g/n/ac  |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Memoria                                 | Estándar de 5 GB de copiado/impresión (compartida)  |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| SSD                                     | 128 GB, 512 GB (opción)   |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Resolución de copiado                   | Escáner: 600 x 600 dpi (Mono/Color). Salida: Hasta 600 x 600 dpi (Color)  |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Modos color                             | Selección Auto Color (ACS), Full Color, Monocromática (B/N)   |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Control de exposición                   | Modos: automático, texto, texto/fotografía, texto/ fotografía impresa, fotografía impresa, fotografía, mapa, documento de color Configuraciones: modo automático o manual de 9 pasos  |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Medios tonos                            | 256 gradaciones / 2 niveles (monocromático)   |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Funciones de copiado                    | Escanear Una Vez-Imprimir Varias Veces, clasificación electrónica, apilado desplazado, Selección Automática del Papel (APS), Selección Automática de Magnificación (AMS), Cambio Automático de Bandeja (ATS), inversión de negro-blanco, saltarse hoja en blanco, copiado de libro, división de libro, toma de tarjeta, borrado del centro, centrado, portadas, copiado de páginas duales, borrado de borde, edición de imagen, vista previa de imagen, inserción de páginas, creación de trabajo, programas de trabajo, cambio de margen, imagen de espejo, original de tamaño mixto, ampliación multi página, conteo de originales, estilo panfleto, copia de prueba, copia girada, sello, imagen personalizada de sello, suprimir fondo, copiado de pestañas, copiado en tándem, modo de ahorro de tóner, transparencias, marca de agua, multi copia de 2 en 1/4 en 1/8 en 1 |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |
| Control de cuenta                       | Hasta 1,000 usuarios. Soporta la autenticación del número de usuario a través de dispositivo local, LDAP y Active Directory para el copiado, impresión, escaneo y administración de documentos.   |            |                |          |                |  |            |            |            |          |     |     |     |       |     |     |     |  |     |     |     |

