



KONICA MINOLTA

Giving Shape to Ideas



Hasta 22 ppm de impresión y copiado que permiten responder a las crecientes demandas

Pantalla a color con interfaz semejante a una tableta

Pantalla táctil que permite un control sencillo e integración con software de terceros

Navegador web estándar compatible con aplicaciones web

Sistema de impresión integrado Emperon®, controladores universales de impresión

Tóner polimerizado de alta definición Simitri® HD para formación de imágenes de alta resolución

Unidad de disco duro estándar de 250 GB para almacenamiento local de documentos

Cumple con las normas de seguridad ISO 15408 e IEEE 2600.1

Diseño que ahorra energía y se activa rápidamente tras estar en modo de suspensión

Capacidad máxima de 3600 hojas, compatibilidad con impresión de pestañas, impresión de copias carbón

Autenticación avanzada, liberación de impresos de forma segura, actualizaciones de firmware remotas

Opciones para la elaboración de folletos, engrapado, perforado y más

Las aplicaciones que se pueden descargar de Internet ayudan a trabajar con más rapidez y eficiencia

i-Options para agregar funciones que permiten trabajar con más eficiencia

Menor consumo de energía para reducir costos

Compatibilidad con impresión móvil (AirPrint, Google Cloud Print, NFC)

bizhub 227

IMPRESORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA DE VOLUMEN MEDIO

MFP



MFP



bizhub 227

IMPRESORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA DE VOLUMEN MEDIO

bizhub 227

La interfaz mejorada de bizhub 227 es tan fácil de usar como una tableta y puede operarse con solo tocar y deslizar el dedo. Le ayudará a tener más productividad, con una producción de 22 ppm en ByN de alta resolución, escaneado a color o en ByN de hasta 45 originales por minuto y capacidad máxima de papel de 3600 hojas para lograr un desempeño económico de alto valor.

Información general del equipo

Memoria del equipo	4 GB
Disco duro del equipo	250 GB
Interfaz	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Ethernet, USB 2.0
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4/IPv6), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP, HTTPS
Estándares de transmisión	Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II, Ethernet SNAP
Alimentador automático de documentos con inversión (opcional)	Hasta 100 originales/5,5 x 8,5 pulg. a 11 x 17 pulg./50 a 128 g/m ²
Tamaño del papel de impresión	Escaneado y copiado: hasta 11 x 17 pulg. Impresión: hasta 11 x 17 pulg. Tamaños de papel personalizados
Peso del papel de impresión	60 a 220 g/m ²
Capacidad de entrada de papel	Estándar: 1100 hojas/ Máx.: 3600 hojas
Bandeja 1	500 hojas/5,5 x 8,5 pulg. a 8,5 x 14 pulg./60 a 220 g/m ²
Bandeja 2	500 hojas/5,5 x 8,5 pulg. a 11 x 17 pulg./60 a 220 g/m ²
Bandeja 3 (opcional)	500 hojas/5,5 x 8,5 pulg. a 11 x 17 pulg./60 a 220 g/m ²
Bandeja 4 (opcional)	2 x 500 hojas/5,5 x 8,5 pulg. a 8,5 x 11 pulg./60 a 220 g/m ²
Bandeja de gran capacidad PC-413 (opcional)	2500 hojas/8,5 x 11 pulg./60 a 220 g/m ²
Bypass manual	100 hojas/4 x 6 pulg. a 11 x 17 pulg./tamaños de papel personalizados/60 a 220 g/m ²
Impresión dúplex automática	5,5 x 8,5 pulg. a 11 x 17 pulg./60 a 220 g/m ²
Modos de acabado	Offset, agrupación, ordenación, perforado, plegado simple, plegado triple, folleto
Capacidad de producción	Máx. con finalizador: 3300 hojas Máx. sin finalizador: 250 hojas
Engrapado (opcional)	Máx.: 50 hojas o 48 hojas + 1 hoja de portada (hasta 209 g/m ²)
Capacidad de engrapado	Máx.: 1000 hojas
Triptico (opcional)	Hasta 3 hojas
Capacidad para tripticos	Máx.: 30 hojas (bandeja)
Folleto (opcional)	Máx.: 20 hojas o 19 hojas + 1 hoja de portada (hasta 209 g/m ²)
Capacidad de producción de folletos	Máx.: 100 hojas (bandeja)
Volumen de impresión/copiado	Máx.: 100 000 páginas/mes ¹
Vida útil del tóner	23 000 páginas
Vida útil de la unidad de imagen	85 000 páginas/590 000 páginas (cilindro/revelador)
Consumo de energía	120 V, 50/60 Hz, menos de 1,5 kW (equipo)
Dimensiones del equipo	23,0 x 26,0 x 28,9 pulg. (anch. x prof. x alt.)
Peso del equipo	Aprox. 124,6 lb

