



KONICA MINOLTA

# bizhub C284e

- ✍ Multifuncional A3 color
- ✍ Hasta 28 páginas por minuto

## Funcionalidades



- Color
- Monocromo

Copiado



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

Fax



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

Impresión



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

Buzón



- 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

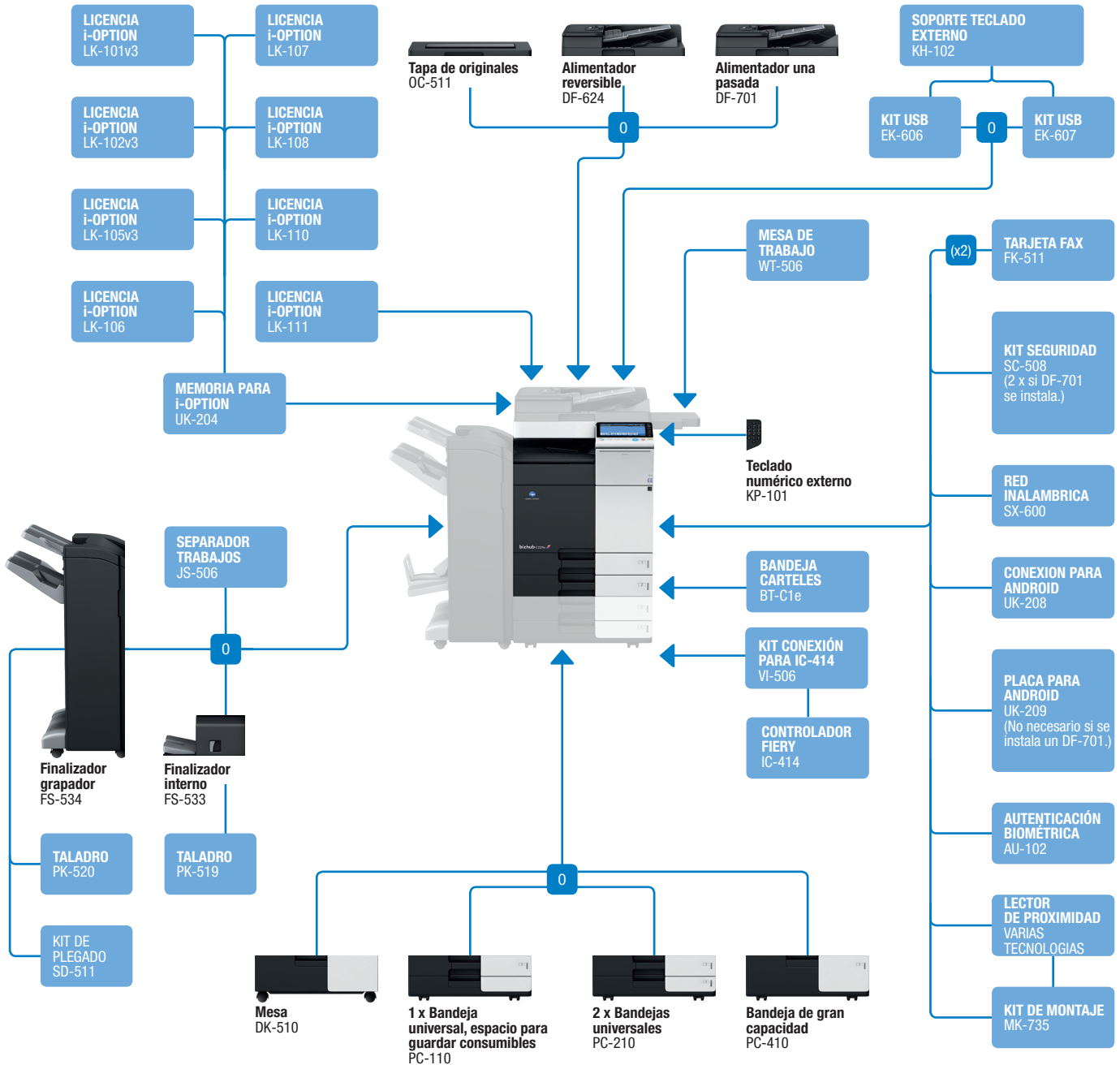
Escáner



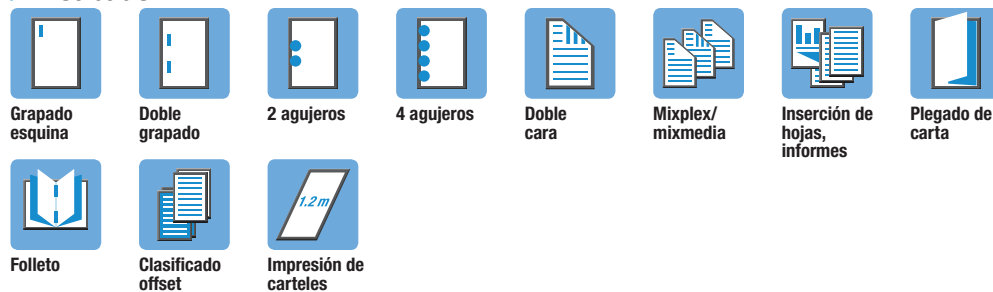
## Tecnología



## Diagrama de Opciones



## Acabado



## Descripciones

<b>bizhub C284e</b>	Equipo multifunción de 28 ppm monocromo y color. Incluye controlador Emperon™ con PCL 6c, PostScript 3, PDF 1.7 y XPS. Capacidad de papel de 500 + 500 hojas y entrada manual de 150 hojas. Tamaños de papel desde A6 hasta SRA3, carteles de 1,2 m. y entre 52-300 grs. 2GB de RAM, disco duro 250 GB y Ethernet Gigabit.
<b>DF-624 Alimentad. Reversible</b>	Alimentador automático reversible, capacidad para 100 originales
<b>DF-701 Alimentad. una pasada</b>	Alimentador de una pasada, capacidad para 100 originales
<b>OC-511 Tapa de Originales</b>	En vez del alimentador
<b>PC-110 1 x Bandeja univers.</b>	A5-A3, 500 hojas, 52-256 grs.
<b>PC-210 2 x Bandeja univers.</b>	A5-A3, 2 x 500 hojas, 52-256 grs.
<b>PC-410 Bandeja gran capac.</b>	A4, 2.500 hojas, 52-256 grs.
<b>DK-510 Mesa</b>	Proporciona espacio para guardar papel y consumible
<b>FS-533 Finalizador interno</b>	Grapado 50 hojas, 500 hojas de salida
<b>PK-519 Taladro para FS-533</b>	Taladro 2/4 agujeros, cambio automático
<b>FS-534 Finalizador grapador</b>	Grapado 50 hojas, 3.300 hojas de salida, 3 bandejas
<b>PK-520 Taladro para FS-534</b>	Taladro 2/4 agujeros, cambio automático
<b>SD-511 Plegado para FS-534</b>	Plegado y grapado folleto, carta
<b>JS-506 Separador trabajos</b>	Separación para faxes. Incompt. con finalizador
