



KONICA MINOLTA



Intuitive  
operability



Mobile  
connectivity



Security



Application  
ecosystem



Productivity



Services

# **bizhub C759**

Multifuncional A3 color · Hasta 75 páginas por minuto



Giving Shape to Ideas

## Ventajas para el cliente



**Uso intuitivo**  
Utilización de la bizhub similar a la de un smartphone o tablet, interfaz completamente personalizable



**Conectividad móvil**  
Imprima en cualquier momento y lugar con la innovadora tecnología móvil de Konica Minolta



**Seguridad**  
Integración de red segura, cifrado de datos, sobrescritura de disco duro y autenticación avanzada de usuario



**Ecosistema de aplicaciones**  
Eficiencia mejorada, gracias a la amplia cartera de aplicaciones de Konica Minolta



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



**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

- Tarjeta fax FK-516 x2
- Red LAN inalámbrica SX-BR-4600 0
- Red LAN inalámbrica UK-215 0
- Autenticación biométrica AU-102
- Lector de tarjetas
- Kit de montaje MK-735
- Kit USB I/F EK-610 0
- Kit USB I/F EK-611 0
- Soporte de teclado KH-102
- Kit de interfaz VI-510
- Fiery controller IC-418

### LEYENDA

- Obligatorio
- Opcional
- Sólo se puede instalar con la opción inmediatamente superior

### 3 OTROS

- Kit de detección de doble alimentación UK-501
- Kit de seguridad SC-508 (requiere 2)
- Disco duro en espejo HD-524
- Mesa de trabajo para panel vertical WT-513 0
- Mesa de trabajo WT-506
- 10-Teclado numérico KP-101

### 4 ENTRADA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN

- Bandeja de gran capacidad LU-303 0
- Bandeja de gran capacidad LU-205
- Bandeja para banners BT-C1e

### 5 SALIDA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN

- Bandeja de salida OT-508 0
- Finalizado grapado FS-536 0
- Unidad relé RU-515 0
- Finalizado grapado/cuadernillo S-536SD 0
- Unidad relé RU-515 0
- Kit de taladro PK-520
- Finalizado grapado FS-537 0
- Unidad relé RU-515 0
- Finalizado grapado/cuadernillo FS-537SD 0
- Unidad relé RU-515 0
- Unidad plegado en Z ZU-609
- Kit de taladro PK-523
- Separador de trabajos JS-602 0
- Inserción de portada PI-507 0

## 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 C759

Multifuncional A3 con 75 ppm b/n y 65 ppm color. Controlador de impresión Emperon™ incluido, compatible con PCL 6, PCL 5, PostScript 3, PDF 1.7, XPS y OOXML. Capacidad para 500 + 500 +1000 + 1.500 hojas y 150 hojas en bandeja manual. Soportes de impresión desde A6 a SRA3, 1,2 m banner y 52 – 300 g/m². Memoria 4 GB, disco duro de 250 GB y Gigabit Ethernet incluidos. Incluye lector NFC.

| FUNCIONES MEJORADAS                    |                                                                        |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| LK-102v3 Mejoras PDF                   | PDF/A (1b); PDF cifrado; firma digital                                 |
| LK-105v4 Reconoc. texto OCR            | PDF y PPTX rastreables                                                 |
| LK-106 Fuentes códigos de barras       | Impresión nativa códigos de barras                                     |
| LK-107 Fuentes Unicode                 | Impresión nativa Unicode                                               |
| LK-108 Fuentes OCR A y B               | Impresión nativa fuentes OCR A y B                                     |
| LK-110v2 Pack conversión de documentos | Diversos formatos como DOCX; XLSX y PDF/A                              |
| LK-111 ThinPrint® Cliente              | Compresión de datos de impresión para un impacto reducido en la red    |
| LK-114 Impresión pull sin servidor     | Impresión follow me, sin servidor                                      |
| LK-115v2 Activación TPM                | Trusted Platform Module para proteger el cifrado y descifrado de datos |

