

A4 Impressora multifuncional em cores

RICOH
imagine. change.

RICOH IM C320F

☑ Impressora ☑ Copiadora ☑ Scanner ☑ Fax



Ricoh IM C320F

IM C320F

32ppm

Um corte acima do resto: obtenha uma saída de cor superior com um design intuitivo e compacto

No ambiente de trabalho dinâmico de hoje, eficiência, sustentabilidade e segurança não são apenas vantagens, são necessidades. Conheça a RICOH IM C320F, uma impressora multifuncional compacta e repleta de recursos, ideal para empresas que buscam qualidade e preço acessível em uma solução de impressão ecologicamente correta. Ela foi projetada para grupos de trabalho que utilizam soluções de software avançadas para agilizar o fluxo de trabalho e aumentar a produtividade dos funcionários.



Melhore o desempenho com recursos inteligentes e sustentáveis



Perfeito para ambientes com restrições de espaço, o IM C320F é compacto e fica facilmente em uma mesa, enquanto uma bandeja de papel e gabinetes opcionais permitem a expansão para um dispositivo de chão. Com um design elegante e moderno, ela é perfeita para aqueles que precisam de uma saída rápida e segura e de um desempenho confiável sem comprometer a área ocupada ou a qualidade.

Características principais

Uma poderosa solução multifuncional:

Funcionalidades de impressão, cópia, digitalização e fax, com velocidade de impressão/cópia de 32 páginas por minuto.



Cores vibrantes:

Saída de cores detalhada e de alta qualidade para produzir visuais impressionantes e impressões de nível profissional para todos os seus documentos de escritório.

Integração sem esforço:

Adapta-se perfeitamente à sua rede existente com opções completas de conectividade.



Vá direto ao trabalho:

Projetado para facilitar a configuração e com um grande painel de operação inteligente e intuitivo para manter o funcionamento do seu equipamento sem problemas.

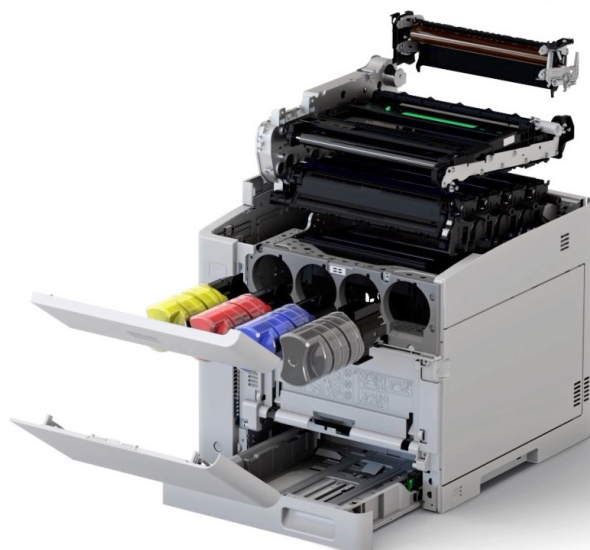


Projetado para todas as suas necessidades de negócios e muito mais



Design leve e ecologicamente correto:

Comprometido com a sustentabilidade, usando 50% de plástico reciclado pós-consumo na estrutura principal e 31% de redução nas embalagens plásticas.



Eficiência energética:

Os dispositivos com certificação ENERGY STAR oferecem a nova tecnologia de toner de baixa fusão e estão entre os valores TEC mais baixos da categoria para reduzir o consumo de energia.



Segurança abrangente:

Proteja seus dados com autenticação de usuário integrada e o mais recente padrão de segurança de rede de dados, TLS 1.3



RICOH IM C320F

MAIN SPECIFICATIONS

GERAL

Tempo de aquecimento	Menos de 32 segundos
Tempo de recuperação	10 segundos
Tempo da primeira cópia (P/B/Cor)	5,8 segundos / 6,6 segundos
Tempo da primeira impressão (P&B/Cor)	3,6 segundos / 4,8 segundos
Velocidade de saída contínua (P/B / Cor)	32 ppm / 32 ppm (simplex); 16 ppm / 16 ppm (duplex)
Memória: padrão	6 GB (2 GB no mainframe e 4 GB no SOP)
Armazenamento	64 GB eMMC (padrão); 256 GB SSD (opcional)
Capacidade do alimentador de documentos de passagem única (SPDF)	50 folhas
Peso	29.9kg / 65.8 lbs.
Dimensões: L x P x A	16,1" x 16,9" x 19,0" (410 mm x 429 mm x 483 mm)
Fonte de energia	120-127V 60Hz 220-240V 50/60Hz

COPIADORA

Cópias múltiplas	Até 999 cópias
Resolução de cópia: máxima	Até 600x600 dpi
Zoom	De 25% a 400% em incrementos de 1%