<b>KP-101 Teclado numérico</b>	Para usar en vez de teclado digital en pantalla
<b>WT-506 Mesa trabajo</b>	Ubicación para dispositivo de autenticación
<b>FK-511 Placa de fax</b>	Fax Super G3, funciones de fax digital

<b>IC-414 Controlador Fiery</b>	Controlador profesional de impresión
<b>VI-506 Conexión para IC-414</b>	Placa controladora para IC-414
<b>IC-414</b>	
<b>KH-102 Soporte para teclado</b>	Soporte para teclado externo
<b>EK-606 Kit USB</b>	Puerto USB para teclado y USB Host
<b>EK-607 Kit USB</b>	Bluetooth y puerto USB para teclado y Host
<b>Lector de tarjetas</b>	Amplia gama de lectores de tarjetas
<b>MK-735 Kit de montaje</b>	Kit de instalación interno para lectores de tarjetas
<b>AU-102 Autenticación biométrica</b>	Lector biométrico de autenticación biométrica
<b>SC-508 Kit de seguridad</b>	Protección documentos (DF701 requiere 2 kits)
<b>BT-C1e Bandeja carteles</b>	Bandeja para alimentar varios carteles simult.
<b>LK-101v3 Licencia i-Option</b>	Navegador Web
<b>LK-102v3 Licencia i-Option</b>	PDF/A, PDF encriptado, firma digital
<b>LK-105v3 Licencia i-Option</b>	PDF y PPTX rastreado
<b>LK-106 Licencia i-Option</b>	Impresión de códigos de barras
<b>LK-107 Licencia i-Option</b>	Impresión de fuentes Unicode
<b>LK-108 Licencia i-Option</b>	Impresión de fuentes OCR (A y B)
<b>LK-110 Licencia i-Option</b>	Genera varios formatos incl. DOCX y XLSX
<b>LK-111 Licencia i-Option</b>	Ciente nativo ThinPrint
<b>UK-204 Memoria i-Option</b>	Ampliación de memoria para licencias i-Option
<b>UK-208 Red Inalámbrica para panel Android</b>	Necesario para panel alternativo en plataforma Android
<b>UK-209 Placa para pantalla Android</b>	Necesario para pantalla alternativa plataforma Android (no necesario si lleva el DF-701)
<b>SX-600 Red Inalámbrica</b>	Adaptador para red inalámbrica

