



KONICA MINOLTA

# bizhub 4050

✦ Multifuncional A4 monocromo

✦ Hasta 40 páginas por minuto

## ✦ Funcionalidades



Copiado

– Monocromo



Impresión

– Monocromo  
– PCL/PS  
– Local/Red  
– USB



Escáner

– Color  
– Monocromo  
– Scan-a-eMail  
– Scan-a-SMB  
– Scan-a-FTP

– Scan-a-HDD  
– Scan-a-USB  
– Scan-a-WebDAV  
– TWAIN de Red



Fax

– Fax Super G3  
– PC-Fax  
– i-Fax  
– IP-Fax

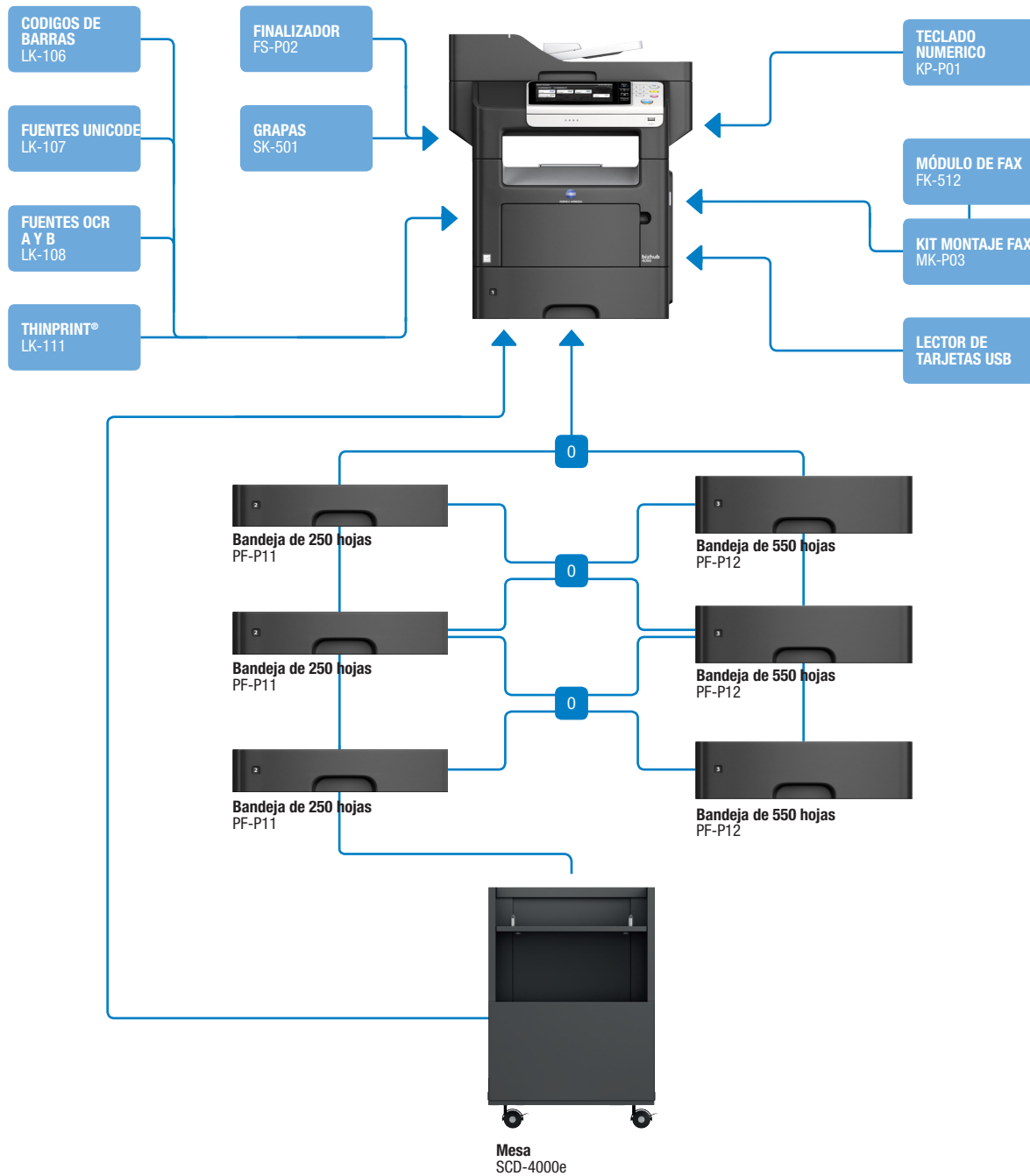


Giving Shape to Ideas

## Tecnología

Controlador impresión Emperon™	Simplemente compatible para usuarios y entornos IT gracias a nuestra tecnología unificada de impresión	✓
Tóner polimerizado Simitri® HD	Compensa el presupuesto y la huella ecológica con gran calidad y bajo impacto medioambiental	✗
Plataforma soluciones OpenAPI	Permite flujos eficientes a través de sus aplicaciones basadas en servidor	✓
Funciones especiales i-Option	Aumente el alcance de las funciones del MFP en función de sus necesidades	✓
Servicio remoto CSRC	Mantenga la productividad por dispositivo y controle el consumo	✓
Preparado para pantallas personalizadas	Mejora la productividad e interacción del usuario personalizando la pantalla del MFP según necesidades	✗

## Diagrama de Opciones



## Opciones de acabado



Grapado esquina



Doble cara

## Descripciones

<b>bizhub 4050</b>	Centro de comunicación con 40 ppm b/n. Incluye controlador de impresión Emperon™ PCL 6c, PostScript 3, PDF 1.7 y XPS. Capacidad de papel de 550 hojas y entrada manual de 100 hojas. Tamaños de papel desde A6-A4 y gramajes 60–163grs. 2 GB memoria, 320 GB disco duro y Ethernet Gigabit
<b>PF-P11 Bandeja de papel</b>	A5–A4, 250 hojas, 60–120 grs.
<b>PF-P12 Bandeja de papel</b>	A5–A4, 550 hojas, 60–120 grs.
<b>SCD-4000e Mesa</b>	Proporciona la altura idónea para usar el MFP
<b>FS-P02 Finalizador</b>	Finalizador grapador hasta 20 hojas, 250 hojas salida