## Especificaciones principales (continuación)

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Capacidad de salida              | Bandeja de salida central (principal): 400 hojas (cara abajo) Separador de Trabajo (bandeja superior): 100 hojas (cara abajo) Bandeja de salida de lado derecho: 120 hojas (cara abajo)   |
| Servicios de nube soportados     | Google Drive, Box, OneDrive for Business, SharePoint Online, Services'Exchange Online, Dropbox, Gmail™, MS Teams, MFP Voice   |
| Protocolos de red                | TCP/IP (IPv4, IPv6, IPsec), HTTP / HTTPS, IPP / IPPSSL / TLS, FTP / FTPS, SNMPv3, SMTP / SMTP-SSL, POP3 / POP3-SSL, LDAP / LDAP-SSL, 802.1x para Windows y Unix.1   |
| Seguridad de red y datos         | Incluye filtración de direcciones de IP/MAC, filtración de protocolos, control de puertos, autenticación de usuarios (local / LDAP / Active Directory / EntralD), WPA3™ wireless, TLS 1.3   |
| Administración de firmware       | Memoria Flash ROM con unidad local (USB), capacidad de actualización de red y actualización de firmware 1 a N con SRDM (Administrador de Dispositivo Remoto de Sharp)   |
| Configuración de dispositivo     | Administración basada en Web con inicio de sesión a nivel de usuario/administrador  |
| Servicio / Funciones             | Panel Frontal Remoto, acceso remoto a las bitácoras de servicio y conteos de clics  |
| Funciones de accesibilidad       | Paro libre del alimentador de documentos, programas de trabajos, panel frontal remoto, agarre universal para las bandejas de papel y fin de temporización de inhabilitación de pantalla   |
| Estándares ambientales           | Programa Internacional de Energy Star Ver. 3.0, RoHS Europeo, Blue Angel (RAL-UZ205), EPEAT Gold  |
| Fuente de energía                | Receptáculo de 110-127 V CA, 60 Hz, 15 A  |
| Consumo de energía               | 1.5 kW o menos  |
| Peso                             | Aprox. 77.11 kg   |
| Dimensiones (cm)                 | Aprox. 61.0 (an) x 66.0 (p) 83.8 (alt) (Solo equipo)  |
| <b>Network Printing System</b>   |   |
| PDL                              | PCL 6 estándar, Adobe PostScript 3 opcional   |
| Resolución                       | 1,200 x 1,200 dpi   |
| Velocidad de impresión           | 26/31/36/45 páginas por minuto (8 1/2" x 11")   |
| Controladores de impresión       | Windows 11, Windows Server 2016/2019/2022/2025, Windows PPD, macOS®10.15 - 15, UNIX®, Linux®, Universal Print (Microsoft), Sharp Universal Print Driver   |
| Plataforma de impresión          | Microsoft Universal Print, Sharp Print Support App (PSA), Internet Printing Protocol (IPP)  |
| Impresión móvil                  | Android™ printing framework (Sharp Print Service Plugin), Sharpdesk Mobile, AirPrint®   |
| Funciones de impresión           | Autoconfiguración, liberación de impresiones sin servidor, impresión confidencial, impresión continua, control de documentos, archivo de documentos, impresión a dos caras, clasificación electrónica, superposición de formas, impresión de patrón oculto, rotación de imagen, impresión multipropósito de trabajos, retención de trabajos, cambio de margen, panfleto múltiple, impresión en tándem en red, impresión N hacia arriba, apilado desplazado, |
| Impresión directa                | Tipos de archivo: TIFF, JPEG, PCL, PRN, TXT y PNG. Opcional: PDF, PDF compacto, PDF encriptado, PS, DOCX, XLSX y PPTX. Métodos: FTP, SMB, página Web, correo electrónico y memoria USB. Los formatos de archivo PDF soportan a Adobe Embedded Print Engine.   |
| Fuentes residentes               | 80 fuentes de contorno (PCL), 139 fuentes (PS) (opc)  |
| Interfase                        | RJ-45 Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 2.0/3.0, opcional Wireless 2.4/5 GHz   |
| Systema operativos               | Windows 11, Windows Server 2016/2019/2022/2025, Chrome OS™, mac OS 10.15 - 15, Unix®, Linux®, Citrix® y tipos de dispositivos SAP   |
| Protocolos impresión             | LPR, IPP, IPPS, Raw TCP (port 9100), FTP, POP3, POP3S, HTTP, HTTPS, and LPR and LPD for Unix  |
| <b>Sistema de escaneo en red</b> |   |
| Modos de escaneo                 | Estándar: color, monocromático, escala de grises  |
| Tamaño máximo del original       | 11" x 17"   |
| Resolución óptica                | 600 dpi 300 dpi, 200 dpi, 150 dpi, 100 dpi  |
| Compresión de imágenes           | Escaneo monocromático: sin comprimir, G3 (MH), G4 (MR/MMR) Color/escala de grises: JPEG (alto, medio, bajo) Modo de fax de internet: MH/MMR (opcional)1   |

## Sistema de escaneo de red (continuación)

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Formatos de imagen                | Monocromático: TIFF, PDF, PDF/A-1b, PDF encriptado y XPS Opcional: PDF/A-1a, PDF con capacidad de búsqueda de texto, PPT_XLXS, DOCX, TXT, RTFColor/escala de grises: TIFF, JPEG, PDF, PDF/A-1b, PDF encriptado, XPS Opcional: PDF/A-1a, PDF compacto, PDF con capacidad de búsqueda de texto, PPTX, XLXS, DOCX, TXT, RTF Fax por Internet: TIFF-FX, TIFF-F y TIFF-S1 |
| Destinos de escaneo               | Correo electrónico, escritorio, FTP, carpeta (SMB), USB, fax por Internet (opcional), fax Super G3 (opcional) Teams Folder, OneDrive, Box, Dropbox   |
| Destinos de un pulso              | Hasta 2,000 (destinos de escaneo combinados)   |
| Integración de correo electrónico | Conector de Gmail estándar, conector de Exchange estándar  |
| Software <sup>1</sup>             | Sharpdesk Mobile (descarga), Synappx (descarga)  |

