



KONICA MINOLTA

# bizhub 654e

✎ Multifuncional A3 monocromo

✎ Hasta 65 páginas por minuto

## Funcionalidades



- Monocromo

Copiado



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

Impresión



- 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



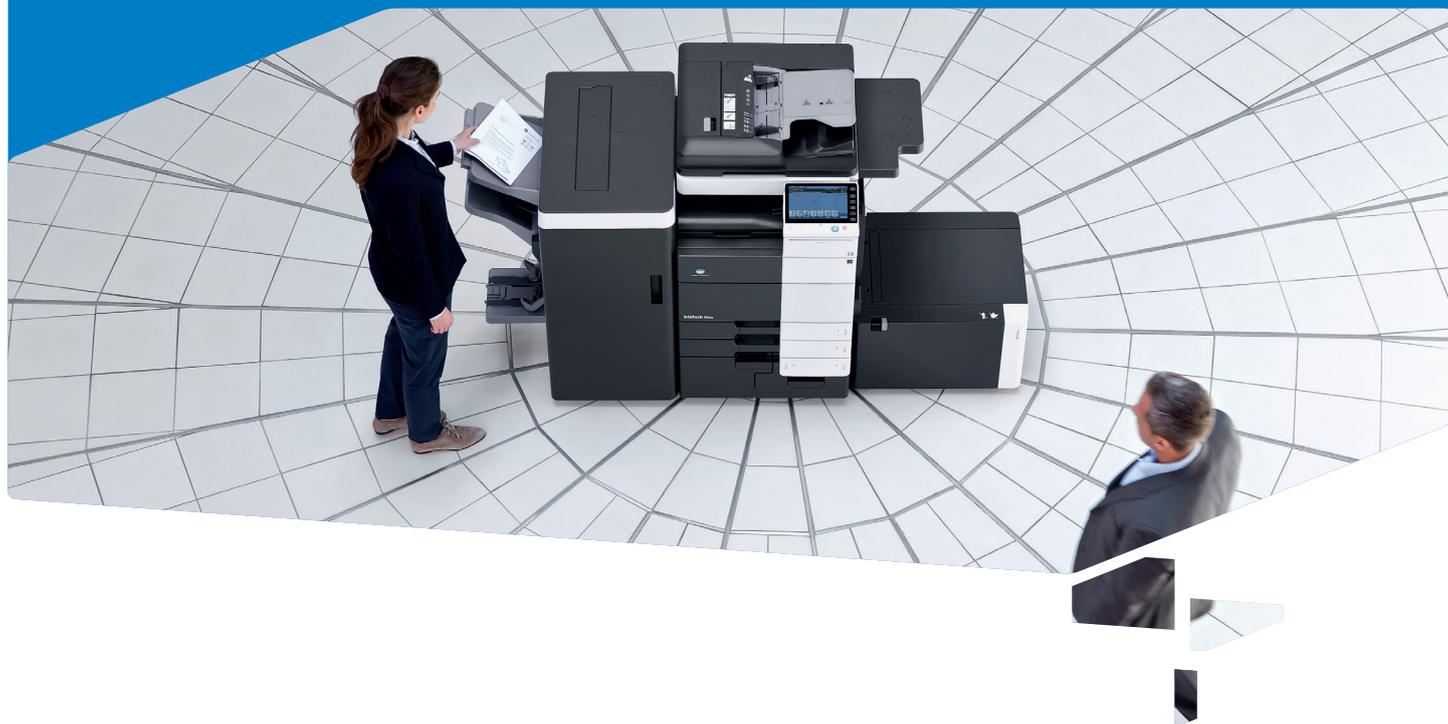
- Fax Super G3  
- PC-Fax  
- i-Fax  
- IP-Fax