| CONECTIVIDAD                       |                                                    |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|
| FK-516 Tarjeta de fax              | Super G3 fax; fax digital                          |
| SX-BR-4600 Wireless LAN            | Adaptador WiFi para la tarjeta de red              |
| AU-102 Autenticación biométrica    | Autenticación biométrica                           |
| UK-215 Red LAN inalámbrica         | Red LAN inalámbrica y Modo Punto de Acceso red LAN |
| Lector de tarjetas                 | Diversas tecnologías de lectura de tarjetas        |
| MK-735 Kit de montaje              | Kit de instalación para lector de tarjetas         |
| EK-610 Kit USB I/F                 | Conexión a teclado USB                             |
| EK-611 Kit USB I/F                 | Conexión a teclado USB; Bluetooth                  |
| KH-102 Soporte de teclado          | Para teclado USB                                   |
| VI-510 Kit de interfaz para IC-418 | Tarjeta de interfaz para controlador Fiery         |
| IC-418 Controlador Fiery           | Controlador profesional de impresión en color      |

Especificaciones técnicas

| ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA          |                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño/resolución pantalla            | 10,1" / 1.024 x 600                                                                                                                                                                          |
| Memoria del sistema (est./máx.)       | 4.096 MB                                                                                                                                                                                     |
| Disco duro                            | 250 GB (standard)                                                                                                                                                                            |
| 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); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP                                                                                                                                              |
| Alimentador automático                | Hasta 300 originales; A6–A3; 35–210 g/m²; Dualscan ADF                                                                                                                                       |
| Tamaño papel imprimible               | A6–SRA3; tamaños personalizados; tamaño banner máx. 1.200 x 297 mm                                                                                                                           |
| Gramaje imprimible                    | 52–300 g/m²                                                                                                                                                                                  |
| Cap. entrada de papel (est./máx.)     | 3.650 hojas/6.650 hojas                                                                                                                                                                      |
| Bandeja de bandeja entrada (estándar) | 1 x 500 hojas; A5–SRA3; tamaños per.; 52–256 g/m²<br>1 x 500 hojas; A5–SRA3; tamaños personalizados; 52–256 g/m²<br>1x 1.000 hojas; A5-A4; 52–256 g/m²<br>1x 1.500 hojas; A5-A4; 52–256 g/m² |
| Bandeja de gran capacidad (opcional)  | 1x 3.000 hojas; A4; 52–256 g/m²;<br>1x 2.500 shojas; A4–SRA3; 52–256 g/m²                                                                                                                    |
| Bandeja manual                        | 150 hojas; A6–SRA3; tamaños personalizados; banner; 52–300 g/m²                                                                                                                              |
| Doble cara automático                 | A6 retrato; A5–SRA3; 52–256 g/m²                                                                                                                                                             |
| Opciones de finalizado (opcional)     | Offset; agrupado; clasificado; grapado; taladrado; inserción de portadas; plegado en z, plegado en carta a la mitad, cuadernillo                                                             |
| Capacidad de salida (estándar)        | Máx. 250 hojas                                                                                                                                                                               |
| Capacidad de salida (opcional)        | Máx. 3.300 hojas                                                                                                                                                                             |
| Grapado                               | Máx. 100 hojas o 94 hojas + 2 portadas (hasta 209 g/m²)                                                                                                                                      |
| Capacidad de salida con grapa         | Máx. 1.000 hojas                                                                                                                                                                             |
| Plegado en carta                      | Máx. 3 hojas                                                                                                                                                                                 |
| Capacidad de plegado en carta         | Máx. 30 hojas; ilimitada (sin bandeja)                                                                                                                                                       |

| OTROS                                         |                                                                      |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| WT-513 Mesa de trabajo                        | Mesa de trabajo para panel vertical                                  |
| WT-506 Mesa de trabajo                        | Ubicación de dispositivo de autenticación                            |
| KP-101 Teclado numérico                       | Añade un teclado numérico de 10 teclas                               |
| UK-501 Kit de detección de alimentación doble | Detecta por ultrasonidos la alimentación de más de una hoja a la vez |
| SC-508 Kit de seguridad                       | Función copy guard (2 kits necesarios)                               |
| HD-524 Disco duro en espejo                   | Replica la información almacenada en el disco duro                   |