Especificaciones de la copiadora

Proceso de copiado	Copiado láser electrostático, en tándem
Sistema de tóner	Tóner polimerizado Simitri® HD
Velocidad de impresión (8,5 x 11 pulg.)	Hasta 22 ppm (vertical)
Velocidad de impresión (11 x 17 pulg.)	Hasta 14 ppm
Velocidad de impresión dúplex automática (8,5 x 11 pulg.)	Hasta 22 ppm (vertical)
Tiempo de salida de la primera copia	5,3 seg.
Tiempo de calentamiento	Aprox. 15 seg. ²
Resolución de copias	600 x 600 ppp
Gradaciones	256 gradaciones
Copias múltiples	1-9999
Formato original	Hasta 11 x 17 pulg.
Ampliación	25 a 400 % en incrementos de 0,1 %; ampliación automática
Funciones de copiado	Clasificación electrónica, trabajos múltiples, ajustes (contraste, nitidez, densidad de la imagen), copia de prueba, modo interrupción, modo de color, escaneado separado, ordenación y agrupación, combinación, selección de original, copiado de tarjetas de identificación, 2 en 1, 4 en 1

Especificaciones de la impresora

Resolución de impresión	1800 (equivalente) x 600 ppp
Descripción de página	PCL 6 (XL 3.0), PCL 5c, PostScript 3 (ver. 3016), XPS
Sistemas operativos	Windows (x32/x64): XP/Vista/7/8 Windows Server (x32/x64): 2003/2008/2008 R2 ³ /2012 ³ Macintosh OS X 10.2.8 o posterior UNIX / Linux / Citrix
Fuentes de la impresora	80 fuentes PCL Latin, 137 PostScript 3
Funciones de la impresora	Impresión directa Direct Print de PCL, PS, TIFF, XPS, PDF; archivos PDF cifrados y OOXML (DOCX, XLXS, PPTX), mixmedia y mixplex, programación de trabajos "Easy Set", superposición, marca de agua, protección de copiado, impresión de copias carbón

Especificaciones del escáner

Velocidad de escaneado	ByN/Color: hasta 45 opm
Resolución de escaneado	Máx.: 600 x 600 ppp
Modos de escaneado	Escaneado a correo electrónico, escaneado a SMB, escaneado a FTP, escaneado a buzón, escaneado a USB, escaneado a WebDAV, escaneado a DPWS, escaneado TWAIN en red
Formatos de archivo	JPEG, TIFF, PDF, PDF/A 1a y 1b (opcional), PDF compacto, PDF cifrado y PDF apto para búsquedas (opcional), XPS, XPS compacto, PPTX y PPTX apto para búsquedas (opcional), DOCX/XLSX apto para búsquedas (opcional)
Destinos de escaneado	2100 (compartidos con fax), compatibilidad con LDAP
Funciones de escaneado	Anotaciones (texto/hora/fecha) para PDF, hasta 400 programas de trabajo, previsualización de documento escaneado en tiempo real

Especificaciones de fax

Fax	Super G3 (opcional)
Transmisión	Análogica, i-Fax, i-Fax a color, IP-Fax
Resolución	Máx.: 600 x 600 ppp (ultrafina)
Compresión	MH, MR, MMR, JBIG
Módem	Hasta 33,6 Kbps
Destinos	2100 (individuales y en grupo)
Funciones	Transmisión/recepción secuencial, modo de espera, PC-fax, recepción en buzón confidencial, recepción en correo electrónico/FTP/SMB, hasta 400 programas de trabajo

Especificaciones del buzón de usuario

Documentos almacenables	Máx.: 3000 documentos o 10 000 páginas
Tipos de buzones de usuario	Público Personal (con contraseña o autenticación) Grupo (con autenticación)
Tipos de buzones de equipo	Impresión segura, PDF cifrado, recepción de fax, transmisión/recepción secuencial de fax, anotaciones
Funcionalidad del buzón de usuario	Reimpresión, combinación, descarga, envío (correo electrónico/FTP/SMB y fax), copia de buzón a buzón

Características del equipo

Seguridad	ISO 15408 EAL IEEE 2600.1 Filtrado de IP y bloqueo de puertos SSL2, SSL3 y comunicación de red TSL1.0 Compatibilidad con IPsec Compatibilidad con IEEE 802.1x Autenticación de usuario Registro de autenticación Impresión segura Sobrescritura de disco duro (8 tipos estándar) Cifrado de datos en disco duro (AES 128) Borrado automático de datos en memoria Recepción de fax confidencial Cifrado de datos del usuario de impresión Protección de copias opcional (Copy Guard, Password Copy)
Contabilidad	Hasta 1000 cuentas de usuario Compatibilidad con Active Directory (nombre de usuario + contraseña + correo electrónico + carpeta SMB) Definición de acceso a funciones de usuario Autenticación biométrica opcional (escáner de venas de dedo) Autenticación de tarjeta de identificación opcional (lector de tarjeta de identificación)
Software	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

¹ El ciclo máximo de trabajo mensual describe el número máximo de páginas que un dispositivo puede producir en un mes. Esta especificación es una directriz que busca ofrecer una comparación de la durabilidad en lo referente a toda la línea de productos MFP y línea de impresoras de Konica Minolta, de manera que pueda instalarse el dispositivo apropiado para satisfacer las necesidades de los clientes.

