



KONICA MINOLTA

# bizhub C458

Equipo multifuncional color A3

Hasta 45 páginas por minuto

## Funcionalidad



Impresión

- Color
- Blanco y Negro
- PCL/PS
- Local/Red
- USB
- Móvil



Escaneado

- Color
- Blanco y Negro
- 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
- Red TWAIN



Copiado

- Color
- Blanco y Negro



Fax

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



Buzón

- Reimpresión
- Distribución
- Intercambio
- Box-to-Box
- Box-to-USB



Giving Shape to Ideas



## Descripciones

<b>bizhub C458</b>	Equipo multifuncional A3 de 45 ppm b/n y color. Controlador de impresión Emperon™ estándar compatible con PCL 6c, PostScript 3, PDF 1.7 y XPS. Capacidad de hasta 500 + 500 hojas y bandeja manual para 150 hojas. Medios desde A6 a SRA3, banner de hasta 1,2 m y 52 – 300 g/m <sup>2</sup> . 4 GB de memoria, disco duro de 250 GB y Gigabit Ethernet estándar.
<b>PC-115 1x Bandeja universal</b>	A5–A3, 500 hojas, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-215 2x Bandeja universal</b>	A5–A3, 2 x 500 hojas, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-415 Bandeja gran capacidad</b>	A4, 2.500 hojas, 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>DK-510 Mesa de copiado</b>	Almacenaje para medios y otros materiales
<b>LU-207 Bandeja gran capacidad</b>	A4–SRA3; 2.500 hojas; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>LU-302 Bandeja gran capacidad</b>	A4; 3.000 hojas; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>FS-533 Finalizador interno</b>	Grapado de 50 hojas, máx. 500 hojas
<b>PK-519 Finalizador interno FS-533</b>	2/4 agujeros, cambio automático
<b>FS-536 Grapadora</b>	Grapado de 50 hojas, máx. 3.200 hojas
<b>FS-536SD Finalizador interno</b>	Finalizador con grapado de 50 hojas; finalizador de cuadernillo de 20 hojas 2.200 hojas máx
<b>RU-513 Unidad relé FS-536(SD)/FS-537(SD)</b>	Para instalación de FS-536(SD)/FS-537(SD)
<b>PK-520 Kit de taladrado para FS-536(SD)</b>	2/4 agujeros, cambio automático
<b>FS-537 Grapadora</b>	100 hojas; máx. 3.200 hojas
<b>PK-523 Kit de taladrado para FS-537(SD)</b>	2/4 agujeros, cambio automático
<b>FS-537SD</b>	Finalizador de cuadernillos 100 hojas grapadas; finalizador de cuadernillo de 20 hojas; 2.700 hojas máx.
<b>PI-507 Insertor de portadas para FS-537(SD)</b>	Inserción de portadas; finalizador de portadas
<b>JS-506 Separador de trabajos</b>	Separación de faxes, etc.
<b>JS-602 Separador de trabajos para FS-537(SD)</b>	Separación de faxes, etc.

<b>ZU-609 unidad de plegado en Z para FS-537(SD)</b>	Plegado en z para A3
<b>OT-506 Bandeja de salida</b>	Bandeja de salida en lugar de finalizador
<b>KP-101 10-Teclado numérico</b>	En lugar de pantalla táctil
<b>WT-506 Mesa de trabajo</b>	Ubicación de dispositivo de autenticación
<b>FK-514 Teclado de fax</b>	Super G3 fax; fax digital
<b>IC-416 Controlador Fiery</b>	Controlador profesional de impresión en color
<b>VI-510 Kit interfaz para IC-416</b>	Tarjeta de interfaz de controlador Fiery
<b>KH-102 Soporte de teclado</b>	Para teclado USB
<b>EK-608 USB I/F kit</b>	USB keyboard connection
<b>EK-609 USB I/F kit</b>	Conexión teclado USB; Bluetooth
<b>Lector de tarjeta ID</b>	Diversas tecnologías de tarjeta ID
<b>MK-735 Kit de montaje</b>	Kit de instalación de lector de tarjetas
<b>AU-102 Autenticación biométrica</b>	Escáner de vena dactilar
<b>SC-508 Kit de seguridad</b>	Función de copia de seguridad (2 kits necesarios)
<b>BT-C1e Bandeja para banners</b>	Alimentación múltiple
<b>LK-102v3 PDF mejorado</b>	PDF/A; PDF encriptado; firma digital
<b>LK-105v4 reconocimiento de texto OCR</b>	PDF y PPTX consultables
<b>LK-106 Fuentes de código de barras</b>	Compatible con impresión nativa de códigos de barras
<b>LK-107 fuentes Unicode</b>	Compatible con impresión nativa Unicode
<b>LK-108 Fuentes OCR A y B</b>	Compatible con impresión nativa de fuentes OCR A y B
<b>LK-110v2 Pack de conversión de documentos</b>	Diversos formatos, incl. DOCX; XLSX y PDF/A
<b>LK-111 Cliente ThinPrint®</b>	Compresión de datos de impresión para un menor impacto en la red
<b>LK-115v2 Activación TPM</b>	Trusted Platform Module para protección del cifrado/descifrado de datos
<b>SX-BR-4600 Red LAN</b>	Red LAN inalámbrica al conector de red
<b>UK-501 Kit de detección de alimentación doble</b>	Detector de alimentación múltiple, reduce errores y atascos de papel
<b>HD-524 Disco duro en espejo</b>	Back-up del disco duro
<b>UK-212 Red LAN</b>	Red LAN y Access Point Mode de red LAN
<b>CU-102 Unidad de limpieza de aire</b>	Mejora del aire en interiores, reducción de emisiones de aire