## Especificaciones técnicas

### COPIADORA

<b>Proceso de copiado</b>	Copia láser electrostática, tandem indirecta
<b>Sistema de tóner</b>	Tóner polimerizado Simitri® HD
<b>Velocidad A4 (mono/color)</b>	Hasta 28 ppm
<b>Velocidad A3 (mono/color)</b>	Hasta 14 ppm
<b>Velocidad dos caras A4 (mono/color)</b>	Hasta 28 ppm
<b>1ª copia (mono/color)</b>	5,9 seg.
<b>Calentamiento</b>	7,7 seg.
<b>Resolución</b>	Aprox. 20 seg. <sup>1</sup>
<b>Gradaciones</b>	600 x 600 ppp
<b>Multicopia</b>	256 gradaciones
<b>Tamaño original</b>	1-9.999
<b>Zoom</b>	A5-A3
<b>Funciones</b>	25-400% en pasos 0,1%; zoom automático
	Capítulos; inserción de portadas y páginas; prueba de copia (impresión y pantalla); ajuste test de impresión; funciones de arte digital; memoria de configuración de trabajos; modo poster; repetición de imagen; superposiciones (opcional); sello: protección de copia

### IMPRESORA

<b>Resolución</b>	1.800 x 600 ppp; 1.200 x 1.200 ppp
<b>Procesador</b>	800 MHz, 64 bit
<b>Lenguajes de impresión</b>	PCL6 (XL 3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
<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 (64) Windows Server 2012 (64) Macintosh OS X 10.x Unix, Linux, Citrix
<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); mixmedia y mixplex; programación de trabajos "Easy Set"; superposiciones; marcas de agua; protección de copia; impresión copia carbón

### IMPRESIÓN FIERY (OPCIONAL)

<b>Controlador</b>	Interno Fiery IC-414
<b>Procesador</b>	Intel Pentium @ 2.6 GHz
<b>Memoria / Disco duro</b>	2 GB / 160 GB
<b>Lenguajes de impresión</b>	Adobe PostScript 3 (CPSI 3019) PCL 6/5c
<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 (64) Windows Server 2012 (64) Macintosh OS 9.x/10.x

### ESCÁNER

<b>Velocidad (mono/color)</b>	Hasta 160 ipm (con DF-701 opcional)
<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 Escáner TWAIN de red
<b>Formatos</b>	JPEG; TIFF; PDF; PDF/A 1a y 1b (opcional); PDF compacto; PDF encriptado; PDF rastreado (opcional); XPS; XPS Compacto; PPTX/DOCX/XLSX (opcional)
<b>Destinos</b>	2.100 (un toque + grupos); soporte LDAP
<b>Funciones</b>	Anotación (texto/hora/fecha) para PDF; hasta 400 programas de trabajo; previsualización en tiempo real

<sup>1</sup> El tiempo de calentamiento puede variar dependiendo del entorno de funcionamiento y del uso

## FAX (OPCIONAL)

<b>Estándar</b>	Super G3
<b>Transmisión</b>	Analógico i-Fax Color i-Fax (RFC3949-C) 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; recepción en buzones confidenciales; recepción a email/FTP/SMB; hasta 400 programas; TSI condicional