Fax



- Reimprimir  
- Distribución  
- Compartir  
- Buzón a buzón  
- Buzón-a-USB

Buzón

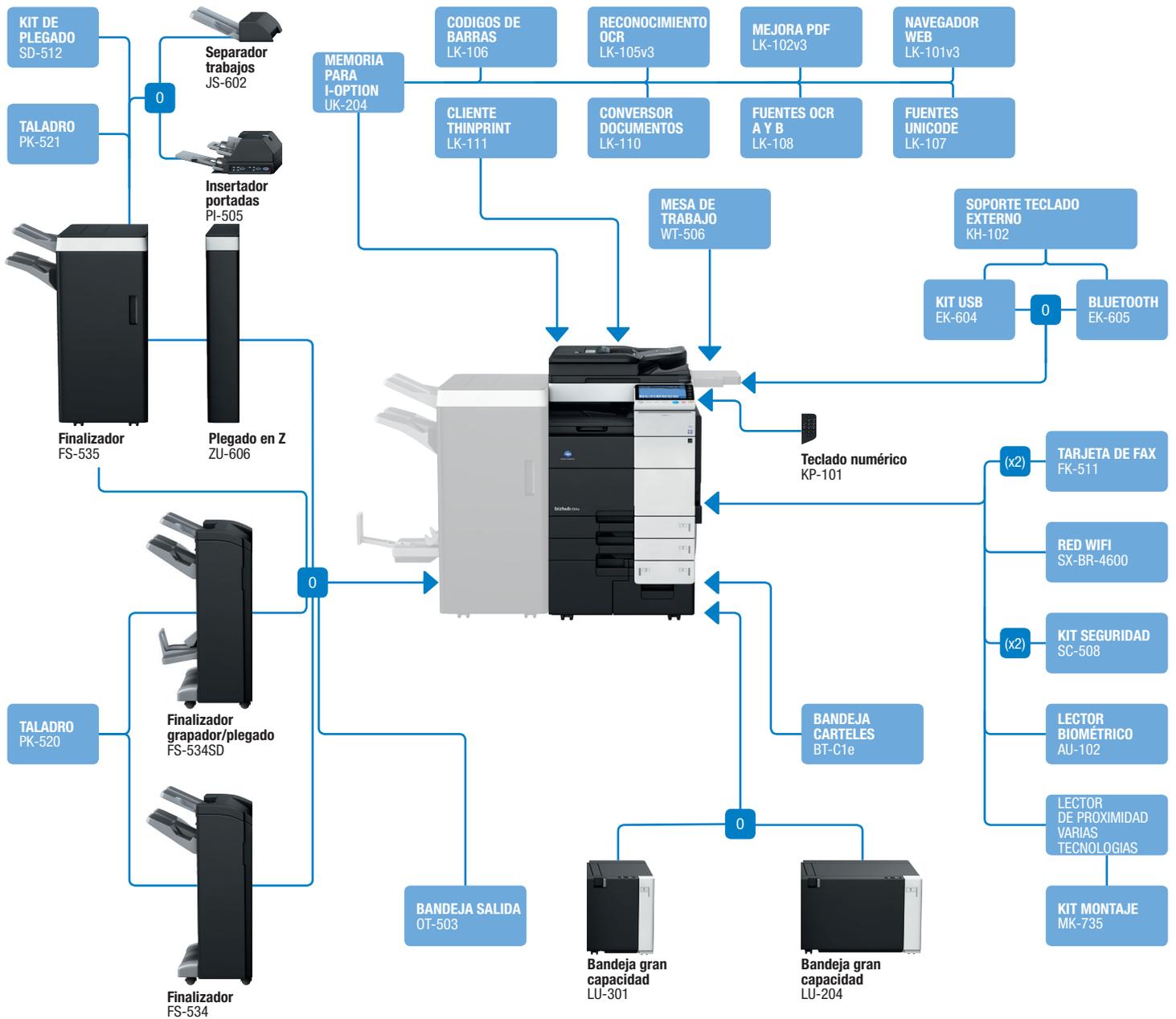


Giving Shape to Ideas

## 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	✓
Preparado para bizhub Marketplace	Pequeñas herramientas que mejoran la experiencia del usuario y permiten nuevos flujos con aplicaciones internas	✓

## Diagrama de Opciones



## Acabado



## Descripciones

<b>bizhub 654e</b>	Centro de comunicación con 65 ppm b/n. Controlador de impresión Emperon™ con PCL 6, PCL 5, PostScript 3, PDF 1.7 y XPS. Capacidad papel incluida de 3.500 hojas y entrada manual de 150 hojas. Desde A6 hasta SRA3, carteles 1,2 m y 52 – 300 grs. 2GB memoria, 250 GB disco duro y Ethernet Gigabit.
<b>LU-204 Bandeja Gran Capac.</b>	A4–SRA3, 2.500 hojas, 52–256 grs.
<b>LU-301 Bandeja Gran Capac.</b>	A4, 3.000 hojas, 52–256 grs.
<b>FS-535 Finalizador Grapado</b>	100 hojas grapado, 3.200 hojas salida
<b>PK-521 Taladro FS535</b>	Taladro 2/4 agujeros, cambio automático
<b>SD-512 Plegado FS535</b>	Acabado folletos (plegado y grapado), tríptico
<b>PI-505 Insertador FS535</b>	Inserción de portadas, acabado offline
<b>JS-602 Separador FS535</b>	Separación de los faxes
<b>ZU-606 Plegado Z FS535</b>	Plegado Z para impresiones A3, taladro 2/4 agujeros
<b>FS-534 Finalizador Grapado</b>	50 hojas grapado, 3.200 hojas salida
<b>FS-534SD Finalizador Plegado</b>	50 hojas grapado, folletos de 20 hojas, capacidad máxima 2.200 hojas
<b>PK-520 Taladro para FS-534/SD</b>	Taladro de 2/4 agujeros, cambio automático
<b>OT-503 Bandeja Salida</b>	Bandeja de salida si no se usa finalizador
<b>KP-101 Teclado numérico</b>	Teclado físico numérico

