



KONICA MINOLTA



Uso intuitivo



Seguridad



Ecosistema de aplicaciones



Productividad



Accesibilidad



Servicios

# bizhub 658e

Multifuncional A3 en blanco y negro · Hasta 65 páginas por minuto



Giving Shape to Ideas

## Beneficios para el cliente



### Uso intuitivo

Uso similar al de un smartphone o tablet con interfaz de usuario personalizada



### Seguridad

Integración segura de red, cifrado de datos, sobreescritura de disco duro y autenticación avanzada de usuarios



### Ecosistema de aplicaciones

Mejora la eficiencia gracias a la amplia cartera de aplicaciones de Konica Minolta



### Productividad

Fiabilidad, escaneos e impresiones de alta velocidad y potentes funciones de finalizado



### Accesibilidad

Perfecto funcionamiento de la bizhub y fuerte apoyo para un acceso más fácil y rápido a usuarios con necesidades especiales



### Servicios

Gestión efectiva del parque de impresoras, entrega automática de consumibles, mantenimiento proactivo y configuración a distancia

## Opciones

### 1 FUNCIONES MEJORADAS

Mejoras de PDF LK-102v3

Reconocimiento texto OCR LK-105v4

Fuentes de códigos de barras LK-106

Fuentes Unicode LK-107

Fuentes OCR A y B LK-108

Pack de conversión de documentos LK-110v2

ThinPrint® cliente LK-111

Impresión pull sin servidor LK-114

Activación de Trusted Platform Module LK-115v2

### 2 CONECTIVIDAD

Soporte de fax FK-514 <sup>x2</sup>

Wireless LAN SX-BR-4600 <sup>0</sup>

Wireless LAN UK-215 <sup>0</sup>

Autenticación biométrica AU-102

Lector de tarjetas

Kit de montaje MK-735

Kit USB I/F EK-608 <sup>0</sup>

Kit USB I/F EK-609 <sup>0</sup>

Soporte de teclado KH-102

### LEYENDA

  Obligatorio

  Opcional

  Sólo se puede instalar con la opción superior respectiva



### 3 OTROS

Kit de detección de doble alimentación UK-501

Disco duro en espejo HD-524

Kit de seguridad SC-508 <sup>x2</sup>

Mesa de trabajo WT-506

10-teclado numérico KP-101

### 4 ENTRADA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN

1 x Bandeja universal PC-115 <sup>0</sup>

2 x Bandeja universal PC-215 <sup>0</sup>

Bandeja gran capacidad PC-415 <sup>0</sup>

Mesa de copiadora DK-510 <sup>0</sup>

Bandeja gran capacidad LU-302 <sup>0</sup>

Bandeja gran capacidad LU-207 <sup>0</sup>

Bandeja para banners BT-C1e <sup>0</sup>

### 5 SALIDA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN

Bandeja de salida OT-506 <sup>0</sup>

Finalizado grapado FS-536 <sup>0</sup>

Unidad relé RU-513 <sup>0</sup>

Finalizado grapado/ cuadernillo FS-536SD <sup>0</sup>

Unidad relé RU-513 <sup>0</sup>

Kit de taladro PK-520

Finalizado grapado FS-537 <sup>0</sup>

Unidad relé RU-513 <sup>0</sup>

Finalizado grapado/ cuadernillo FS-537SD <sup>0</sup>

Unidad Relé RU-513 <sup>0</sup>

Unidad plegado en Z ZU-609 <sup>0</sup>

Kit de taladro PK-523

Inserción de portada PI-507 <sup>0</sup>

Separador de trabajos JS-602 <sup>0</sup>

## Funciones de finalizado



Grapado en esquina



Grapado en 2 puntos



Taladrado 2 agujeros



Taladrado 4 agujeros



Doble cara



Combinación mixplex/mixmedia



Plegado a la mitad



Inserción de hoja, informe



Plegado en carta



Cuadernillo



Clasificado offset



Plegado en Z



Impresión de banners

## Descripciones

### bizhub 658e

Multifuncional A3 de 65 ppm b/n. Controlador de impresión Emperon™ incluido, con PCL 6, PCL 5. Compatible con PostScript 3, PDF 1.7, XPS y OOXML. Capacidad para 500 + 500 hojas y 150 hojas en bandeja manual. Soportes de impresión desde A6 a SRA3, banners de 1,2 m y 52 – 300 g/m<sup>2</sup>. 4 GB de memoria, disco duro de 250 GB y Gigabit Ethernet incluidos. Incluye lector NFC.