| ENTRADA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN          |                                 |
|-------------------------------------------|---------------------------------|
| LU-303 Bandeja de gran capacidad A4;      | 3.000 hojas; 52–256 g/m²        |
| LU-205 Bandeja de gran capacidad A4–SRA3; | 2.500 hojas; 52–256 g/m²        |
| BT-C1e Bandeja para banners               | Bandeja para alimentar carteles |

| SALIDA DE SOPORTES DE IMPRESIÓN               |                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OT-508 Bandeja de salida                      | Bandeja de salida si no se añade el finalizador                                                                                                        |
| RU-515 Unidad relé                            | Para instalación de FS-536(SD)/FS-537(SD)                                                                                                              |
| FS-536 Finalizado grapado                     | Grapado de hasta 50 hojas; 3.200 máx. cap de salida                                                                                                    |
| FS-536SD Finalizador de cuadernillos          | Finalizador de cuadernillos grapados de hasta 50 hojas; finalizador de cuadernillos de hasta 20 hojas; máx. 2.200                                      |
| PK-520 Kit de taladrado para FS-536(SD)       | Taladrado de 2/4 agujeros; autoswitching                                                                                                               |
| FS-537 Finalizado grapado                     | Grapado de hasta 100 hojas; máx. cap de salida: 3.200                                                                                                  |
| FS-537SD Finalizador de cuadernillos          | Finalizador de cuadernillos grapados de hasta 100 hojas; finalizador de cuadernillos grapados de hasta 20 hojas; máx. capacidad de salida: 2.700 hojas |
| ZU-609 Unidad de plegado en z para FS-537(SD) | Plegado en Z de A3                                                                                                                                     |
| PK-523 Kit de taladrado para FS-537(SD)       | 2/4 agujeros; autoswitching                                                                                                                            |
| JS-602 Separador de trabajos para FS-537(SD)  | Separación de faxes recibidos; etc.                                                                                                                    |
| PI-507 Insertor de portadas para FS-537(SD)   | Inserción de portadas; finalizador de portadas                                                                                                         |

|                                                 |                                                                                                        |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cuadernillo                                     | Máx. 20 hojas o 19 hojas + 1 portada (de hasta 209 g/m²)                                               |
| Capacidad salida cuadernillos                   | Máx. 100 cuadernillos; ilimitada (sin bandeja)                                                         |
| Volumen de copia/impresión (mensual)            | 80.000 páginas; Máx: 300.000 páginas                                                                   |
| Vida del tóner                                  | Negro hasta 48.900 páginas; CMY hasta 33.200 páginas                                                   |
| Vida unidad de imagen                           | Negro hasta 300.000/1.200.000 páginas; (tambor/revelador);CMY hasta 200.000 páginas (unidad de imagen) |
| Consumo de energía                              | 220–240 V / 50/60 Hz; menos de 2,1kW                                                                   |
| Dimensiones de la unidad (Ancho x Prof. x Alto) | 670 x 938 x 1.232 mm (con mesa/bandeja)                                                                |
| Altura de la unidad                             | Aprox. 219 kg (sin opcionales)                                                                         |

| ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Resolución                       | 1.800 (equivalente) x 600 ppp; 1.200 x 1.200 ppp                                                                                                                                                                                                    |
| Lenguaje descripción             | PCL 6 (XL 3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS                                                                                                                                                                                                |
| Sistemas operativos              | 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           |
| Fuentes de impresión             | 80 PCL Latino; 137 PostScript 3 emulación latino                                                                                                                                                                                                    |
| Funciones de la impresora        | Impresión directa de PCL, PS, TIFF, XPS, PDF (v1.7), PDF cifrado y archivos OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); mixmedia y mixplex; programación de trabajos “Easy Set”; superposición; marca de agua; protección de copia; impresión de copia de carbón      |
| Impresión móvil                  | AirPrint (iOS), Mopria (Android), Servicios de impresión Konica Minolta (Android), Impresión móvil Konica Minolta (iOS, Android y Windows 10 Mobile); Autenticación y Pairing Móvil (Android e iOS). Opcional: Impresión Google Cloud; Wifi Directo |

## ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA (OPCIONAL)

|                              |                                                                                                                                                                          |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Controlador impresora</b> | Fiery IC-418 integrado                                                                                                                                                   |
| <b>Controlador CPU</b>       | Tipo CPU @ 2.7 GHz                                                                                                                                                       |
| <b>Memoria/disco duro</b>    | 2.048 MB / 500 GB                                                                                                                                                        |
| <b>Lenguaje descripción</b>  | Adobe PostScript 3 (CPSI 3020) PCL 6, PCL 5c                                                                                                                             |
| <b>Sistemas operativos</b>   | Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1 (32/64);<br>Windows 10 (32/64); Windows Server 2012;<br>Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016;<br>Macintosh OS X 10.9 o posterior |

## ESPECIFICACIONES DEL ESCÁNER

|                               |                                                                                                                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Velocidad (mono/color)</b> | Hasta 120/120 ipm simple<br>Hasta 240/240 ipm doble cara                                                                                                       |
| <b>Resolución</b>             | Hasta 600 x 600 ppp                                                                                                                                            |
| <b>Opciones de escaneado</b>  | Scan-to-eMail (Scan-to-Me); Scan-to-SMB (Scan-to-Home);<br>Scan-to-FTP; Scan-to-Box; Scan-to-USB; Scan-to-WebDAV;<br>Scan-to-DPWS; Scan-to-URL; TWAIN scan     |
| <b>Formatos de archivos</b>   | JPEG; TIFF; PDF; PDF compacto; PDF cifrado; XPS;<br>XPS compacto; PPTX<br>Opcional: PDF rastreado; PDF linearizado; PDF/A 1a y 1b;<br>DOCX/PPTX/XLSX rastreado |
| <b>Destinatarios</b>          | 2.100 (individuales + grupos); compatible con LDAP                                                                                                             |
| <b>Funciones de escaneado</b> | Anotado (texto/hora/fecha) en PDF; hasta 400 programas de trabajos; vistas previas 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 (mono/color)</b>     | Hasta 75/65                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Velocidad copia/impr. A3 (mono/color)</b>     | Hasta 37/32                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Velocidad autoduplex A4 (mono/color)</b>      | Hasta 75/65                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Tiempo de salida 1ª copia A4 (mono/color)</b> | 3,6/4,9 s                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Tiempo de calentamiento</b>                   | Aprox. 22 s. mono; 35 s color <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                               |
| <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>Función de copia</b>                          | Capítulo; inserción de portada y página; copia de prueba (en pantalla); ajustes de la prueba de impresión; memorización de ajustes de trabajo; funciones de arte digital; modo cartel; repetición de imagen; superposición; sellado; protección de copia |

## ESPECIFICACIONES DEL FAX

|                        |                                                                                                                           |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Estándar de fax</b> | Super G3 (opcional)                                                                                                       |
| <b>Transmisión</b>     | Analógica; 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 email/FTP/SMB; hasta 400 programas de trabajo |

## ESPECIFICACIONES DEL BUZÓN DE USUARIO

|                                      |                                                                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Documentos almacenables</b>       | Hasta 3.000; o 10.000 páginas                                                            |
| <b>Tipos de buzones de usuario</b>   | Público; personal (con contraseña o autenticación); grupo (con autenticación)            |
| <b>Tipos 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 puertos; comunicación de red SSL2; SSL3 y TLS1.0/1.1/1.2; compatible con IPsec; compatible con IEEE 802.1x; autenticación de usuarios, registro de autenticaciones; impresión segura; Kerberos; Sobreescrituras de disco duro (8 tipos estándar); recepción de fax confidencial; cifrado de datos del disco duro de impresión; Opcional: disco duro en espejo; protección de copia (Copy Guard, Password Copy) |
| <b>Contabilidad</b> | Hasta 1.000 cuentas de usuario; compatible con el directorio activo (nombre de usuario + contraseña + e-mail + carpeta smb); definición de función de acceso del usuario Opcional: autenticación biométrica (escaneo de huella biométrica); autenticación con tarjeta (lector de tarjeta); autenticación con dispositivo móvil (Android/iOS)                                                                                                                         |
| <b>Software</b>     | PageScope Net Care Device Manager; PageScope Data Administrator; PageScope Box Operator; PageScope Direct Print; PageScope Web Connection; 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 (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 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<sup>®</sup>  
THE EVOLUTION OF TECHNOLOGY

Simitri<sup>®</sup>  
with Biomass

