

El cielo es el límite

EvolutionNext es nuestro siguiente paso en la Serie Evolution. Con confiabilidad galardonada, seguridad avanzada y versatilidad para los acabados, nuestro diseño sustentable hará que tu negocio evolucione.



TASKalfa MZ5001i



Copia en blanco y negro A3, impresión, escaneado y opción de fax en 1 dispositivo

Conexión a la nube saliendo de la caja

Hasta 50 ppm y hasta 274 ipm

Verdaderos 1200 x 1200 dpi con acabados avanzados



ESPECIFICACIONES BÁSICAS

Configuración: Sistema multifuncional blanco y negro - Imprime/Copia/Escanea/Fax Opcional

Velocidad: Carta: 50 ppm, Oficio: 30 ppm,

Tabloide: 25 ppm (sólo impresión)

Tiempo de calentamiento: 14.4 segundos o menos

Primera página:

Copia: 3.7 segundos

Impresión: 4.3 segundos

Display: Pantalla táctil con panel de control 10.1"

Memoria/Disco Duro: 4G RAM/ 256GB SSD estándar, 1TB HDD (opcional)

Duplex: El Standard Stackless Duplex es compatible con tamaños desde media carta (5.5" x 8.5") hasta tabloide (12" x 18"), 16 lb. Bond - 142 lb. Index (60 - 256 gsm)

Bandeja de salida estándar: Desde media carta - 12" x 18"/500 hojas, hasta pancarta (una hoja) de máximo 12" x 48"

Requisitos eléctricos: 120V, 60Hz, 12A;

220-240V, 50/60Hz, 7.2A

Consumo Típico de Electricidad (TEC): 120V:

0.63 kWh/semana; 220V: .60 kWh/semana

Dimensiones: 23.7" ancho x 26.1" profundidad x 31.1" altura

Peso: 182 libras

Ciclo máximo de trabajo mensual: 200.000 páginas por mes

SUMINISTRO DE PAPEL

Capacidad de papel: Estándar 1,150 hojas; Máximo 7,150 hojas

Fuentes estándar de papel: Bandejas dobles para 500 hojas,

bandeja multiusos para 150 hojas, selección/cambio auto

Tamaño estándar de papel:

Bandeja 1 - 5.5" x 8.5" - 8.5" x 14" (media carta u oficio);

Bandeja 2 - 5.5" x 8.5" - 12" x 18", tamaño personalizado

MPT: 5.5" x 8.5" - 12" x 18" (múltiples hojas);

hasta 12" x 48" pancarta (una hoja)

Fuentes opcionales de papel:

PF-7140 Opción bandeja dual de 500

hojas - 5.5" x 8.5" - 12" x 18"

PF-7150 Opción bandeja dual de 1,500 hojas - 8.5" x 11"

PF-7120 Bandeja opcional de gran

capacidad 3.000 hojas - 8.5" x 11"

Peso del papel:

Bandeja/MPT: 14 lb Bond - 166 lb. Index (52 - 300 gsm)

Materiales de entrada:

Bandejas Estándar/Opcionales: papel normal, bond,

reciclado, preimpreso, vegetal, de color, perforado,

grosso, delgado, de alta calidad, membretado, sobres,

tamaño personalizado; Bandeja multiusos (MPT):

papel normal, bond, reciclado, preimpreso, vegetal, de

color, perforado, grueso, delgado, de alta calidad,

transparente (OHP), satinado/revestido, con pestaña,

etiquetas, membretado, sobres, tamaño personalizado.

ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD

Acceso protegido: autenticación LDAP, filtrado por

IP, liberación de impresión segura, autenticación

SMTP, creación de PDF cifrado, bloqueo por fallos

de autenticación, autenticación mediante tarjeta

Almacenamiento de datos protegido: sobrescritura de SSD/

HDD, cifrado de almacenamiento de datos AES de 256 bits,

módulo de plataforma segura, cumplimiento de la norma

IEC-15408, certificación "Common Criteria", certificación IEEE

2600, cumplimiento con el perfil de protección HCD-PP

Comunicación segura: TLS v1.3, SMB 3.1.1, HTTPS, ECDSA,

cifrado FIPS 140-3, S/MIME, IPsec con compatibilidad

HCD-PP, impresión IPPS (sobre TLS), inscripción de

certificados con SCEP, certificados OCSP/CRL, certificados

Ethernet 802.1x, certificados Ethernet, SHA 2 384

Gestión avanzada: configuración para 3 niveles

de seguridad preestablecidos, manejo remoto de

flota, monitoreo SNMP v3, monitoreo SIEM/Syslog,

comprobación de arranque seguro, comprobaciones de

integridad en tiempo de ejecución, lista de permittidos

ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN

Control estándar: ARM Cortex-A53/1.6GH

PDLs/Emulaciones: PCL6 (PCL XL/PCL 5c); PRESCRIBE,

KPDL3 (compatible con PostScript3), Soporte AES, PDF,

XPS/OpenXPS, PPML, Microsoft WPP y Universal Print

Resolución de impresión: Hasta 4800 x 1200 dpi

Fuentes: 93 fuentes (PCL6), 136 Fuentes (KPDL3),

4 Fuentes (Calibri), 4 Fuentes (Cambria), 1

Fuente Bitmap, 79 Fuentes Outline

Compatibilidad con SO: Windows 10/11; Servidor

2016/Servidor 2019/Servidor 2022/Servidor 2025;

Mac OS X v10.0 o posterior; Chrome OS

Impresión desde móvil: Apple AirPrint®, Mopria®,

Kyocera Cloud Print and Scan (KCPS), KYOCERA

Mobile Print & KYOCERA MyPanel

Interfaces: Standard: 1000Base-T/100Base-Tx/10BASE-T

(IPv6,IPv4, IPsec), IEEE 802.3az; Other Standard: USB

2.0 (Hi-SpeedUSB), USB 3.0 (Super-Speed USB)

Opcional: IEEE 802.11a/b/g/n/ac (**IB-37** para

2.4/5GHz- **IB-38** para 2.4GHz), 10/100/1000BaseTX

(**IB-53** para Dual NIC); IEEE 802.11b/g/n (**IB-51** para

interfaz WirelessLAN (soporta hasta 328.1 pies)

Red de impresión y protocolos compatibles: HTTPS,

FTPS, SNMP v1/v2/v3, Raw Port (puerto 9100) TCP/IP,

IPv4, IPv6, DHCP LPR, DNS, escaneo/impresión WSD

Controladores: KX Driver, PCL Mini Driver, KPDL Mini

Driver, Network Fax Driver, TWAIN Driver, WIA Driver,

Status Monitor, Common Profile, Output to PDF, Security

Watermark, SuperResolution, Color Optimizer, MAC

Driver, Chrome Print Driver, Linux Driver, KX Driver with

Distributed Printing, Windows Inbox Driver, SANE Driver

Utilidades: KYOCERA Net Viewer, KYOCERA Net

DeviceManager, Quick Setup, KX PRESCRIBE Macro

Generator, ID Register, Software Management Service,

Upgrade Studio, Web Package Maker, Removal

Tool, Wi-Fi Setup Tool, PDF Direct Print, Command

Center RX; Kyocera Net Manager (opcional)

ESPECIFICACIONES DE ESCANEADO

Tipo de escaneado: Escáner a color y blanco y negro

Resolución de escaneado: 600/400/300/200

dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 400 dpi

Formato de archivos: TIFF, JPEG, XPS, OpenXPS, PDF

con búsqueda de texto; Archivo de MS Office

Protocolos soportados/Conectividad: 10 BASE-T/100BASE-

TX/1000 BASE-T (IPv6, IPv4, IPsec) TCP/IP, Hi-Speed USB 3.0

Funciones de escaneo: Escaneado a folder (SMBv3),

escaneado a correo, escaneado a FTPS sobre TLS, escaneado

a USB, escaneado WDS, escaneado DSM/SANE, escaneado

TWAIN, eliminación de color específico, eliminación

de bordes, previsualización, firmas digitales en PDF

Tamaño original: hasta 11" x 17" (vidrio)

Drivers: TWAIN/WIA/DSM-SANE Driver/WSD Scan

PROCESADORES DE DOCUMENTOS OPCIONALES²

Originales aceptables: 5.5" x 8.5" - 11" x 17"

DP-7150: Procesador automático de documentos

con inversión de marcha/Velocidad de 140 hojas:

Simplex: 80 ipm (B&N/color); Dúplex: 48 ipm (B&N/

color); Gramajes: Simplex: 13 lb. Bond - 90 lb. Index

(35-160gsm); Dúplex (16-32 lb.); Bond (50-120gsm)

DP-7160: Procesador dual de documentos con velocidad

de 320 hojas: Simplex: 100 ipm (B&N/color); Dúplex: 200

ipm (B&N/color); Gramajes: Simplex: 13 lb. Bond - 120 lb.

