



KONICA MINOLTA

# bizhub C227

- ✎ Multifuncional A3 color
- ✎ Hasta 22 páginas por minuto

## Funcionalidades



Impresión

- Color
- PCL/PS
- Local/Red
- USB
- Móvil



Escáner

- Color
- Monocromo
- Scan-a-eMail
- Scan-to-Me
- Scan-a-SMB
- Scan-to-Home
- Scan-a-FTP
- Scan-a-Buzón
- Scan-a-USB
- Scan-a-WebDAV
- Scan-a-DPWS
- TWAIN de red



Copiado

- Monocromo
- Color



Fax

- G3 Fax
- PC-Fax
- i-Fax
- IP-Fax



Buzón

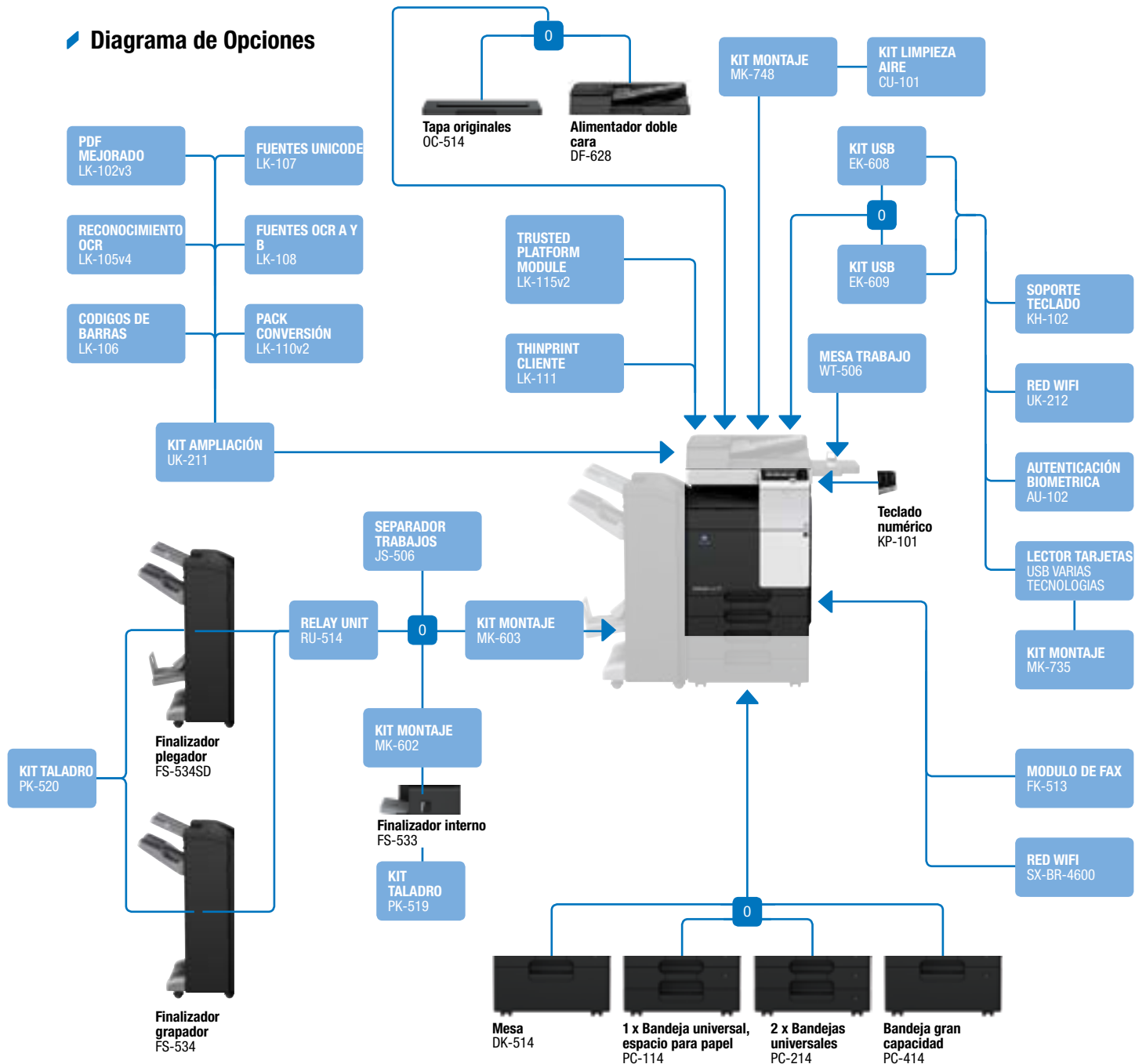
- Reimpresión
- Distribución
- Compartir
- Buzón-a-Buzón
- Buzón-a-USB



