

Impresora Multifunción A4 en Color

RICOH IM C320F

 **external
market**
TECNOLOGÍA AL SERVICIO DE SU EMPRESA

RICOH
Alliance Partner

☑ Impresora ☑ Copiadora ☑ Escáner ☑ Fax



Ricoh IM C320F

IM C320F

 32ppm

Un corte por encima del resto: consigue una salida de color superior con un diseño intuitivo y compacto

En el dinámico entorno de trabajo actual, la eficiencia, la sostenibilidad y la seguridad no son sólo ventajas, sino necesidades. Te presentamos la RICOH IM C320F, una impresora multifunción compacta y rica en funciones, ideal para empresas que buscan calidad y asequibilidad en una solución de impresión respetuosa con el medio ambiente. Está diseñada para grupos de trabajo que utilizan soluciones de software avanzadas para agilizar el flujo de trabajo e impulsar la productividad de los trabajadores.



Eleva el rendimiento con funciones inteligentes y sostenibles



Perfecta para entornos con limitaciones de espacio, la IM C320F es compacta y se coloca fácilmente sobre un escritorio, mientras que una bandeja de papel y armarios opcionales permiten ampliarla a un dispositivo de pie. Con un diseño elegante y moderno, es perfecta para quienes necesitan una salida segura y rápida y un rendimiento fiable sin renunciar al espacio ni a la calidad.

Características principales

Una potente solución todo en uno:

Funciones de impresión, copia, escaneado y fax, con una velocidad de impresión/copia de 32 páginas por minuto.



Color vibrante:

Salida de color detallada y de alta calidad para producir efectos visuales impresionantes e impresiones de calidad profesional para todos tus documentos de oficina.

Integración sin esfuerzo:

Se adapta perfectamente a tu red actual con opciones de conectividad total.



Ponte a trabajar:

Diseñado para facilitar la configuración y con un gran panel de control inteligente e intuitivo para que tu oficial funcione sin problemas.



Diseñado para todas las necesidades de tu empresa y más



Diseño ligero y respetuoso con el medio ambiente:

Comprometido con la sostenibilidad utilizando un 50% de plástico reciclado postconsumo en la estructura principal y una reducción del 31% en el embalaje de plástico.



Eficiencia energética:

Los dispositivos con certificación ENERGY STAR ofrecen una nueva tecnología de tóner de baja fusión y uno de los valores TEC más bajos de su clase para reducir el consumo de energía.



Seguridad integral:

Protege tus datos con la autenticación de usuario integrada y la última norma de seguridad de redes de datos, TLS 1.3



RICOH IM C320F

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

GENERAL

Tiempo de precalentamiento	Menos de 32 segundos
Tiempo de recuperación	10 segundos
Tiempo de la primera copia (B/N / Todo color)	5,8 segundos / 6,6 segundos
Tiempo de primera impresión (B/N / Todo color)	3,6 segundos / 4,8 segundos
Velocidad de salida continua (B/N / Todo color)	32 ppm / 32 ppm (simplex); 16 ppm / 16 ppm (dúplex)
Memoria: estándar	6GB (2GB mainframe y 4GB SOP)
Almacenamiento	64 GB eMMC (Estándar); 256 GB SSD (Opcional)
Capacidad del alimentador de documentos de una sola pasada (SPDF)	50 hojas
Peso	29,9 kg / 65,8 lbs.
Dimensions: W x D x H	16.1" x 16.9" x 19.0" (410 mm x 429 mm x 483 mm)
Fuente de energía	120-127V 60Hz 220-240V 50/60Hz

COPIADORA

Copias múltiples	Hasta 999 copias
Copy resolution: maximum	Hasta 600x600 ppp
Zoom	Del 25% al 400% en incrementos del 1%.

IMPRESORA

CPU	QB6640-23UF 1.2GHz
Lenguaje de la impresora: estándar	Emulación PCL6, PostScript®3TM, Emulación PDF Direct Print
Idioma de la impresora: opcional	Adobe® PostScript®3TM original, Adobe® PDF Direct Print
Resolución de impresión: máxima	Hasta 1200 x 1200 ppp
Interfaz de red: estándar	Ordenador central: 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (Gigabit Ethernet); puerto USB Host Tipo A-1 (sólo para uso de servicio); puerto USB Device Tipo B-1 Ranura para tarjetas SD; SOP: Bluetooth 5.2; puerto USB Host Tipo A-1 LAN inalámbrica (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Interfaz de red: opcional	AirPrint®, Mopria®, Conector para dispositivos inteligentes RICOH
Capacidad de impresión móvil	80 fuentes romanas + 13 fuentes internacionales
Fuentes: estándar	136 fuentes Roman (con la opción Genuine Adobe PostScript®3TM)
Fuentes: PS3 opcional	Windows 10 (32-/64 bits), 11, Server 2016, Server 2019, Server 2022
Entornos Windows	MacOS 11 y posterior
Entornos Mac OS	Citrix XenDesktop 7.0/7.1, Citrix XenApp 7.5 y posteriores
Entornos Citrix	