### FUNCIONES MEJORADAS

<b>LK-102v3 Mejoras PDF</b>	PDF/A cifrado; PDF; firma digital
<b>LK-105v4 Reconoc. texto OCR</b>	PDF y PPTX rastreados
<b>LK-106 Fuentes cód. barras</b>	Impresión nativa códigos de barras
<b>LK-107 Fuentes Unicode</b>	Impresión nativa Unicode
<b>LK-108 OCR fuentes A y B</b>	Impresión nativa fuentes OCR A y B
<b>LK-110v2 Pack conversión documentos</b>	Diversos formatos como DOCX; XLSX y PDF/A
<b>LK-111 ThinPrint® Cliente</b>	Compresión de datos de impresión para un impacto reducido en la red
<b>LK-114 Impresión pull sin servidor</b>	Impresión follow me, sin servidor
<b>LK-115v2 Activación TPM</b>	Trusted Platform Module para proteger el cifrado y descifrado de datos

### CONECTIVIDAD

<b>FK-514 Soporte de fax</b>	Super G3 fax, fax digital
<b>SX-BR-4600 Wireless LAN</b>	Adaptador WiFi para la tarjeta de red
<b>AU-102 Autenticación biométrica</b>	Autenticación biométrica
<b>UK-215 Wireless LAN</b>	Wireless LAN y wireless LAN Access Point Mode
<b>Lector de tarjetas</b>	Diversas tecnologías de lectura de tarjetas
<b>MK-735 Kit de montaje</b>	Kit de instalación de lector de tarjetas
<b>EK-608 Kit USB I/F</b>	Conexión a teclado USB
<b>EK-609 Kit USB I/F</b>	Conexión a teclado USB ; Bluetooth
<b>KH-102 Soporte de teclado</b>	Para teclado USB

## Especificaciones técnicas

### ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

<b>Tamaño/resolución pantalla</b>	9" / 800 x 480
<b>Memoria del sistema</b>	4.096 MB
<b>(estándar/máx.)</b>	
<b>Disco duro</b>	250 GB (estándar)
<b>Interfaz</b>	10/100/1.000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11b/g/n (opcional)
<b>Protocolos de red</b>	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
<b>Alimentador automático</b>	Hasta 300 originales; A6–A3; 35-210 g/m <sup>2</sup> ; Dualscan ADF
<b>(estándar)</b>	
<b>Tamaño papel imprimible</b>	A6–SRA3; tamaños personalizados; tamaño banner máx. 1.200 x 297 mm
<b>Gramaje imprimible</b>	52–300 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacidad de entrada de papel</b>	1.150 hojas/6.650 hojas
<b>(estándar/máx.)</b>	
<b>Capacidad de bandeja entrada</b>	1x 500 hojas; A5–A3; tamaños personalizados; 52–256 g/m <sup>2</sup> ;
<b>(estándar)</b>	1x 500 hojas; A5–SRA3; tamaños personalizados; 52–256g/m <sup>2</sup>
<b>Capacidad de bandeja entrada</b>	1x 500 hojas; A5–A3; 52–256 g/m <sup>2</sup> ;
<b>(opcional)</b>	2x 500 hojas; A5–A3; 52–256 g/m <sup>2</sup> ; 1x 2.500 hojas; A4; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Bandeja de gran capacidad</b>	1x 3.000 hojas; A4; 52–256 g/m <sup>2</sup> ;
<b>(opcional)</b>	1x 2.500 hojas; A4–SRA3; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Bandeja manual</b>	150 hojas; A6–SRA3; tamaños pers.; banner; 60–300 g/m <sup>2</sup>
<b>Doble cara automático</b>	A6 retrato; A5–SRA3; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Opciones de finalizado (opcional)</b>	Offset; agrupado; clasificado; grapado; taladrado; inserción de portadas; plegado a la mitad; plegado en carta; cuadernillo; plegado en z
<b>Capacidad de salida (estándar)</b>	Máx. 250 hojas
<b>Capacidad de salida (opcional)</b>	Máx. 3.300 hojas

### OTROS

<b>UK-501 Kit detección doble alimentación</b>	Detecta por ultrasonidos la alimentación de más de una hoja a la vez
<b>WT-506 Mesa de trabajo</b>	Ubicación de dispositivo de autenticación
<b>KP-101 10-Teclado numérico</b>	Añade un teclado numérico de 10 teclas
<b>SC-508 Kit de seguridad</b>	Función Copy Guard (2 kits necesarios)
<b>HD-524 Disco duro en espejo</b>	Replica la información almacenada en el disco duro