## Tecnología

Controlador de impresión Emperon™	Fácilmente compatible con distintos usuarios y entornos IT gracias a la tecnología unificada de impresión KM	✓
Tóner polimerizado Simitri®HD	Permite una alta calidad de impresión, también reduce los costes de impresión y el impacto medioambiental	✓
Plataforma de soluciones OpenAPI	Aplicaciones de servidor que facilitan flujos de trabajo eficientes para todo el parque de impresoras	✓
Función especial i-Option	Permite un alcance ampliado y avanzado de la funcionalidad del MFP, según requisitos individuales	✓
Servicio remoto CSRC	Mantiene la productividad gracias a la monitorización online de equipos y consumibles con el servicio de Konica	✓
Personalización de panel IWS	Interacción usuario-equipo mejorada y aumento de la productividad con la personalización total del panel del MFP	✓

## Diagrama de Opciones



## Funciones de Acabado



## Descripciones

<b>bizhub C227</b>	Equipo multifunción de 22 ppm b/n y color. Incluye controlador de impresión Emperon™ con PCL 6 (PCL 5c + XL 3.0), PostScript 3, PDF 1.4, XPS y OOXML. Capacidad de papel de 500 + 500 hojas y entrada manual de 100 hojas. Tamaños desde A6 hasta A3 y 60 – 256 grs. 2 GB memoria, 250 GB disco duro y Ethernet Gigabit.
<b>DF-628 Alimentador</b>	Alimentador de documentos doble cara con capacidad de 100 originales
<b>OC-514 Tapa de Originales</b>	Tapa de originales en vez de alimentador
<b>PC-114 1 x Bandeja Universal</b>	A5–A3, 500 hojas, 60–256 grs.
<b>PC-214 2 x Bandeja Universal</b>	A5–A3, 2 x 500 hojas, 60–256 grs.
<b>PC-414 Bandeja Gran</b>	A4, 2.500 hojas, 60–256 grs.
<b>Capacidad</b>	
<b>DK-514 Mesa</b>	Proporciona espacio para guardar papel y consumible
<b>MK-602 Kit de Montaje</b>	Para instalar el FS-533
<b>MK-603 Kit de Montaje</b>	Para instalar FS-533, FS-534/SD o JS-506
<b>FS-533 Finalizador Interno</b>	500 hojas de salida, grapado de 50 hojas
<b>PK-519 Kit de Taladro para FS-533</b>	Taladro de 2/4 agujeros, cambio automático
<b>FS-534 Finalizador Grapador</b>	3.300 hojas de salida, grapado de 50 hojas
<b>FS-534SD Finalizador Folletos</b>	2.300 hojas de salida, grapado de 50 hojas, folletos plegados de 20 hojas
<b>RU-514 Relay unit FS-534/SD</b>	Para instalar el FS-534/SD
<b>PK-520 Kit de Taladro para FS-534/SD</b>	Taladro 2/4 agujeros, cambio automático
<b>JS-506 Separador Trabajos</b>	Separación para faxes por ejemplo
<b>KP-101 Teclado Numérico</b>	Teclado numérico físico

<b>WT-506 Mesa de Trabajo</b>	Para instalar el dispositivo de autenticación
<b>FK-513 Módulo de Fax</b>	Fax digital G3
<b>KH-102 Soporte Teclado</b>	Para instalar el teclado externo USB
<b>EK-608 Kit USB</b>	Para instalar el teclado externo USB
<b>EK-609 Kit USB</b>	Para instalar el teclado externo USB, Bluetooth LE
<b>Lector de Tarjetas USB</b>	Varias tecnologías
<b>MK-735 Kit Montaje</b>	Para instalar el lector de tarjetas USB
<b>AU-102</b>	Autenticación mediante patrón vendas de dedo
<b>Autenticación Biométrica</b>	
<b>LK-102v3</b>	PDF/A, Encriptación PDF, firma digital
<b>PDF Mejorado</b>	
<b>LK-105v4</b>	PDF y PPTX Rastreado
<b>Reconocimiento OCR</b>	
<b>LK-106 Códigos de Barras</b>	Impresión nativa de códigos de barras
<b>LK-107 Fuentes Unicode</b>	Impresión nativa de fuentes Unicode
<b>LK-108 Fuentes OCR A y B</b>	Impresión nativa de fuentes OCR A y B
<b>LK-110v2 Conversor de Documentos</b>	Genera varios formatos incl. DOCX, XLSX y PDF/A
<b>LK-111 ThinPrint® Cliente</b>	Comprime los datos de impresión para optimizar el ancho de banda de la red local
<b>LK-115v2 TPM</b>	Trusted Platform Module para proteger los datos encriptados y desencriptados
<b>UK-211 Kit Ampliación</b>	2 GB ampliación de memoria para licencias iOption y más funcionalidades
<b>UK-212 Red WiFi</b>	Red WiFi y punto de acceso inalámbrico
<b>SX-BR-4600 Red WiFi</b>	Punto de acceso WiFi
<b>MK-748 Kit Conexión</b>	Necesario para CU-101
<b>CU-101 Unidad Limpieza Aire</b>	Mejora la calidad de aire reduciendo las emisiones