² El tiempo de calentamiento puede variar dependiendo del entorno operativo y del uso.

³ Compatibilidad únicamente con versiones de 64 bits.

Componentes y opciones

Autenticación biométrica AU-102	Escáner de venas de dedo
Lector de tarjetas de ID universal AU-205H	Diversas tecnologías de tarjetas de ID
Kit EK-608 USB I/F	Conexión para teclado USB
Kit EK-609 USB I/F	Conexión para teclado USB, Bluetooth
Alimentador de documentos DF-628	Alimentador de documentos con inversión automática, capacidad de 100 originales
Pedestal DK-513	Proporciona espacio de almacenamiento para materiales de impresión y otros materiales
Tarjeta de fax FK-513	Fax Super G3, funcionalidad de fax digital
Finalizador de engrapado FS-533	Engrapado de 50 hojas, 500 hojas como máximo (requiere MK-602)
Finalizador de engrapado FS-534	Engrapado de 50 hojas, 3300 hojas como máximo (requiere RU-514)
Finalizador para folletos FS-534 + SD-511	Finalizador de engrapado de 50 hojas, finalizador de folleto de 20 hojas, 3300 hojas como máximo (requiere RU-514)
Separador de trabajos JS-506	Separación para salida de fax, etc.
Portateclado KH-102	Para colocar un teclado USB
Teclado KP-101 de 10 teclas	Para su uso en lugar de la pantalla táctil
Optimización de PDF LK-102 v3	PDF/A, cifrado de PDF, firma digital
Guía de voz LK-104 v3	Ofrece funciones de guía de voz
Reconocimiento de texto OCR LK-105 v4	PDF apto para búsquedas
Fuentes de códigos de barras LK-106	Compatible con impresión de códigos de barras nativos
Fuentes Unicode LK-107	Compatible con impresión de fuentes Unicode nativas
Fuentes A y B OCR LK-108	Compatible con impresión de fuentes A y B OCR nativas
Compatibilidad con imágenes mejoradas LK-110 v2	Genera diversos formatos de archivo tales como DOCX, XLSX y combina LK-102 (PDF cifrado) + LK-105 (funcionalidad de PDF/OCR apto para búsquedas)
Cliente ThinPrint® LK-111	Compresión de datos de impresión para un menor impacto sobre la red
Función de impresora universal LK-114	Compatible con impresión desde cualquier lugar sin servidor
Kit de montaje MK-602	Se requiere kit de instalación para FS-533
Kit de montaje MK-735	Kit de instalación para lector de tarjetas de identificación
Tapa original OC-514	Tapa en lugar de alimentador de documentos automático
Bandeja universal (x1) PC-113	5,5 x 8,5 pulg. a 11 x 17 pulg./500 hojas/60 a 220 g/m ²
Bandeja universal (x2) PC-213	5,5 x 8,5 pulg. a 11 x 17 pulg./2 x 500 hojas/60 a 220 g/m ²
Bandeja de gran capacidad PC-413	8,5 x 11 pulg./2500 hojas/60 a 220 g/m ²
Kit de perforación PK-519 para FS-533	Perforadora de 2 o 3 orificios, cambio automático
Kit de perforación PK-520 para FS-534	Perforadora de 2 o 3 orificios, cambio automático
Unidad de relevador RU-514	Se requiere para la instalación de FS-534
LAN inalámbrica UK-212	Conector inalámbrico de LAN a la red
Mesa de trabajo WT-506	Ubicación del dispositivo de autenticación

Nota: Es posible que no todas las opciones estén disponibles al momento de lanzamiento.

© 2015 KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS DE MÉXICO SA DE CV. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin permiso escrito. KONICA MINOLTA, el logotipo de KONICA MINOLTA, Count on Konica Minolta, bizhub, PageScope y Giving Shape to Ideas son marcas registradas o marcas comerciales de KONICA MINOLTA, INC. Todos los demás nombres de marcas y productos son marcas registradas o marcas comerciales de sus respectivas compañías y organizaciones. Es posible que algunas de las características y funciones que se describen aquí no estén disponibles en todos los productos. El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.



KONICA MINOLTA

KONICA MINOLTA
BUSINESS SOLUTIONS DE MÉXICO SA DE CV
AV. GUSTAVO BAZ N.º 312 ESQ. MARIO COLÍN
COL. CENTRO INDUSTRIAL TLALNEPANTLA
TLALNEPANTLA, EDO. DE MÉXICO C.P. 54030
Tel. 55578011

www.konicaminolta.com.mx



Artículo n.º: 227SS
07/15 - S