## Especificaciones técnicas

### ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

<b>Memoria (estándar/máx.)</b>	4.096 MB
<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); 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 (estándar/opcional)</b>	Hasta 300 originales; A6–A3; 35–210 g/m <sup>2</sup> ; Dualscan ADF
<b>Tamaño imprimible</b>	A6–SRA3; personalizado; máx. banner 1.200 x 297 mm
<b>Gramaje imprimible</b>	52–300 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacidad de papel (estándar/máx.)</b>	1.150 hojas/6.650 hojas
<b>Entrada de papel (estándar)</b>	1x 500 hojas; A5–A3; 52–256 g/m <sup>2</sup> ; 1x 500 hojas; A5–SRA3; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Bandeja de entrada (opcional)</b>	1x 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 (opcional)</b>	1x 3.000 hojas; A4; 52–256 g/m <sup>2</sup> ; 1x 2.500 hojas; A4–SRA3; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Bandeja manual</b>	150 hojas; A6–SRA3; personalizado; banner; 60–300 g/m <sup>2</sup>
<b>Dúplex automático</b>	A5–SRA3; 52–256 g/m <sup>2</sup>
<b>Modos de finalizado (opcional)</b>	Offset; grupo; clasificado; grapado; taladrado; inserción de portadas, plegado en z, al centro, en carta; cuadernillo
<b>Capacidad de salida (estándar)</b>	Máx. 250 hojas
<b>Capacidad de salida (opcional)</b>	Máx. 3.300 hojas
<b>Grapado</b>	Máx. 100 hojas o 94 hojas+2 hojas de portada (hasta 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Capacidad de salida de grapado</b>	Máx. 1.000 hojas
<b>Plegado de carta</b>	Máx. 3 hojas

<b>Capacidad plegado carta</b>	Máx. 30 hojas; ilimitado (sin bandeja)
<b>Cuadernillo</b>	Máx. 20 hojas o 19 hojas + 1 hoja de portada (hasta 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Capacidad de salida de cuadernillos</b>	Máx. 100 cuadernillos; ilimitado (sin bandeja)
<b>Volumen de copias/impressiones (mensual)</b>	30.000 páginas; Máx. 150.000 páginas <sup>1</sup>
<b>Duración tóner</b>	Negro hasta 28.000 páginas; CMY hasta 26.000 páginas
<b>Duración unidad de imagen</b>	Negro hasta 135.000/600.000 páginas (tambor/revelador); CMY hasta 100.000/600.000 páginas (tambor/revelador)
<b>Consumo</b>	220–240 V / 50/60 Hz; Menos de 1,6 kW
<b>Medidas (Ancho x Fondo x Alto)</b>	615 x 693 x 961 mm (sin opcionales); 615 x 693 x 1.200 mm (con mesa/bandeja)
<b>Peso</b>	Aprox. 110 kg (sin opcionales)

### ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

<b>Resolución</b>	1.800 (equivalente) x 600 ppp; 1.200 x 1.200 ppp
<b>Idioma de descripción de página</b>	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
<b>Sistema operativo</b>	Windows VISTA (32/64); Windows 7 (32/64); Windows 8 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Macintosh OS 10.x; Unix; Linux; Citrix
<b>Fuentes de impresora</b>	80 PCL Latín; 137 PostScript 3 Emulación Latín
<b>Funciones de impresión</b>	Impresión directa de PCL, PS, TIFF, XPS, PDF (v1.7), PDFs cifrados y OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); mixmedia y mixplex; Programador de trabajos "Easy Set"; superposición; marca de agua; protección de copia; impresión de copia de carbón
<b>Impresión móvil</b>	AirPrint (iOS), Mopria (Android), Google Cloud Print (opcional), WiFi Direct (opcional), Konica Minolta Print Service (Android), PageScope Mobile (iOS, Android & Windows 10 Mobile); Mobile Authentication and Pairing (Android & iOS)

## ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA (OPCIONALES)

<b>Controlador impresión</b>	Fiery IC-416 integrado
<b>Controlador de CPU</b>	CPU tipo @ 2.9 GHz
<b>Memoria/disco duro</b>	2.048 MB / 250 GB
<b>Idioma de descripción de página</b>	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020) PCL 6, PCL 5c
<b>Sistemas operativos</b>	Windows VISTA (32/64); Windows 7 (32/64); Windows 8 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Macintosh OS 10.x; Linux

## ESPECIFICACIONES DEL ESCÁNER

<b>Velocidad (mono/color)</b>	Hasta 120/120 ipm simple Hasta 240/240 ipm dúplex
<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; PDF cifrado; XPS; XPS compacto; PPTX Opcional: PDF rasteable; PDF/A 1a y 1b; DOCX/PPTX/XLSX rasteables.
<b>Destinatarios</b>	2.100 (individuales+grupos); compatible con LDAP
<b>Funciones</b>	Anotaciones (texto/hora/fecha) para PDF; hasta 400 programas de trabajo; previsualización en tiempo real

## ESPECIFICACIONES DE LA COPIADORA

<b>Tecnología digitalización</b>	Láser
<b>Tecnología de tóner</b>	Tóner polimerizado Simitri® HD/Tóner polimerizado
<b>Velocidad copia/escaneado A4 (mono/color)</b>	Hasta 45/45
<b>Velocidad copia/escaneado A3 (mono/color)</b>	Hasta 22/22
<b>Velocidad autodúplex A4 (mono/color)</b>	Hasta 45/45
<b>Tiempo salida 1ª copia A4 (mono/color)</b>	4,0/5,1s
<b>Tiempo calentamiento</b>	Aprox. 25s mono; 25s color <sup>2</sup>
<b>Resolución de copia</b>	600 x 600 ppp
<b>Escala de grises</b>	256 degradados
<b>Multicopia</b>	1-9.999
<b>Formato original</b>	A5-A3; personalizado
<b>Ampliación</b>	25-400% en pasos del 0,1%; auto-zoom
<b>Función copia</b>	Capítulo; inserción de portada y página; corrección de copia (impresa y en pantalla); impresión de prueba de ajustes; funciones artísticas digitales; memorización de configuraciones; modo poster; repetición de imagen; superposición (opcional); sellado; protección contra copia

## ESPECIFICACIONES DEL FAX

<b>Estándar</b>	Super G3 (opcional)
<b>Transmisión</b>	Analógico; i-Fax; Color i-Fax; IP-Fax
<b>Resolución</b>	Hasta 600 x 600 ppp
<b>Compresión</b>	MH; MR; MMR; JBIG
<b>Módem</b>	Hasta 33.6 Kbps
<b>Destinatarios</b>	2.100 (individuales+grupos)
<b>Funciones</b>	Memoria; 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</b>	Público; Personal (con contraseña o autenticación); De grupo (con autenticación)
<b>Tipos de buzones del sistema</b>	Impresión segura; impresión de PDF cifrado; recepción de faxes; memorización de faxes
<b>Funciones del buzón</b>	Reimpresión; combinación; descarga; envío (e-mail/FTP/SMB y fax); Copia de buzón a buzón

## CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

<b>Seguridad</b>	ISO15408/IEEE 2600.2 (en evaluación); filtrado de IP y bloqueo de puertos; SSL2; SSL3 y TSL1.0/1.1/1.2 comunicación de red; compatible con IPsec; compatible con IEEE 802.1x; autenticación de usuario; registro de autenticación; impresión segura; sobreescritura de disco duro (8 tipos); encriptado de datos en disco duro (AES 256); disco duro en espejo (opcional); autoborrado de datos de memoria; recepción de faxes confidenciales; encriptado de datos de impresión del usuario; protección de copia (Copy Guard, Password Copy) opcional
<b>Contabilidad</b>	Hasta 1.000 cuentas de usuario; compatible con Active Directory (nombre de usuario + contraseña + e-mail + carpeta smb); Definición de funciones de acceso para usuarios; autenticación biométrica (escaneado de vena digital) opcional; autenticación con tarjeta (lector de tarjetas) opcional; autenticación a través de móvil (Android, iOS)
<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 en el plazo de un año, será necesario realizar un ciclo de mantenimiento

<sup>2</sup> El tiempo de calentamiento dependerá del entorno de operación y del 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 (5% 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 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



SAP® Printer Vendor Solution



CORTADO