## Especificaciones Técnicas

### SISTEMA

<b>Memoria</b>	2.048 MB (incluidos) ampliable a 4.096 MB
<b>Disco duro</b>	250 GB (incluido)
<b>Conexiones</b>	10/100/1000BaseT Ethernet; USB 2.0, Wi-Fi 802.11b/g/n (opcional)
<b>Protocolos de red</b>	TCP/IP (FTP; SMB; SMTP; WebDAV) (IPv4/IPv6)
<b>Tipos de trama</b>	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
<b>Alimentador automático</b>	Hasta 100 originales; A6–A3; 35–128 grs.; opcional
<b>Tamaño máximo</b>	A5–A3; A6S; carteles; grueso; personalizado: ancho: 90–297 mm; Largo: 139.7–431.8 mm
<b>Gramaje</b>	60–256 grs.
<b>Capacidad de papel</b>	Incluida: 1.100 hojas Max.: 3.600 hojas
<b>Bandeja 1</b>	500 hojas; A5–A4; 60–256 grs.
<b>Bandeja 2</b>	500 hojas; A5–A3; 60–256 grs.
<b>Bandeja 3 (opcional)</b>	500 hojas; A5–A3; 60–256 grs.
<b>Bandeja 4 (opcional)</b>	2 x 500 hojas; A5–A3; 60–256 grs.
<b>Bandeja gran capacidad (opcional)</b>	2.500 hojas; A4; 60–256 grs.
<b>Entrada manual</b>	100 hojas; A6–A3; 60–256 grs.
<b>Doble cara</b>	A5–A3; 60–256 grs.
<b>Modos acabado (opcional)</b>	Offset; agrupar; clasificar; grapar; perforar; plegado central; tríptico; folleto
<b>Capacidad salida (con finalizador)</b>	Max.: 3.300 hojas
<b>Capacidad salida (sin finalizador)</b>	Max.: 250 hojas
<b>Grapado</b>	Max.: 50 hojas o 48 hojas + 2 hojas portada (hasta 209 grs.)
<b>Capacidad salida grapado</b>	Max.: 1.000 hojas
<b>Plegado tríptico</b>	Hasta 3 hojas
<b>Capacidad salida tríptico</b>	Max.: 30 hojas (en bandeja); sin límite
<b>Folleto</b>	Max.: 20 hojas o 19 hojas + 1 portada (hasta 209 grs.)
<b>Capacidad salida folletos</b>	Max.: 100 hojas
<b>Volumen recomendado (mensual)</b>	Rec.: 10.000 páginas Max.: 19.000 páginas
<b>Duración tóner</b>	Negro 24.000 páginas; CMY 21.000 páginas
<b>Duración unidad imagen</b>	Negro 80.000 páginas/600.000 páginas (Tambor/Revelador) CMY 70.000 páginas (Unidad de Imagen)
<b>Consumo energía</b>	220–240 V / 50/60 Hz; Inferior a 1,6 kW (sistema)
<b>Dimensiones sistema (Anc x Fnd x Alt)</b>	585 x 660 x 787 mm (cuerpo)
<b>Peso</b>	Aprox. 72 kg (sin opciones/tóner)

<b>Proceso de copiado</b>	Copia láser electrostática; indirecta
<b>Sistema de tóner</b>	Tóner polimerizado Simitri® HD
<b>Velocidad A4</b>	Hasta 22 ppm
<b>Velocidad A3</b>	Hasta 14 ppm
<b>Doble cara A4</b>	Hasta 22 ppm
<b>1ª copia (mono/colour)</b>	6,8 seg./8,4 seg.
<b>Tiempo calentamiento</b>	Aprox. 20 seg. <sup>2</sup>
<b>Resolución de copia</b>	600 x 600 ppp
<b>Niveles de grises</b>	256 niveles
<b>Multicopia</b>	1–9.999
<b>Tamaño original</b>	A5–A3
<b>Zoom</b>	25–400% en pasos 0,1%; zoom automático
<b>Funciones</b>	Capítulo; inserción de portada y página; copia de prueba; ajuste test de impresión; memoria de trabajo; modo poster; repetición de imagen; superposición (opcional, con UK-211); sello; protección de copia