Index (35-220gsm); Dúplex (16-120 lb.); Index (50-220gsm)

DP-7170 (con alimentación múltiple y detección de grapas):

Procesador de documentos de doble escaneo/320 hojas;

Velocidad: Simplex: 100 ipm (blanco y negro/color); Dúplex:

200 ipm (blanco y negro/color) Gramajes: Simplex: Papel

Bond de 13 lb a Index de 120 lb (35 - 220 g/m²); Dúplex:

Papel Index de 16 lb a Index de 120 lb (50 - 220 g/m²)

ESPECIFICACIONES DE COPIADO

Resolución de copia: 600x600 dpi

Modo de imagen: texto, foto, texto/foto, gráfico/mapa

Copia continua: 1-9999

Funciones adicionales: ampliación automática, selección

automática de papel, combinación de copia, imagen en

espejo, rotar copia, borrado de bordes, copia dividida,

desplazamiento de márgenes, numeración de páginas,

superposición de formularios, saltado de hoja en blanco,

eliminación de color en específico, copia de prueba,

vista previa, copia de tarjeta de identificación

Manejo de tareas: 1000 códigos de usuario,

creación de trabajos, súper resolución, teclas

de acceso directo, repetir copia

Aumento/Zoom: tamaño completo, 4 reducciones,

4 ampliaciones con radios preestablecidos,

25-400% en incrementos del 1%

Caja de documentos: Caja de documentos personalizados/

Trabajos/USB, caja de fax (con opción)

ESPECIFICACIONES DE FAX OPCIONALES

Tipo de fax: sistema de fax (opción)

Tipo/Compresión de datos: G3 Fax/MMR, MR, MH, JBIG

Velocidad de transmisión/velocidad de módem:

menor a 3 segundos/33.6 Kbps

Memoria de fax: Estándar 170 MB

Driver: Driver de Fax en la red

Funciones de fax: Fax en la red, transmisión y recepción

de dúplex, transmisión y recepción de información

encriptada, sondeos; broadcast, integración del

servidor de fax, bandeja de papel dedicado al fax,

reenvío de fax a correo electrónico o archivo.

SOLUCIONES Y SERVICIOS

Manejo remoto:

¡Listo para los Servicios de Flota de Kyocera! Una solución

de monitoreo en la nube altamente segura que ofrece

visibilidad en tiempo real de su flota. Optimice el tiempo

de actividad de sus dispositivos y reciba notificaciones

cuando necesite reponer suministros. Optimice la facturación

con la integración fluida de aplicaciones de terceros,

permiéndole concentrarse exclusivamente en su negocio.

Software de impresión: Control de costos y

seguridad, Nube & Móvil, Manejo de impresión

Servicios de contenido: Escaneo y conexión, Automatización

inteligente de procesos, Manejo de contenidos empresariales

Soluciones de TI: Soluciones tecnológicas,

incluyendo soluciones para la nube y centros

de datos; infraestructura de red, soluciones de

ciberseguridad y soluciones de colaboración

Servicios de consultoría: Incluyendo verificación

del estado de TI, CIO como servicio, cumplimiento

normativo en el sector sanitario, y planificación

de copias de seguridad y recuperación

Servicios profesionales: Incluyendo diseño y arquitectura,

implementación de proyectos y gestión de proyectos

Servicios gestionados: Incluye servicios de soporte

técnico, servicios de retención y soporte in situ

Servicios "Cloud Ready": Kyocera Cloud Capture

(KCC), Kyocera Cloud Information Manager

(KCIM), Kyocera Cloud Print and Scan (KCPS)