## Equipo opcional

|            |   |
|------------|---|
| BP-70ABD   | Base de lujo de gabinete de copiadora   |
| BP-DE12    | 1 Bandeja de papel de 550 hojas/ con soporte  |
| BP-DE13    | 2 Bandejas de papel de 550 hojas/ con soporte   |
| BP-DE14    | 3 Bandejas de papel de 550 hojas/ con soporte   |
| BP-DE15    | Bandeja 1 x 550 + 2,100-hojas Tandem  |
| BP-LC10    | Bandeja de gran capacidad de 3,000 hojas (carta, requiere de BP-DE12 / DE13/ DE14 / DE15) |
| MX-LT10    | Bandeja de alimentación de papel larga  |
| BP-FN18    | Acabadora interna de engrapado de 50 hojas  |
| BP-FN13    | Acabadora de engrapado de 50 hojas con apilamiento de 1K                                  |
| BP-FN14    | Acabadora de encuadernación a caballete/engrapado de 50 hojas                             |
| BP-FN15    | Acabadora de engrapado de 65 hojas con apilamiento de 3K                                  |
| BP-FN16    | Acabadora de encuadernación a caballete/engrapado de 65 hojas                             |
| BP-FD10    | Unidad interna de doblado   |
| BP-RB10    | Unidad de paso de papel   |
| MX-PN14B   | Unidad de perforación de 3 orificios (BP-FN18)  |
| MX-PN15B   | Unidad de perforación de 3 orificios (BP-FN13/14)   |
| MX-PN16B   | Unidad de perforación de 3 orificios (requiere BP-FN15/16)                                |
| BP-SC10    | Cartucho de grapas para BP-FN18   |
| MX-SCX1    | Cartucho de grapas para BP-FN13   |
| AR-SC2     | Cartucho de grapas de encuadernación a caballete BP-FN14                                  |
| MX-SC11    | Cartucho de grapas para BP-FN15/FN16  |
| MX-SC12    | Cartucho de grapas de encuadernación a caballete BP-FN16                                  |
| BP-TR12    | Bandeja de salida del lado derecho  |
| MX-TR20N   | Bandeja separadora de trabajos  |
| BP-TU11    | Bandeja de salida central   |
| BP-UT10    | Mesa de utilidades  |
| BP-EB10    | LAN inalámbrica (incluye Bluetooth)   |
| MX-EB19    | Kit PDF compacto  |
| MX-EB20    | Kit de expansión OCR  |
| BP-FX11    | Kit de expansión de fax   |
| MX-FWX1L   | Kit de fax de internet  |
| MX-PF10    | Kit de fuentes de código de barras  |
| MX-PK13    | Kit de expansión PostScript 3 de Adobe  |
| BP-PU10    | Kit de expansión de impresión directa   |
| MX-AMX1L   | Módulo de integración de aplicaciones   |
| BP-AM10L   | Módulo de comunicación de aplicaciones  |
| BP-AM11L   | Módulo de contabilidad externo  |
| BP-SD10    | HD SSD (512 GB)   |
| BP-VD10L   | Kit de detección de Virus   |
| BP-FR12LUL | Kit de seguridad de datos(HCD cPP v1.0e compliant)  |
| DMENDFSV   | Kit de interfaz de proveedor genérico   |

## Suministros

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| BP-N70BA  | Cartucho de tóner negro    |
| BP-N70CA  | Cartucho de tóner cian     |
| BP-N70MA  | Cartucho de tóner magenta  |
| BP-N70YA  | Cartucho de tóner amarillo |
| BP-NV70SA | Revelador Negro            |
| BP-NV70SA | Revelador C/M/Y            |
| BP-DR70SA | Cilindro                   |

<sup>1</sup> Algunas características requiere equipo opcional .

# SHARP

SHARP CORPORATION MEXICO  
Av Jaime Balmes 8, 803 y 804  
Los Morales, Polanco, CDMX  
www.sharp.com.mx

Diseño y especificaciones pueden cambiar sin previo aviso..



SYNAPPX



Qualcomm® DirectOffice™