ESCÁNER

Velocidad de escaneo: B/N / Todo color	30 ipm (simplex) / 60 ipm (dúplex)
Resolución: máxima	Hasta 600 ppp
Método de compresión	B/N: TIFF (MH/MR/MMR), JPEG (Escala de grises), PDF Color: PDF, JPEG Una sola página: TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, PDF de alta compresión, PDF cifrado, PDF con función de búsqueda (requiere opción OCR)
Formatos de archivo	Varias páginas: TIFF, PDF (predeterminado), PDF/A, PDF de alta compresión, PDF encriptado, PDF con función de búsqueda (requiere opción OCR)
Modos de exploración	Red: TCP/IP, Envío de correo electrónico: SMTP, IMAP4, Escanear a carpeta: SMB, FTP, Servicios Web en dispositivos para escanear

FAX

Circuito	PSTN, PBX
Velocidad de transmisión	3 segundos
Velocidad del módem: máxima	33.6 Kbps
Resolución: estándar	8 x 3,85 línea/mm, 200x100dpi (estándar), 8 x 7,7 línea/mm, 200x200dpi (Detalle, Foto)
Método de compresión	MH, MR, MMR, JBIG
Velocidad de escaneo	Simplex/dúplex 30 / 60 ipm (200ppp-B/W/A4SEF) 30 / 60 ipm (200ppp-FC/A4SEF)
Memoria	4 MB (320 páginas) estándar; 60 MB (4.800 páginas) opcional

RICOH IM C320F

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

MANIPULACIÓN DEL PAPEL

Tamaño de papel soportado	Bandeja de papel estándar: Hasta 8,5« x 11» / A4 Bandeja de papel opcional: Hasta 8,5« x 14 Bypass: Hasta 8,5« x 14», Sobres
Entrada de papel: estándar	300 hojas (bandeja de 250 hojas más bypass de 50 hojas)
Entrada de papel: máximo	1.300 hojas (bandeja estándar de 250 hojas más 2 depósitos de papel opcionales de 500 hojas y bypass de 50 hojas)
Salida de papel	150 sheets (face down)
Peso del papel	Bandejas estándar/opcionales: 16 - 53 lb. Bond/110 lb. Índice (60 - 200 g/m2) Bandeja bypass: 16 - 53 lb. Bond/110 lb. Índice (60 - 200 g/m2) Unidad dúplex: 16 - 43 lb. Bond/90 lb. Índice (60 - 163 g/m2)
Tipos de papel	Papel normal, papel reciclado, papel de color, papel especial 1-3, papel con membrete, papel preimpreso, papel bond, Cartulina, Papel de Etiquetas, Papel Soporte, Sobres, Papel Estucado

CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

Evita el acceso no autorizado al dispositivo	Autenticación por cable 802.1x Seguridad IEEE 802.11 (WEP, WPA, WPA2, WPA3) Configuración de cuotas/límite de cuentas Autenticación de usuario-Windows, LDAP mediante Kerberos, básica	Autenticación por código de usuario Compatible con la configuración Wi-Fi protegida (WPS)
Evitar el acceso no autorizado a la red	Filtrado IP-control de acceso Comunicación IPsec Activación/desactivación del protocolo de red S/MIME SMTP sobre SSL/TLS	Comunicación Secure Sockets Layer (SSL) Seguridad de la capa de transporte (TLS 1.3) Autenticación de usuarios de red SNMPv3
Protección de la información confidencial	Cifrado de datos de la máquina Cifrado de contraseñas de autenticación Prevención de copias no autorizadas-impresión y copia Sello de seguridad obligatorio	Tipo de máscara para copiar/Seguridad de datos para copiar Impresión segura encriptada Modo PDF encriptado
Protección de datos latentes	Función Borrar toda la memoria: para sobrescribir la unidad y la NVRAM al final de la vida útil de la máquina	

CARACTERÍSTICAS MEDIOAMBIENTALES

Consumo de energía: máximo	1.500 W o menos
Consumo de energía: listo / en reposo	120 W o menos / 0,58 W (nominal)
Consumo típico de energía (TEC)*	0.29 kWh

*Un valor de referencia basado en el método de ensayo ENERGY STAR Ver.3.0.

CONSUMIBLES

Tóner (negro)*	Cartucho de impresión negro IM C320: 16.000 páginas
Tóner (cian/magenta/amarillo)*	Cartucho de impresión cian IM C320, Cartucho de impresión magenta IM C320, Cartucho de impresión amarillo IM C320: 10.000 páginas cada uno
Botella de residuos de tóner**	Botella de tóner residual IM C320: 11.000 páginas

*Rendimiento de tóner declarado según ISO/IEC 19798; ** Rendimiento basado en una cobertura del 5% a 3 páginas/trabajo.

OPCIONES DE SUMINISTRO DE PAPEL

Unidad de alimentación de papel, armario, mesa con ruedas

OTRAS OPCIONES

Cubierta del lector de tarjetas, lector de tarjetas NFC, LAN inalámbrica, SSD, unidad de memoria FAX, OCR, unidad PostScript3

Algunas opciones pueden no estar disponibles en el momento de su comercialización.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Para obtener el máximo rendimiento, recomendamos utilizar piezas y consumibles originales Ricoh.

Algunas funciones pueden requerir opciones y/o cargos adicionales.