IMPRESSORA

CPU	QB6640-23UF 1.2GHz
Idioma da impressora: padrão	Emulação PCL6, PostScript®3TM, emulação de impressão direta de PDF
Idioma da impressora: opcional	Impressão direta genuína em Adobe® PostScript®3TM, Adobe® PDF
Resolução de impressão: máxima	Até 1200 x 1200 dpi
Network interface: standard	Mainframe: 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (Gigabit Ethernet); porta USB Host Tipo A-1 (somente para uso em serviço); porta USB Device Tipo B-1 Slot para cartão SD; SOP: Bluetooth 5.2; porta USB Host Tipo A-1
Interface de rede: opcional	LAN sem fio (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Capacidade de impressão móvel	AirPrint®, Mopria®, conector de dispositivo inteligente RICOH
Fontes: padrão	80 fontes romanas + 13 fontes internacionais
Fontes: PS3 opcional	136 fontes romanas (com a opção Genuine Adobe PostScript®3TM)
Ambientes Windows®.	Windows 10 (32-/64-bit), 11, Server 2016, Server 2019, Server 2022
Ambientes Mac OS	MacOS 11 e posterior
Ambientes Citrix	Citrix XenDesktop 7.0/7.1, Citrix XenApp 7.5 e posterior

SCANNER

Velocidade de digitalização: P/B / Cor	30 ipm (simplex) / 60 ipm (duplex)
Resolução: máxima	Até 600dpi
Método de compressão	P/B: TIFF (MH/MR/MMR), JPEG (escala de cinza), PDF Colorido: PDF, JPEG
Formatos de arquivo	Página única: TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, PDF de alta compressão, PDF criptografado, PDF pesquisável (Opção de OCR necessária) Várias páginas: TIFF, PDF (padrão), PDF/A, PDF de alta compressão, PDF criptografado, PDF pesquisável (Opção de OCR necessária)
Modo de digitalização	Rede: TCP/IP, envio de e-mail: SMTP, IMAP4, Digitalização para pasta: SMB, FTP, serviços da Web em dispositivos para digitalização

FAX

Circuito	PSTN, PBX
Velocidade de transmissão	3 segundos
Velocidade do modem: máxima	33.6 Kbps
Resolução: padrão	8 x 3,85 linha/mm, 200x100dpi (padrão), 8 x 7,7 linha/mm, 200x200dpi (detalhe, foto)
Método de compressão	MH, MR, MMR, JBIG
Velocidade de digitalização	Simplex/duplex 30 / 60 ipm (200dpi-B/W/A4SEF) 30 / 60 ipm (200dpi-FC/A4SEF)
Memória	4 MB (320 páginas) padrão; 60 MB (4.800 páginas) opcional

RICOH IM C320F

PRINCIPAIS ESPECIFICAÇÕES

MANUSEIO DE PAPEL

Tamanho do papel suportado	Bandeja de papel padrão: Até 8,5" x 11" / A4 Bandeja de papel opcional: Até 8,5" x 14" Bypass: Até 8,5" x 14", Envelopes
Entrada de papel: padrão	300 folhas (bandeja para 250 folhas mais bypass para 50 folhas)
Entrada de papel: máximo	800 folhas (bandeja padrão para 250 folhas mais banco de papel opcional para 500 folhas e bypass para 50 folhas)
Saída de papel	150 folhas (com a face voltada para baixo)
Peso do papel	Bandejas padrão/opcionais: 16 - 53 lb. Bond/110 lb. Index (60 - 200 g/m2) Bandeja manual: 16 - 53 lb. Bond/110 lb. Índice (60 - 200 g/m2) Unidade duplex: 16 - 43 lb. Bond/90 lb. Índice (60 - 163 g/m2)
Tipos de papel	Papel comum, papel reciclado, papel colorido, papel especial 1-3, papel timbrado, papel pré-impresso, papel bond, papel cartão, papel de etiqueta, papel de suporte, envelopes, papel revestido

RECURSOS DE SEGURANÇA

Impedir o acesso não autorizado ao dispositivo	Autenticação com fio 802.1x Segurança IEEE 802.11 (WEP, WPA, WPA2, WPA3) Configuração de cota/limite de conta Autenticação de usuário - Windows, LDAP via Kerberos, básico	Autenticação por código de usuário Suporte a Wi-Fi Protected Setup (WPS)
Impedir o acesso não autorizado à rede	Filtragem de IP - controle de acesso Comunicação IPsec Protocolo de rede ligado/desligado S/MIME SMTP sobre SSL/TLS	Comunicação Secure Sockets Layer (SSL) Segurança da camada de transporte (TLS 1.3) Autenticação de usuário de rede SNMPv3
Proteção de informações confidenciais	Criptografia de dados da máquina Criptografia de senha de autenticação Prevenção de cópias não autorizadas - impressão e cópia Carimbo de segurança obrigatório	Tipo de máscara para cópia/Segurança de dados para cópia Impressão segura criptografada Modo PDF criptografado
Proteção de dados latentes	Função Erase All Memory - para sobrescrever a unidade e a NVRAM no final da vida útil da máquina	

CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS

Consumo de energia: máximo	1.500 W ou menos
Consumo de energia: pronto / em repouso	120 W ou menos / 0,58 W (nominal)
Consumo típico de energia (TEC)*	0.29 kWh

*Um valor de referência baseado no método de teste ENERGY STAR Ver.3.0.