### ENTRADA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN

<b>PC-115 1 x Bandeja universal</b>	A5–A3, 500 hojas, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-215 2 x Bandeja universal</b>	A5–A3, 2 x 500 hojas, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-415 Bandeja de gran capacidad</b>	A4, 2.500 hojas, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>LU-302 Bandeja de gran capacidad</b>	A4, 3.000 hojas, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>LU-207 Bandeja de gran capacidad</b>	A4–SRA3; 2.500 hojas; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>BT-C1e Bandeja para banners</b>	Bandeja para alimentar carteles
<b>DK-510 Mesa para copiadora</b>	Espacio de almacenaje para soportes de impresión y otros materiales

### SALIDA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN

<b>OT-506 Bandeja de salida</b>	Bandeja de salida si no se añade el finalizador
<b>RU-513 Unidad relé</b>	Para instalación de FS-536/SD o FS-537/SD (100 hojas máx. capacidad de salida)
<b>FS-536 Finalizado grapado</b>	Grapado de hasta 50 hojas; 3.200 hojas máx.
<b>FS-536SD Finalizador de cuadernillos</b>	Finalizado de cuadernillos grapados de hasta 50 hojas, finalizador de cuadernillos de hasta 20 hojas; máx. capacidad de salida: 2.200 hojas
<b>PK-520 Kit taladrado para FS-536(SD)</b>	Taladrado de 2/4 agujeros, autoswitching
<b>FS-537 Finalizado grapado</b>	Grapado de hasta 100 hojas; máx. 3.200 hojas
<b>FS-537SD Finalizador de cuadernillos</b>	Finalizador de cuadernillos grapados de hasta 100 hojas; finalizador de cuadernillos de hasta 20 hojas; máx. 2.700 hojas
<b>ZU-609 Ud. plegado en Z para FS-537/SD</b>	Plegado en Z de A3
<b>PK-523 Kit taladrado para FS-537/SD</b>	2/4 agujeros; autoswitching
<b>PI-507 Inser. portadas para FS-537/SD</b>	Inserción de portadas; finalizador de portadas
<b>JS-602 Separador trabajos para FS-537/SD</b>	Separación de faxes recibidos, impresiones, etc.

<b>Grapado</b>	Máx. 100 hojas o 94 hojas + 2 hojas de portada (hasta de 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Capacidad de salida grapado</b>	Máx. 1.000 hojas
<b>Plegado en carta</b>	Máx. 3 hojas
<b>Capacidad plegado en carta</b>	Máx. 30 hojas; ilimitado (sin bandeja)
<b>Cuadernillo</b>	Máx. 20 hojas o 19 hojas + 1 portada (hasta 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Capacidad salida cuadernillos</b>	Máx. 100 hojas; ilimitado (sin bandeja)
<b>Volumen copia/impresión (mensual)</b>	Rec. 33.000 páginas; Máx. 300.000 páginas <sup>1</sup>
<b>Vida del tóner</b>	Hasta 26.000 páginas
<b>Vida unidad imagen</b>	Hasta 300.000/600.000 páginas (tambor/revelador)
<b>Consumo energético</b>	220–240 V / 50/60 Hz; menos de 2,1 kW
<b>Dimensiones (An. x F x AL.)</b>	615 x 760 x 961 mm (sin opcionales)
<b>Peso</b>	Aprox. 96 kg (sin opcionales)

### ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

<b>Resolución</b>	1.800 x 600 ppp; 1.200 x 1.200 ppp
<b>Lenguaje descripción</b>	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
<b>Sistemas operativos</b>	Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Macintosh OS X 10.8 o posterior; Unix; Linux; Citrix
<b>Fuentes de impresora</b>	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Latino emulación
<b>Funciones de impresión</b>	Impresión directa de PCL, PS, TIFF, XPS, PDF (v1.7), cifrado PDF y OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); mixmedia y mixplex; programación de trabajos "Easy Set"; superposición; copia de agua; protección de copia; impresión copia de carbón
<b>Impresión móvil</b>	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Print Service (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Mobile Authentication and Pairing (iOS/Android); Opcional: Google Cloud Print; WiFi Direct