<b>WT-506 Ala Trabajo</b>	Para instalar el lector biométrico o de tarjetas
<b>BT-C1e Bandeja Carteles</b>	Para imprimir varios carteles a la vez
<b>FK-511 Módulo de Fax</b>	Fax Super G3, funciones digitales de fax
<b>KH-102 Soporte Teclado</b>	Soporte para teclado externo USB
<b>EK-604 Conexión USB</b>	Conexión extra para teclado USB
<b>EK-605 Conexión USB</b>	Conexión extra para teclado USB, Bluetooth
<b>Lector de Tarjetas</b>	Varias tecnologías de identificación
<b>MK-735 Kit de montaje</b>	Kit de instalación para lectores de tarjetas proximidad
<b>AU-102 Autenticación biométrica</b>	Lector de patrones de venas del dedo
<b>SC-508 Kit Seguridad</b>	Función de copia mediante contraseña
<b>LK-101v3 i-Option</b>	Navegador Web
<b>LK-102v3 i-Option</b>	PDF/A, PDF encriptado, firma digital
<b>LK-105v3 i-Option</b>	PDF y PPTX rastreable
<b>LK-106 i-Option</b>	Impresión nativa de códigos de barras
<b>LK-107 i-Option</b>	Impresión nativa de fuentes Unicode
<b>LK-108 i-Option</b>	Impresión nativa de fuentes OCR A y B
<b>LK-110 Conversor document.</b>	Genera varios formatos incl. DOCX y XLSX
<b>LK-111 Cliente ThinPrint®</b>	Compresión de datos de impresión para reducir el impacto en la red
<b>UK-204 Memoria iOption</b>	Ampliación de memoria para iOption
<b>SX-BR-4600 Adaptador WiFi</b>	Adaptador para redes inalámbricas

## Especificaciones Técnicas

### SISTEMA

<b>Memoria del sistema</b>	2.048 MB ampliable a 4.096 MB
<b>Disco duro</b>	250 GB
<b>Conexiones</b>	10BaseT/100BaseT/1000BaseT Ethernet; USB 2.0
<b>Protocolos de red</b>	TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
<b>Tramas</b>	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
<b>Alimentador</b>	Hasta 150 originales; A6–A3; 35–210 grs. ADF DualScan (una sola pasada)
<b>Tamaños de papel</b>	A6–SRA3, tamaños de papel personalizados; carteles max. 1.200 x 297 mm
<b>Gramaje</b>	52–300 grs.
<b>Capacidad de papel</b>	Estándar: 3.650 hojas Max.: 6.650 hojas
<b>Bandeja 1</b>	500 hojas, A5–SRA3, 52–256 grs.
<b>Bandeja 2</b>	500 hojas, A5–SRA3, 52–256 grs.
<b>Bandeja 3</b>	1.500 hojas, A4, 52–256 grs.
<b>Bandeja 4</b>	1.000 hojas, A4, 52–256 grs.
<b>Entrada manual</b>	150 hojas, A6–SRA3, personales, carteles, 52–300 grs.
<b>Bandeja gran capac. 1 (opcional)</b>	3.000 hojas, A4, 52–256 grs.
<b>Bandeja gran capac. 2 (opcional)</b>	2.500 hojas, A4–SRA3, 52–256 grs.
<b>Doble cara</b>	A5–SRA3; 52–256 grs.
<b>Modos de acabado (opcional)</b>	Offset; agrupar; clasificar; grapar; perforar; inserción de portadas; plegado en Z; plegado centro; folleto
<b>Capacidad salida (con finalizador)</b>	Max.: 3.300 hojas
<b>Capacidad salida (sin finalizador)</b>	Max.: 250 hojas
<b>Grapado</b>	Max.: 100 hojas o 98 hojas + 2 hojas de portada (portadas de hasta 209 grs.)
<b>Capacidad salida grap.</b>	Max.: 1.000 hojas
<b>Plegado de carga</b>	Hasta 3 hojas (en grupos de)
<b>Capacidad salida pleg.</b>	Max.: 30 hojas (bandeja); sin límite
<b>Folleto</b>	Max.: 20 hojas o 19 hojas + 1 hoja de portada (portadas de hasta 209 grs.)
<b>Capacidad salida folleto</b>	Max.: 100 hojas (bandeja); sin límite
<b>Volumen copia/impres. (mensual)</b>	Rec.: 80.000 páginas; Max.: 187.000 páginas
<b>Duración tóner</b>	48.960 páginas
<b>Duración U/I</b>	300.000 páginas/1.200.000 páginas (Tambor/Revelador)
<b>Consumo de energía</b>	220–240 V / 50/60 Hz Inferior a 2,1 kW (sistema)
<b>Dimensiones (Anc x Fnd x Alt)</b>	650 x 799 x 1.155 mm
<b>Peso</b>	Aprox. 201 kg