<b>SK-501 Grapas</b>	5.000 grapas (5 cajas de 1.000 grapas c/u)
<b>Lector de tarjetas</b>	Varias tecnologías
<b>KP-P01 Teclado numérico</b>	Reemplaza las teclas digitales
<b>FK-512 Módulo de fax</b>	Fax Super G3, funciones digitales de fax
<b>MK-P03 Kit de montaje</b>	Kit de instalación para funciones de fax
<b>LK-106 Códigos de barras</b>	Impresión nativa de códigos de barras
<b>LK-107 Unicode</b>	Impresión nativa de fuentes Unicode
<b>LK-108 OCR A y B</b>	Impresión nativa de fuentes OCR A y B
<b>LK-111 ThinPrint®</b>	Compresión de datos de impresión para aumentar el ancho de banda de impresión

## Especificaciones técnicas

### SISTEMA

<b>Memoria</b>	2 GB (incluidos)
<b>Disco duro</b>	320 GB (incluido)
<b>Conexiones</b>	Ethernet Gigabit; USB 1.1; USB 2.0
<b>Protocolos de red</b>	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP; DHCP; DNS
<b>Tipos de trama</b>	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
<b>Alimentador automático</b>	Hasta 50 originales; A6–A4; 52–120 grs.; doble cara
<b>Tamaño de impresión</b>	A6–A4, tamaños personalizados
<b>Gramaje de papel</b>	60–163 grs.
<b>Capacidad de papel</b>	Incluido: 650 hojas Max.: 2.300 hojas
<b>Bandeja 1</b>	550 hojas; A6–A4; 60–120 grs.
<b>Bandeja 2 (opcional)</b>	250/550 hojas; A5–A4; 60–120 grs.
<b>Entrada manual</b>	100 hojas; A6–A4, 60–163 grs.; tamaños personalizados
<b>Doble cara</b>	A4; 60–90 grs.
<b>Modos acabado (opcional)</b>	Agrupar/clasificar; grapar (opcional)
<b>Capacidad de salida (con finalizador)</b>	Max.: 250 hojas
<b>Grapado</b>	Max.: 20 hojas por juego
<b>Capacidad salida grapado</b>	Max.: 250 hojas
<b>Volumen mensual</b>	Rec.: 6.500 páginas Max.*: 100.000 páginas
<b>Duración tóner</b>	20.000 páginas
<b>Duración U/I</b>	60.000 páginas
<b>Consumo energía</b>	220–240 V / 50/60 Hz Inferior a 1,1 kW
<b>Dimensiones (Anc x Fnd x Alt)</b>	489 x 482 x 561 mm
<b>Peso</b>	Aprox. 24 kg