## ESPECIFICACIONES DEL ESCÁNER

<b>Velocidad (mono/color)</b>	Hasta 120 ipm simple; Hasta 240 ipm doble cara
<b>Resolución</b>	Hasta 600 x 600 ppp
<b>Modos de escaneado</b>	Scan-to-eMail (Scan-to-Me); Scan-to-SMB (Scan-to-Home); Scan-to-FTP; Scan-to-Box; Scan-to-USB; Scan-to-WebDAV; Scan-to-DPWS; Scan-to-URL; TWAIN scan
<b>Formatos de archivo</b>	JPEG; TIFF; PDF; PDF compacto y cifrado; XPS; XPS compacto; PPTX Opcional: PDF rastreado; PDF/A 1a y 1b; DOCX/PPTX/XLSX rastreado
<b>Destinatarios</b>	2.100 (individuales + grupos); compatible con LDAP
<b>Funciones</b>	Anotaciones (texto/hora/fecha) para PDF; hasta 400 programas de trabajos; vista previa de escaneado en tiempo real

## ESPECIFICACIONES DE LA COPIADORA

<b>Tecnología de imagen</b>	Láser
<b>Tecnología de tóner</b>	Simitri® HD tóner polimerizado
<b>Velocidad copia/impr. A4</b>	Hasta 65 ppm
<b>Velocidad copia/impr. A3</b>	Hasta 32 ppm
<b>Velocidad autoduplex A4</b>	Hasta 65 ppm
<b>Tiempo de salida 1ª copia A4</b>	3.0 s
<b>Tiempo de calentamiento</b>	Aprox. 22 s
<b>Resolución</b>	600 x 600 ppp
<b>Escala de grises</b>	256 niveles
<b>Multicopia</b>	1-9.999
<b>Formato original</b>	A5-A3; tamaños personalizados
<b>Zoom</b>	25-400% en 0,1% pasos; auto-zoom
<b>Funciones de copia</b>	Capítulo; inserción de portada y página; copia de prueba (impresa y en pantalla); ajustes de la prueba de impresión; funciones de arte digital; memorización de ajustes de trabajo; modo cartel; repetición de imagen; superposición (opcional); sellado; protección de copia

## ESPECIFICACIONES DEL FAX

<b>Estándar de fax</b>	Super G3 (opcional)
<b>Transmisión</b>	Análogica; i-Fax; Color i-Fax; IP-Fax
<b>Resolución</b>	Hasta 600 x 600 ppp
<b>Compresión fax</b>	MH; MR; MMR; JBIG
<b>Módem</b>	Hasta 33.6 Kbps
<b>Destinatarios</b>	2.100 (individuales + grupo)
<b>Funciones</b>	Polling; diferido; fax en PC; recepción en buzón confidencial; recepción en e-mail/FTP/SMB; hasta 400 programas de trabajo

## ESPECIFICACIONES DEL BUZÓN DE USUARIO

<b>Documentos almacenables</b>	Hasta 3.000 documentos o 10.000 páginas
<b>Tipos de buzones de usuario</b>	Público; personal (con contraseña o autenticación); grupo (con autenticación)
<b>Tipo de buzones de sistema</b>	Impresión segura; impresión de PDF cifrado; recepción de fax; fax polling
<b>Funciones de buzón de usuario</b>	Reimpresión; combinación; descarga; envío (e-mail/FTP/SMB y fax); copia de buzón a buzón

## FUNCIONES DEL SISTEMA

<b>Seguridad</b>	ISO15408 Common Criteria; filtrado de IP y bloqueo de puerto; SSL2; SSL3 y comunicación de red TLS 1.0/1.1/1.2; compatible con IPsec; compatible con IEEE 802.1x; autenticación de usuarios; registro de autenticaciones; impresión segura; Kerberos; sobrescritura de disco duro (8 estándares); cifrado de datos del disco duro (AES 256); autoborrado de datos de la memoria; recepción de faxes confidenciales; cifrado de datos de impresión. Opcional: disco duro en espejo; protección de copia (Copy Guard, Password Copy)
<b>Contabilidad</b>	Hasta 1000 cuentas de usuarios; compatible con el directorio activo (nombre de usuario + contraseña + e-mail + carpeta smb); definición de función de acceso del usuario; autenticación con dispositivo móvil (Android/iOS) opcional; autenticación biométrica (escaneado de huella biométrica); autenticación con tarjeta (lector de tarjeta)
<b>Software</b>	PageScope Net Care Device Manager; PageScope Data Administrator; PageScope Box Operator; PageScope Direct Print; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

<sup>1</sup> Si se alcanza el volumen máximo dentro de un período de un año, se deberá realizar un ciclo de mantenimiento

<sup>2</sup> El tiempo de calentamiento puede variar según el entorno operativo y el uso

- 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 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 (6% de cobertura para un A4). La vida real de los consumibles cambiará 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 sujetos 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 Polymerised Toner

Simitri  
with Biomass

