

Potente impresión multifunción en blanco y negro en formato A3

IM 2500(A)

IM 3000(A)

IM 3500(A)

IM 4000A

IM 5000A

IM 6000

☑ Copiadora ☑ Impresora ☑ Fax ☑ Escáner



Una gama de dispositivos inteligentes para satisfacer todas tus necesidades de impresión

Los modelos IM 2500(A), IM 3000(A), IM 3500(A), IM 4000A, IM 5000A y IM 6000 están diseñados para potenciar la productividad de tu oficina sin ningún esfuerzo gracias a funciones como una velocidad de escaneado elevada, Always Current Technology y una amplia gama de opciones de acabado.

Idónea para empresas de cualquier envergadura en diferentes industrias, la gama completa permite introducir unos flujos de trabajo documentales simplificados y más eficientes para adaptarse a los requisitos variables de las oficinas sin que la calidad o la productividad se vean comprometidas.

Con la implementación de estos dispositivos inteligentes, la impresión resulta más inteligente y rápida y está siempre al día con las actualizaciones y avances tecnológicos más recientes.

Una gama imprescindible que ofrece resultados homogéneos, independientemente de los requisitos de impresión o escaneado. Con varios modelos diferentes entre los que elegir, seguro que encontrarás el dispositivo multifunción que se adapta al 100 % a tus necesidades.

- Trabaja de una forma más inteligente: accede a nuevas aplicaciones, funciones y actualizaciones siempre que las necesites.
- Trabaja a tu manera: amplia gama de opciones de acabado, desde finisher interno hasta finisher de folletos.
- Trabaja más rápido: escanea entre 120 y 240 impresiones por minuto, tanto en blanco y negro como en color.
- Trabaja de forma segura: seguridad multicapa para una gestión documental en la que los riesgos no tienen cabida.

Esta gama de dispositivos multifunción inteligentes para impresión en blanco y negro es potente, fiable y se actualiza constantemente con la última tecnología para ofrecerte una impresión y un escaneado de alta calidad en cualquier momento y en cualquier lugar.

Configuración de hardware



Las dimensiones se indican en anchura x profundidad x altura (An x Pr x Al).