### COPIADORA

<b>Proceso de copia</b>	Copia láser electrostática, tandem, indirecto
<b>Tóner</b>	Tóner polimerizado Simitri® HD
<b>Velocidad A4</b>	Hasta 65 ppm
<b>Velocidad A3</b>	Hasta 33 ppm
<b>Velocidad A4 dos caras</b>	Hasta 65 ppm
<b>Velocidad 1ª copia</b>	3,7 seg.
<b>Calentamiento</b>	Aprox. 22 seg. <sup>1</sup>
<b>Resolución</b>	600 x 600 ppp
<b>Gradación</b>	256 gradaciones
<b>Copia múltiple</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; portada e inserción de página; prueba de copia (impresión y pantalla); ajuste de impresión de prueba; funciones arte digital; memoria de configuración de trabajo; modo poster; repetición de imagen; superposición (opc.); sello; protección de copia

### IMPRESORA

<b>Resolución</b>	1.800 x 600 ppp; 1.200 x 1.200 ppp
<b>Lenguajes de impresión</b>	PCL6 (XL 3.0); PCL 5; 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 2000 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"; superposición; marca de agua; protección de copia; impresión copia carbón

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

## ESCÁNER

<b>Velocidad (mono/color)</b>	Hasta 180 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 Escáner TWAIN de red
<b>Formatos</b>	JPEG; TIFF; PDF; PDF/A 1a y 1b (opcional); PDF Compacto; PDF encriptado; PDF rastreable (opcional); XPS; XPS compacto; PPTX y PPTX rastreable (opcional); DOCX/XLSX rastreable (opcional)
<b>Destinos escáner</b>	2.100 (un toque + grupos); LDAP
<b>Funciones</b>	Anotación (texto/hora/fecha) para PDF; hasta 400 programas de trabajo, previsualización en tiempo real

## FAX

<b>Estándar</b>	Super G3 (opcional)
<b>Transmisión</b>	Analógico i-Fax i-Fax color (RFC3949-C) IP Fax
<b>Resolución</b>	Max.: 600 x 600 ppp (ultrafino)
<b>Compresión</b>	MH; MR; MMR; JBIG
<b>Velocidad</b>	Hasta 33,6 Kbps
<b>Destinos</b>	2.100 (un toque + grupo)
<b>Funciones</b>	Polling; envío diferido; PC Fax; recepción a buzón confidencial; Recepción a e-mail/FTP/SMB; hasta 400 programas de trabajo

## BUZONES

<b>Número máximo documentos</b>	Hasta 3.000 documentos o 10.000 páginas
<b>Tipo de buzones</b>	Público Personal (con contraseña o autenticación) Grupo (con autenticación)
<b>Buzones del sistema</b>	Impresión segura PDF encriptado Recepción de fax Polling de fax
<b>Funciones</b>	Reimpresión; combinación; edición Descarga Envío (e-mail/FTP/SMB y Fax) Copiar de buzón a buzón

## FUNCIONES SISTEMA

<b>Seguridad</b>	ISO 15408 EAL3; Filtro direcciones IP y bloqueo de puertos; comunicación de red SSL2; SSL3 y TSL1.0; soporte IPsec; soporte IEEE 802.1x; autenticación de usuario; log autenticación; impresión segura; sobrescritura discoduro (8 tipos estándar); encriptación de datos en disco duro (AES 128); borrado de datos automático en memoria; recepción de fax confidencial; encriptación de datos de impresión; protección de copia (Copia Protegida, contraseña)
<b>Accounting</b>	Hasta 1.000 cuentas de usuario; admite Directorio Activo (nombre usuario + contraseña + e-mail + carpeta smb) Definición acceso a funciones de usuario Autenticación biométrica (patrón venas del 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 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.
- Todas las marcas y nombres de productos pueden ser marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios y se reconoce así por este medio.

**Simitri HD**  
High Definition Polymerised Toner

**Simitri**  
with Biomass



**SAP**® Printer Vendor Solution



Visite la página web de nuestro producto