Opciones de salida y acabado₃

BANDEJA OPCIONAL DE DESPLAZAMIENTO INTERNA JS-7110 DE 250 HOJAS

Capacidad de apilado: 250 hojas
Tamaño de papel: 8.5" x 11" – 11" x 17"
Gramaje del papel: 14 lb. Bond – 166 lb. Index (52-300 gsm)

FINALIZADOR INTERNO OPCIONAL DF-7100 DE 500 HOJAS₄

Capacidad de apilado/engrapado: 500 hojas/50 hojas
Tamaño de papel: 5.5" x 8.5" – 12" x 18"
Gramaje del papel: Bond de 14 lb – Index de 166 lb (52 – 300 g/m²)

Posición de engrapado en el borde: 3 posiciones: frente 1 grapa, orilla 1 grapa, cara 2 grapas
Perforación opcional: unidad de perforación PH-7100 2/3 agujeros, compatible con 5.5" x 8.5" – 12" x 18"; 14 lb. Bond – 166 lb. Index (52 – 300gsm)
Dimensiones: 19.4" ancho x 21" profundidad x 6.9" altura

FINALIZADOR OPCIONAL DF-7120 DE 1000 HOJAS₄

Capacidad de apilado/engrapado: bandeja principal para 1000 hojas/50 hojas (hasta 24 lb. de Bond [90gsm])
Tamaño de papel: 5.5" x 8.5" – 12" x 18"
Gramaje del papel: 14 lb. Bond – 166 lb. Index (52 – 300gsm)

Posición de engrapado: 3 posiciones: arriba a la izquierda, abajo a la izquierda, enlace central
Perforación opcional: unidad de perforación PH-7A 2/3 agujeros, compatible con 5.5" x 8.5" – 12" x 18"; 14 lb. Bond – 166 lb. Index (52 – 300gsm)
Dimensiones: 21.6" ancho x 24.4" profundidad x 41.3" altura

FINALIZADOR OPCIONAL DE 1,000 HOJAS DF-7120₄

Capacidad de apilado/engrapado: bandeja principal para 1000 hojas/50 hojas (hasta 24 lb. Bond [90 gsm])
Tamaño de papel: 5.5" x 8.5" – 12" x 18"
Peso del papel: 166 lb. Index (52 – 300 g/m²)
Gramaje del papel: Bond de 14 lb – Index de 166 lb (52 – 300 g/m²)

Posición de engrapado: 3 posiciones: arriba a la izquierda, abajo a la izquierda, enlace central

Perforación opcional: unidad de perforación PH-7A 2/3 agujeros, compatible con 5.5" x 8.5" – 12" x 18"; 14 lb. Bond – 166 lb. Index
Dimensiones: 21.6" ancho x 24.4" profundidad x 41.3" altura

FINALIZADOR OPCIONAL DE 4,000 HOJAS DF-7140₄

Capacidad de apilado/engrapado: bandeja principal (A) para 4000 hojas; sub-bandeja (B) para 200 hojas/65 hojas (hasta 24 lb. Bond [90 gsm])
Tamaño de papel: 5.5" x 8.5" – 12" x 18"
Gramaje del papel: Bond de 14 lb – Index de 166 lb (52 – 300 g/m²)

Posición de engrapado: 3 posiciones: arriba a la izquierda, abajo a la izquierda, enlace central
Perforación opcional: unidad de perforación PH-7A 2/3 agujeros, compatible con 5.5" x 8.5" – 12" x 18"; 14 lb. Bond – 166 lb. Index (52 – 300gsm)
Dimensiones: 29" ancho x 26" profundidad x 42" altura

Unidad de plegado/tríptico opcional BF-730: (DF-7140)

Plegadora de folletos: admite tamaños de 8.5" x 11", 8.5" x 14", 11" x 17";
Grapa para folleto plegable: 16 lb. – 24 lb. Bond (60 – 90gsm) 20 hojas; 25 lb. – 28 lb. Bond (91 – 105gsm) 13 hojas; más que 28lb. Bond (más de 105 gsm) 1 sheet;
Folleto plegable sin grapas: 16 lb. – 24 lb. Bond (60 – 90gsm) 5 hojas; 25 lb. Bond – 72 lb. Index (91 – 120gsm) 3 hojas; 32 lb. Bond – 110 lb. Cover (121 – 256gsm) 1 hoja;
Tríptico: compatible con 8.5" x 11" solamente: 16 lb. – 24 lb. Bond (60-90 gsm) 5 hojas; 25 lb. Bond – 72 lb. Index: (91 – 120gsm) 3 hojas.