IM 2500(A)/ IM 3000(A)/ IM 3500(A)/ IM 4000A/ IM 5000A/ IM 6000

Especificaciones principales

	IM 2500(A)	IM 3000(A)	IM 3500(A)	IM 4000A	IM 5000A	IM 6000
GENERAL						
Tiempo de calentamiento	18 segundos	17,7 segundos	18,6 segundos	17,9 segundos	19,1 segundos	18,8 segundos
Velocidad 1a página: B/N	4,1 segundos	3,9 segundos	3,8 segundos	3,6 segundos	2,7 segundos	2,3 segundos
Velocidad impresión continua	25 ppm	30 ppm	35 ppm	40 ppm	50 ppm	60 ppm
Memoria: máximo	2 GB					
Capacidad del disco duro: máximo	320 GB					
Capacidad ARDF (IM 2500(A), IM 3000(A), IM 3500(A))	100 hojas					
Capacidad SPDF	220 hojas					
Peso	con ARDF:71 kg con SPDF:76,5 kg					
Dimensiones (An x La x Al)	con ARDF:587 x 673 x 913 mm con SPDF:587 x 673 x 963 mm					
Fuente de energía	220 - 240 V, 50 - 60 Hz					
COPIADORA						
Copia múltiple	Hasta 999 copias					
Resolución	600 dpi					
Zoom	Del 25 % al 400 % en incrementos del 1 %					
IMPRESORA						
CPU	Intel® Atom Processor ApolloLake-I 1,36 GHz					
Lenguaje de impresora: estándar	PCL5c, PCL6, PostScript 3 (emulación), Impresión directa de PDF (emulación)					
Lenguaje de impresora opcional	Genuine Adobe® PostScript®3™, IPDS, impresión directa de PDF desde Adobe®					
Resolución: máxima	1.200 x 1.200 dpi					
Interfaz: estándar	Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, Interfaz USB Host Tipo A, Interfaz dispositivo USB Tipo B					
Interfaz: opción	IEEE 1284 bidireccional/ECP, LAN inalámbrica (IEEE 802.11a/b/g/n), NIC adicional (2º puerto)					
Capacidad de impresión móvil	Apple AirPrint, Mopria®, NFC, Smart Device Connector de Ricoh					
Entornos Windows®	Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2012, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016, Windows® Server 2019					
Entornos Mac OS	Macintosh OS X v10.13 o posterior					
Entornos UNIX	UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux, IBM® AIX, Citrix XenApp (7.6 LTSR, 7.15 LTSR, VirtualApps/Desktops 7 1912 LTSR y posterior)					
Entornos SAP® R/3®	SAP® R/3®, SAP® R/4®					
Otros entornos compatibles	Gateway NDPS AS400® mediante OS/400 Host Print Transform					
ESCÁNER						
Velocidad de escaneo: ARDF	80 ipm (200/300 dpi)					
Velocidad de escaneo: SPDF	120 ipm (simple)/240 ipm (dúplex)					
Resolución: máxima	600 dpi					
Formatos de archivo	TIFF de una página (Compresión activada, Compresión desactivada), JPEG de una página, PDF de una página, PDF de una página de compresión alta, PDF-A de una página, TIFF de varias páginas, PDF de varias páginas, PDF de varias páginas de compresión alta, PDF-A de varias páginas					
Destinos de escaneo	Correo electrónico, USB, Tarjeta SD, URL, FTP, SMB					
FAX						
Circuito	PSTN, PBX					
Velocidad de transmisión	2 segundos					
Velocidad del módem: máxima	33,6 Kbps					
Resolución: estándar	8x3,85 líneas/mm, 200x100 dpi 8x7,7 líneas/mm, 200x200 dpi					
Resolución: opción	16x15,4 líneas/mm, 400x400 dpi					
Método de compresión	MH, MR, MMR, JBIG					
Memoria: estándar	4 MB, (320 páginas)					
Memoria: máximo	60 MB, (4.800 páginas)					
GESTIÓN DEL PAPEL						
Tamaño de papel recomendado	Bandeja(s) de papel estándar: A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Sobres Bandeja(s) de papel opcionales: A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Sobres Bandeja bypass: A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Sobres, Papel tamaño personalizado					
Capacidad entrada: estándar	1.200 hojas					
Capacidad entrada: máximo	4.700 hojas					
Capacidad salida: estándar	500 hojas					
Capacidad salida: máximo	1.625 hojas	1.625 hojas	1.625 hojas	3.625 hojas	3.625 hojas	3.625 hojas
Gramaje papel	Bandejas: 60 - 300 g/m² Bypass: 52 - 300 g/m² Dúplex: 52 - 256 g/m²					
Tipos de papel	Papel normal, Papel reciclado, Papel especial, Papel de color, Membrete, Tarjeta, Papel preimpreso, Papel bond, Papel cuché, Sobre, Papel de etiqueta, OHP					

IM 2500(A)/ IM 3000(A)/ IM 3500(A)/ IM 4000A/ IM 5000A/ IM 6000

Especificaciones principales

	IM 2500(A)	IM 3000(A)	IM 3500(A)	IM 4000A	IM 5000A	IM 6000
--	------------	------------	------------	----------	----------	---------

MEDIO AMBIENTE

Consumo de energía: máx.	1.600W	1.600W	1.600W	1.780W	1.780W	1.780W
Potencia en modo operativo	446 W	475 W	553 W	568 W	767 W	821 W
Consumo de energía:	56,4 W	56,4 W	56,4 W	64,7 W	64,7 W	64,7 W

Consumo de energía: en reposo

0,57 W

TEC*

	0,29 kWh/semana	0,35 kWh/semana	0,41 kWh/semana	0,47 kWh/semana	0,63 kWh/semana	0,74 kWh/semana
--	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

* Es un valor de referencia basado en la versión 3 del método de prueba ENERGY STAR.

