



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

bizhub C458	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 ² . 4 GB de memoria, disco duro de 250 GB y Gigabit Ethernet estándar.
PC-115 1x Bandeja universal	A5–A3, 500 hojas, 52–256 g/m ²
PC-215 2x Bandeja universal	A5–A3, 2 x 500 hojas, 52–256 g/m ²
PC-415 Bandeja gran capacidad	A4, 2.500 hojas, 52–256 g/m ²
DK-510 Mesa de copiado	Almacenaje para medios y otros materiales
LU-207 Bandeja gran capacidad	A4–SRA3; 2.500 hojas; 52–256 g/m ²
LU-302 Bandeja gran capacidad	A4; 3.000 hojas; 52–256 g/m ²
FS-533 Finalizador interno	Grapado de 50 hojas, máx. 500 hojas
PK-519 Finalizador interno FS-533	2/4 agujeros, cambio automático
FS-536 Grapadora	Grapado de 50 hojas, máx. 3.200 hojas
FS-536SD Finalizador interno	Finalizador con grapado de 50 hojas; finalizador de cuadernillo de 20 hojas 2.200 hojas máx
RU-513 Unidad relé FS-536(SD)/FS-537(SD)	Para instalación de FS-536(SD)/FS-537(SD)
PK-520 Kit de taladrado para FS-536(SD)	2/4 agujeros, cambio automático
FS-537 Grapadora	100 hojas; máx. 3.200 hojas
PK-523 Kit de taladrado para FS-537(SD)	2/4 agujeros, cambio automático
FS-537SD	Finalizador de cuadernillos 100 hojas grapadas; finalizador de cuadernillo de 20 hojas; 2.700 hojas máx.
PI-507 Insertor de portadas para FS-537(SD)	Inserción de portadas; finalizador de portadas
JS-506 Separador de trabajos	Separación de faxes, etc.
JS-602 Separador de trabajos para FS-537(SD)	Separación de faxes, etc.

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

Especificaciones técnicas

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Memoria (estándar/máx.)	4.096 MB
Disco duro	250 GB (estándar)
Interfaz	10/100/1.000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11b/g/n (opcional)
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
Tipos de trama	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
Alimentador automático (estándar/opcional)	Hasta 300 originales; A6–A3; 35–210 g/m ² ; Dualscan ADF
Tamaño imprimible	A6–SRA3; personalizado; máx. banner 1.200 x 297 mm
Gramaje imprimible	52–300 g/m ²
Capacidad de papel (estándar/máx.)	1.150 hojas/6.650 hojas
Entrada de papel (estándar)	1x 500 hojas; A5–A3; 52–256 g/m ² ; 1x 500 hojas; A5–SRA3; 52–256 g/m ²
Bandeja de entrada (opcional)	1x 500 hojas; A5–A3; 52–256 g/m ² ; 1x 2.500 hojas; A4; 52–256 g/m ²
Bandeja de gran capacidad (opcional)	1x 3.000 hojas; A4; 52–256 g/m ² ; 1x 2.500 hojas; A4–SRA3; 52–256 g/m ²
Bandeja manual	150 hojas; A6–SRA3; personalizado; banner; 60–300 g/m ²
Dúplex automático	A5–SRA3; 52–256 g/m ²
Modos de finalizado (opcional)	Offset; grupo; clasificado; grapado; taladrado; inserción de portadas, plegado en z, al centro, en carta; cuadernillo
Capacidad de salida (estándar)	Máx. 250 hojas
Capacidad de salida (opcional)	Máx. 3.300 hojas
Grapado	Máx. 100 hojas o 94 hojas+2 hojas de portada (hasta 209 g/m ²)
Capacidad de salida de grapado	Máx. 1.000 hojas
Plegado de carta	Máx. 3 hojas

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

ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

Resolución	1.800 (equivalente) x 600 ppp; 1.200 x 1.200 ppp
Idioma de descripción de página	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistema operativo	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
Fuentes de impresora	80 PCL Latín; 137 PostScript 3 Emulación Latín
Funciones de impresión	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
Impresión móvil	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)

Controlador impresión	Fiery IC-416 integrado
Controlador de CPU	CPU tipo @ 2.9 GHz
Memoria/disco duro	2.048 MB / 250 GB
Idioma de descripción de página	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020) PCL 6, PCL 5c
Sistemas operativos	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

Velocidad (mono/color)	Hasta 120/120 ipm simple Hasta 240/240 ipm dúplex
Resolución	Hasta 600 x 600 ppp
Modos de escaneado	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
Formatos de archivo	JPEG; TIFF; PDF; PDF compacto; PDF cifrado; XPS; XPS compacto; PPTX Opcional: PDF rastreado; PDF/A 1a y 1b; DOCX/PPTX/XLSX rastreados.
Destinatarios	2.100 (individuales+grupos); compatible con LDAP
Funciones	Anotaciones (texto/hora/fecha) para PDF; hasta 400 programas de trabajo; previsualización en tiempo real

ESPECIFICACIONES DE LA COPIADORA

Tecnología digitalización	Láser
Tecnología de tóner	Tóner polimerizado Simitri® HD/Tóner polimerizado
Velocidad copia/escaneado A4 (mono/color)	Hasta 45/45
Velocidad copia/escaneado A3 (mono/color)	Hasta 22/22
Velocidad autodúplex A4 (mono/color)	Hasta 45/45
Tiempo salida 1ª copia A4 (mono/color)	4,0/5,1s
Tiempo calentamiento	Aprox. 25s mono; 25s color ²
Resolución de copia	600 x 600 ppp
Escala de grises	256 degradados
Multicopia	1-9.999
Formato original	A5-A3; personalizado
Ampliación	25-400% en pasos del 0,1%; auto-zoom
Función copia	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

Estándar	Super G3 (opcional)
Transmisión	Analógico; i-Fax; Color i-Fax; IP-Fax
Resolución	Hasta 600 x 600 ppp
Compresión	MH; MR; MMR; JBIG
Módem	Hasta 33.6 Kbps
Destinatarios	2.100 (individuales+grupos)
Funciones	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

Documentos almacenables	Hasta 3.000 documentos o 10.000 páginas
Tipos de buzones	Público; Personal (con contraseña o autenticación); De grupo (con autenticación)
Tipos de buzones del sistema	Impresión segura; impresión de PDF cifrado; recepción de faxes; memorización de faxes
Funciones del buzón	Reimpresión; combinación; descarga; envío (e-mail/FTP/SMB y fax); Copia de buzón a buzón

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

Seguridad	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
Contabilidad	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)
Software	PageScope Net Care Device Manager; PageScope Data Administrator; PageScope Box Operator; PageScope Direct Print; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

¹ Si se alcanza el volumen máximo en el plazo de un año, será necesario realizar un ciclo de mantenimiento

² 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/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 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