Buzón multibandeja opcional MT-730(B): (DF-7140)

7 bandejas; Soporta 16 lb. de Bond – 90 lb. Index (60-163gsm); capacidad de apilamiento por bandeja: 100 hojas: 5.5" x 8.5", 8.5" x 11"; 50 Hojas: 8.5" x 14", 11" x 17"

FINALIZADOR OPCIONAL DE 4,000 HOJAS DF-7150₄

Capacidad de apilado/engrapado: bandeja principal (A) para 4000 hojas; sub-bandeja (B) para

200 hojas/100 hojas (hasta 20 lb. Bond [80 gsm])
Tamaño de papel: 5.5" x 8.5" – 12" x 18"

Gramaje del papel: Bond de 14 lb – Index de 166 lb (52 – 300 g/m²)

Posición de engrapado: 3 posiciones: arriba a la izquierda, abajo a la izquierda, enlace central
Perforación opcional: unidad de perforación PH-7A 2/3 agujeros, compatible con 5.5" x 8.5" – 12" x 18"; 14 lb. Bond – 166 lb. Index (52 – 300gsm)
Dimensiones: 29" ancho x 26" profundidad x 42" altura

Unidad de plegado/tríptico opcional BF-9100: (DF-7150)

Plegadora de folletos: admite tamaños de 8.5" x 11", 8.5" x 14", 11" x 17"
Folleto sin grapa: 14 lb. – 24 lb. Bond (52 – 90 gsm) 20 hojas; 25 lb. – 28 lb. Bond (91-105 gsm) 13 hojas; mayor que 28 lb. Bond (mayor que 105 gsm) 1 hoja
Folleto con grapa: 14 lb. – 24 lb. Bond (52 – 90 gsm) 5 hojas; 24 lb. Bond (91-105 gsm) – 28 lb. Índice (91-105 gsm) 3 hojas; 28 lb. Bond – 140 lb. Índice (106 – 256 gsm) 1 hoja
Tríptico: soporta solo 8.5" x 11": 14 lb. – 24 lb. Bond (52 – 90gsm) 5 hojas; 25 lb. Bond – 28 lb. Index (91-105gsm) 3 hojas

OPCIONES ADICIONALES

Kit de conexión de unidad puente AK-7110, Separador de trabajos JS-7100, Disco duro de gran capacidad HD-16 (1 TB), Guía de banners 10, Kit de fax por internet (A), Kit de autenticación de tarjetas (B), NIC Dual (IB-50), Tarjeta de red LAN inalámbrica de rango extendido (IB-51), Opción de impresión fina (UG-33), Opción de emulación de impresora (UG-34), Bandeja de documentos DT-730(B), Kit de extensión de escaneo (A) para PDF con capacidad de búsqueda de texto; Archivo MS Office, Soporte para teclado 10, Teclado numérico (NK-7130), Soporte para gabinete

¹ Requiere PF-7140

² Sólo se puede instalar un procesador de documentos

³ Sólo se puede instalar una opción de salida

⁴ Requiere el kit de conexión de la unidad puente (AK-7110)

Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

Para obtener la información más reciente sobre conectividad, visite kyoceradocumentsolutions.us.

TASKalka, PRESCRIBE, Kyocera Net Manager, Kyocera Net Viewer, Kyocera Device Manager, PDF Direct Print, Command Center RX y KX Driver son marcas comerciales de The Kyocera Companies.

Mac OS y AirPrint son marcas comerciales de Apple, Inc. Windows es una marca comercial de Microsoft, Inc. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.



Kyocera Document Solutions Partner

KYOCERA Document Solutions America
 225 Sand Road, PO Box 40008
 Fairfield, New Jersey 07004-0008, USA
 Tel: 973-808-8444



kyoceradocumentsolutions.us

Kyocera Document Solutions no garantiza que alguna de las especificaciones mencionadas será libre de errores. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. La información es correcta al momento de enviarse a la prensa. El resto de los nombres de marca y productos pueden ser marcas registradas o aquellas pertenecientes a respectivos titulares y se les reconoce como tales.