BANDEJAS DE SALIDA Y OPCIONES DE FINALIZADO

1 bandeja de papel de 550 hojas	Tamaño del papel: (A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramaje del papel: (60-300 g/m ²)
bandejas de papel 2x 550 hojas	Tamaño del papel: (A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramaje del papel: (60-300 g/m ²)
Bandeja de gran capacidad de 2.000 hojas	Tamaño del papel: (A4), Gramaje del papel: (60-300 g/m ²)
Bandeja gran capacidad lateral 1.500 hojas	Tamaño del papel: (A4, B5), Gramaje del papel: (60-300 g/m ²)
Finalizador híbrido de 1.000 hojas	Tamaño del papel: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramaje del papel: (52-300 g/m ²), 1.000 hojas, Capacidad de grapado: (50 hojas), Tamaño de papel grapado: (A3, A4, B4, B5), Gramaje de papel grapado: (52-105 g/m ²), Posiciones de grapa: (Superior, Inferior, 2 grapas)
Finalizador de 3.000 hojas	Tamaño del papel: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramaje del papel: (52-300 g/m ²), Capacidad de apilado: (3.000 hojas), Capacidad de grapado: (50 hojas), Tamaño de papel grapado: (A3, A4, B4, B5), Gramaje de papel grapado: (52-105 g/m ²), Posiciones de grapa: (Superior, Inferior, 2 grapas, Superior inclinado)
Finalizador de folletos de 1.000 hojas	Tamaño del papel: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramaje del papel: (52-300 g/m ²), Capacidad de apilado: (1.000 hojas), Capacidad de grapado: (50 hojas), Tamaño de papel grapado: (A3, A4, B4, B5), Gramaje de papel grapado: (52-105 g/m ²), Posiciones de grapa: (Superior, Inferior, 2 grapas, Folleto)
Finalizador de folletos de 2.000 hojas	Tamaño del papel: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramaje del papel: (52-300 g/m ²), Capacidad de apilado: (2.000 hojas), Capacidad de grapado: (50 hojas), Tamaño de papel grapado: (A3, A4, B4, B5), Gramaje de papel grapado: (52-105 g/m ²), Posiciones de grapa: (Superior, Inferior, 2 grapas, Folleto)
Finalizador interno de 250 hojas	Tamaño de papel: (A3, A4, B4, B5), Gramaje papel: (52-300 g/m ²), Capacidad apilado: (250 hojas), Capacidad grapado: (5 hojas), Tamaño papel: (A3, A4, B4, B5), Gramaje papel grapado: (64-80 g/m ²), Posiciones de grapa: (Superior)
Finalizador interno de 500 hojas	Tamaño del papel: (A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramaje del papel: (52-300 g/m ²), Capacidad de apilado: (500 hojas), Capacidad de grapado: (50 hojas), Tamaño de papel grapado: (A3, A4, B4, B5), Gramaje de papel grapado: (52-105 g/m ²), Posiciones de grapa: (Superior, Inferior, 2 grapas)
Bandeja desplazamiento interna	Capacidad de la bandeja: (250 hojas), Tamaño del papel: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramaje del papel (52-300 g/m ²)
Bandeja 1 separador	Capacidad de la bandeja: (125 hojas), Tamaño del papel: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramaje del papel: (52-300 g/m ²)

OTRAS OPCIONES

Unidad de fax, Línea adicional de fax G3, Ampliación memoria, Mueble, Mesa con ruedas, Unidad de memoria, Bandeja lateral, Unidades de perforación, Unidad de plegado múltiple interna, Unidad IPDS, PostScript 3 Genuino, Puerto paralelo 1284, IEEE 802.11 a/b/g/n, Segunda línea de red, Conversor de formatos de archivo del document server, Unidad de OCR, HDD de seguridad ampliada, Unidad de seguridad: sobrescritura del disco duro, Unidad de alimentación de papel pequeño, Detector de originales doble alimentación, Tirador ADF, Soporte para teclado externo, Unidad I/F contador, Soporte para instalar contador externo 4 pins, Lector de tarjetas NFC, Adaptador para integrar lector de tarjetas

CONSUMIBLES

Tóner: negro	24.000 impresiones	24.000 impresiones	24.000 impresiones	37.000 impresiones	37.000 impresiones	37.000 impresiones
Duración consumible en base al 6% de cobertura A4						