<sup>1</sup> Si se alcanza el volumen máximo en el periodo de un año, se tiene que realizar un ciclo de mantenimiento

<sup>2</sup> El tiempo de calentamiento puede variar dependiendo del uso y del entorno operativo

## IMPRESORA

<b>Resolución</b>	1.800 (equivalente) x 600 ppp
<b>Lenguajes de impresión</b>	PCL 6 (PCL 5c + XL 3.0); PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
<b>Sistemas operativos</b>	Windows VISTA (32/64) Windows 7 (32/64) Windows 8 (32/64) Windows 8.1 (32/64) Windows 10 (32/64) Windows Server 2008/2008 R2 (32/64) Windows Server 2012/2012 R2 (64) Macintosh OS X 10.x Linux; Citrix
<b>Fuentes</b>	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
<b>Funciones</b>	Impresión directa de ficheros PCL; PS; TIFF; XPS; PDF (v1.4); PDF encriptados y OOXML (DOCX; XLSX; PPTX); mixmedia and mixplex; programación de trabajos "Easy Set"; superposiciones; marcas de agua; impresión copia carbón; protección de copia
<b>Impresión Móvil</b>	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Google Cloud Print (opcional); WiFi Direct (opcional); Konica Minolta Print Service (Android); PageScope Mobile (iOS & Android); Autenticación y emparejamiento NFC (Android)

## ESCÁNER

<b>Velocidad (con ADF opcional)</b>	Hasta 45 ipm
<b>Resolución</b>	Max.: 600 x 600 ppp
<b>Modos</b>	Scan-a-eMail (Scan-to-Me) Scan-a-SMB (Scan-to-Home) Scan-a-FTP Scan-a-Buzón Scan-a-USB Scan-a-WebDAV Scan-a-DPWS TWAIN de red
<b>Formatos</b>	TIFF, PDF, PDF Compacto, JPEG, XPS y XPS Compacto incluidos; DOCX, XLSX, PPTX, PDF Rastreado, PDF/A, PDF Linearizado opcionales
<b>Destinos</b>	2.100 (un toque + grupos); soporte LDAP
<b>Funciones escáner</b>	Anotación (texto/tiempo/fecha) para PDF; hasta 400 programas de trabajo; previsualización trabajo en tiempo real

## FAX

<b>Estándar</b>	G3
<b>Transmisión</b>	Analógico i-Fax i-Fax Color IP-Fax
<b>Resolución</b>	Max.: 600 x 600 dpi (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; recepción en buzón confidencial; recepción a email/FTP/SMB; hasta 400 programas de trabajo

<b>Número documentos</b>	Hasta 3.000 documentos o 10.000 páginas
<b>Tipo de buzón de usuario</b>	Público Personal (con contraseña o autenticación) Grupo (con autenticación)
<b>Tipo de sistema buzón</b>	Impresión Impresión PDF encriptado Recepción de fax Polling fax
<b>Funcionalidades</b>	Reimpresión; combinación Descarga; edición Envío (e-mail/FTP/SMB y fax) Copia de buzón a buzón

## SISTEMA

<b>Seguridad</b>	ISO 15408/IEEE 2600.2; Filtro IP y bloqueo de puertos; comunicación de red SSL2; SSL3 y TSL1.0; soporte IPsec; IEEE 802.1x; autenticación de usuario; log autenticación; impresión segura; sobrescritura disco duro (8 tipos estándar); encriptación datos en disco duro (AES 256); borrado automático de datos en memoria; recepción confidencial de fax; encriptación de datos de impresión; protección de copia
<b>Accounting</b>	Hasta 1.000 cuentas de usuario; Soporte Directorio Activo (nombre usuario + contraseña + e-mail + carpeta smb) Definición acceso a funciones Autenticación biométrica (patrón venas dedo) opcional Autenticación tarjetas proximidad opcional
<b>Programas</b>	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

- Todas las especificaciones relativas a la capacidad de papel se dan para un tamaño de papel A4 de 80 g/m2.
- 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 de las configuraciones del sistema.
- La vida esperada de cada consumible está basada en condiciones específicas de funcionamiento tales como la cobertura de tóner en la página para un tamaño determinado (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 mencionados están basados en la información disponible en el momento de la creación de este documento y están sujetas a cambio sin previo aviso.
- Konica Minolta no garantiza que las especificaciones mencionadas estén libres de error
- Todas las marcas y nombres de productos pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios y así queda reconocido.

**Simitri HD**  
High Definition Polymerized Toner

**Simitri**  
with Biomass



**RMO**

Reprografía, Mantenimiento y Optimización



**SAP** Printer Vendor Solution



**CORTADO**