### COPIADORA

<b>Proceso</b>	Láser electrostático
<b>Velocidad</b>	Hasta 40 ppm
<b>Velocidad dos caras</b>	Hasta 36 ppm
<b>1ª página</b>	8,5 seg.
<b>Resolución</b>	600 x 600 ppp
<b>Gradación</b>	256 gradaciones
<b>Multicopia</b>	1–999 copias
<b>Tamaño original</b>	A6–A4
<b>Zoom</b>	25–400% en pasos 0,1%
<b>Funciones</b>	Ajustes (contraste, nitidez, densidad de imagen); copia de prueba; copia DNI; clasificar/agrupar; selección original; 2-en1; 4-en1

### IMPRESORA

<b>Resolución</b>	1.200 x 1.200 ppp
<b>Lenguajes</b>	PCL5e/c PCL XL ver.3.0 PostScript 3 (3016) XPS ver. 1.0 OpenXPS PDF 1.7
<b>Sistemas operativos</b>	Windows XP (32/64) Windows Vista (32/64) Windows 7 (32/64) Windows 8 (32/64) Windows Server 2003 (32/64) Windows Server 2008 (32/64) Windows Server 2008 R2 Windows Server 2012 Macintosh OS X Ver. 10.2.8 o posterior Linux
<b>Tipos de letra</b>	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
<b>Funciones</b>	Impresión directa de ficheros PCL; PS; TIFF; XPS; PDF; PDF encriptados y OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); impresión segura; marcas de agua

### ESCÁNER

<b>Velocidad (mono/color)</b>	Hasta 45/30 ipm
<b>Resolución</b>	Max.: 600 x 600 ppp
<b>Modos</b>	Scan-a-eMail Scan-a-SMB Scan-a-FTP Scan-a-USB Scan-a-WebDAV Scan-a-HDD Scan-a-WSD TWAIN de Red
<b>Formatos</b>	JPEG; TIFF; PDF; PDF/A 1b; PDF Compacto; XPS
<b>Destinos</b>	2.100 (un toque + grupos); Soporta LDAP
<b>Funciones</b>	Anotación (texto/hora/fecha) para PDF; hasta 400 programas de trabajo

\* Si el volumen máximo se alcanza dentro de un periodo de un año, se debe entonces realizar un ciclo de mantenimiento.

FAX

<b>Estándar</b>	Super G3 (opcional)
<b>Transmisión</b>	Analógico; i-Fax; IP-Fax
<b>Resolución</b>	Max.: 600 x 600 ppp (ultra-fino)
<b>Compresión</b>	MH; MR; MMR; JBIG
<b>Velocidad</b>	Hasta 33,6 Kbps
<b>Destinos</b>	2.100 (un toque + grupos)
<b>Funciones</b>	Polling; envío diferido; PC-Fax; hasta 400 programas

SISTEMA

<b>Seguridad</b>	ISO 15408 EAL3; Bloqueo y filtro de puertos IP; Comunicación de red SSL2; SSL3 y TSL1.0; IPsec; IEEE 802.1x; autenticación de usuario; impresión segura; sobrescritura de disco duro (8 tipos estándar); encriptación de datos en disco duro, protección de copia (sólo impresión)
<b>Contabilización</b>	Hasta 1.000 cuentas de usuario; Soporta Directorio Activo Autenticación opcional mediante tarjetas
<b>Programas</b>	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Direct Print Print Status Notifier CS Remote Care Download Manager Driver Packaging Utility



- Todas las especificaciones relativas a la capacidad de papel se dan para un tamaño de papel A4 de 80 g/m<sup>2</sup>.
- El soporte y la disponibilidad de las especificaciones mencionadas varían dependiendo de los sistemas operativos, aplicaciones, protocolos de red, así como de la red y las configuraciones del sistema.
- La vida esperada de cada consumible está basada en condiciones de funcionamiento específico tales como cobertura de tóner en la página para un tamaño particular de página (5% de cobertura para un A4). La vida real de los consumibles variará dependiendo de otras variables de impresión incluyendo la cobertura en la página, el tamaño de la página, el tipo de medio, la impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente o la humedad.
- Algunas de las ilustraciones contienen accesorios opcionales.
- Las especificaciones y los accesorios están basados en la información disponible en el momento de la impresión de este documento y están sujetas a cambio sin previo aviso.
- Konica Minolta no garantiza que las especificaciones mencionadas estén libres de error.



Visit our product page