## BUZÓN DE USUARIO

<b>Nº máximo documentos</b>	Hasta 3.000 documentos o 10.000 páginas
<b>Tipo de buzones</b>	Públicos Personales (con contraseña o autenticación) Grupos (con autenticación)
<b>Buzones del sistema</b>	Impresión segura Impresión PDF encriptados Faxes recibidos Polling de fax
<b>Funciones buzón</b>	Reimpresión; combinación Descarga Envío (e-mail/FTP/SMB y Fax) Copiar de buzón a buzón Editar Superposiciones

## SISTEMA

<b>Memoria</b>	2.048 MB (incluido) ampliables a 4.096 MB
<b>Disco duro</b>	250 GB (incluido)
<b>Puertos</b>	Gigabit Ethernet (1000BaseT); USB 2.0
<b>Protocolos</b>	TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
<b>Tipos de trama</b>	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
<b>Alimentador automático (opcional)</b>	Hasta 100 originales; A6-A3; 35-163 grs. RADF o de una pasada disponibles
<b>Tamaños de papel</b>	A6-SRA3, tamaños personalizados; carteles max. 1.200 x 297 mm
<b>Gramaje de papel</b>	52-300 grs.
<b>Capacidad de papel</b>	Incluida: 1.150 hojas Max.: 3.650 hojas
<b>Bandeja 1</b>	500 hojas, A5-A3, 52-256 grs.
<b>Bandeja 2</b>	500 hojas, A5-SRA3, 52-256 grs.
<b>Bandeja 3 (opcional)</b>	500 hojas, A5-A3, 52-256 grs.
<b>Bandeja 4 (opcional)</b>	2 x 500 hojas, A5-A3, 52-256 grs.
<b>Bandeja gran capacidad (opcional)</b>	2.500 hojas, A4, 52-256 grs.
<b>Entrada manual</b>	150 hojas, A6-SRA3, personalizados, carteles, 60-300 grs.
<b>Doble cara</b>	A5-SRA3; 52-256 grs.
<b>Modos acabado (algunos opcionales)</b>	Offset; agrupar; clasificar; grapar; perforar; inserción portadas/contraportadas/capítulos; plegado al centro; plegado de carta; folletos (plegados y grapados)
<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 grap.</b>	Max.: 1.000 hojas
<b>Plegado de carta</b>	Hasta 3 hojas
<b>Capacidad plegado carta</b>	Max.: 30 hojas (bandeja); sin límite
<b>Folleto</b>	Max.: 20 hojas o 19 hojas + 1 hoja portada (hasta 209 grs.)
<b>Capacidad de folletos</b>	Max.: 100 hojas (bandeja); sin límite
<b>Volumen mensual</b>	Rec.: 30.000 páginas; Max.: 100.000 páginas
<b>Duración tóner</b>	Negro 27.000 páginas; CMY 25.000 páginas
<b>Duración unidades i.</b>	Negro 70.000 páginas/600.000 páginas (Tambor/Revelador) CMY 55.000 páginas/600.000 páginas (Tambor/Revelador)
<b>Consumo energía</b>	220-240 V / 50/60 Hz Inferior a 1,5 kW (sistema)
<b>Dimensiones (Anc x Fnd x Alt)</b>	615 x 685 x 779 mm (excl. ADF y bandeja inferior)
<b>Peso</b>	Aprox. 85 kg

## SISTEMA

<b>Seguridad</b>	ISO 15408 EAL3; IEEE 2600.1; Filtro IP y bloqueo de puertos; Comunicación de red SSL2; SSL3 y TSL1.0; Soporta IPsec; IEEE 802.1x; autenticación de usuarios; Log de autenticación; impresión segura; Sobrescritura de disco duro (8 tipos estándar); Encriptación datos en disco duro (AES 128); Borrado de datos autom.en memoria; Recepción de fax confidencial; Encriptación de datos de impresión de usuario; Protección de copia opcional (Copia mediante contraseña en el documento)
<b>Contabilidad</b>	Hasta 1.000 cuentas de usuario; Soporte Directorio Activo (nombre usuario + contraseña + e-mail + carpeta SMB) Control de funciones de usuario Autenticación biométrica (patrón venas dedo) opcional Autenticación mediante tarjetas opcional
<b>Aplicaciones</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/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.

**Simitri HD**  
High Definition Polymerised Toner

**Simitri**  
with Biomass



**SAP**® Printer Vendor Solution