CONSUMÍVEIS

Toner (preto)*	Cartucho de impressão preto IM C320: 16.000 páginas
Toner (ciano/magenta/amarelo)*	Cartucho de impressão Cyan IM C320, Cartucho de impressão Magenta IM C320, Cartucho de impressão Yellow IM C320: 10.000 páginas cada
Garrafa de toner residual**	Garrafa de toner residual IM C320: 11.000 páginas

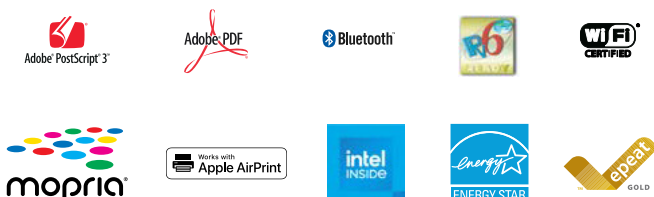
*Rendimento de toner declarado de acordo com a ISO/IEC 19798; ** Rendimento baseado em 5% de cobertura em 3 páginas/trabalho.

OPÇÕES DE SUPRIMENTO DE PAPEL

Unidade de alimentação de papel, gabinete, mesa com rodízios
--

OUTRAS OPÇÕES

Tampa do leitor de cartão, leitor de cartão NFC, LAN sem fio, SSD, unidade de memória FAX, OCR, unidade PostScript3
Algumas opções podem não estar disponíveis no momento do lançamento no mercado.
As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
Para obter o máximo desempenho e rendimento, recomendamos que você use peças e suprimentos originais da Ricoh.
Alguns recursos podem exigir opções e/ou custos adicionais.



Subsidiárias RICOH:

RICOH Argentina S.A.
www.ricoh-americalatina.com/es-ar

RICOH El Salvador, S.A. de C.V.
www.ricoh-americalatina.com/es-sv

RICOH Brasil S.A.
www.ricoh-americalatina.com/pt-br

RICOH Guatemala, S.A.
www.ricoh-americalatina.com/es-gt

RICOH Chile S.A.
www.ricoh-americalatina.com/es-cl

RICOH Mexicana, S.A.
www.ricoh-americalatina.com/es-mx

RICOH Colombia S.A.
www.ricoh-americalatina.com/es-co

RICOH del Perú S.A.C.
www.ricoh-americalatina.com/es-pe

RICOH Costa Rica S.A.
www.ricoh-americalatina.com/es-cr

RICOH Panamá, S.A.
www.ricoh-americalatina.com/es-pa

RICOH Dominicana, S.R.L.
www.ricoh-americalatina.com/es-do

RICOH Puerto Rico, Inc.
www.ricoh-americalatina.com/es-pr

Centros de Distribuição:

**RICOH Distribution Center
Panamá**

**RICOH Operations Center
Uruguay**
www.ricoh-americalatina.com/es-uy

Revendas Autorizadas:

BRC Printing, Belize
www.brcprinting.com

Cariburo, St. Martin (French)

**Copiadora Ecuatoriana
SAS-ECUACOPIA, Ecuador**
www.grupoecuacopia.com

**Copy Solution International
S.A., Dom. Republic**
www.grupocsi.com.do

D.O.S. 2009, Ltd, Jamaica
www.dosjm.com

Dima Ltda, Bolivia
www.dima.com.bo

Dimacofi S.A., Chile
www.dimacofi.cl

**Diplux de Venezuela C.A.,
Venezuela**
www.diplux.com.ve

Estratec S.A. de C.V., México
www.estrateg.com

External Market S.A., Argentina
www.external-market.com.ar

Hermoso y Vigil S.A., Nicaragua
www.hermosoyvigil.com.ni

J. Fleischman, Paraguay.
www.jfleischman.com

Videocorp A RICOH Company
www.videocorp.com

**John Bull Business Center,
Bahamas**

**Kirk Office Equipment,
Cayman Islands**
www.kirkoffice.ky

**Amaranth Business Solutions
Limited, Trinidad/Barbados/
Jamaica**
www.amarantbusinessolutions.com

**Microtech Sales and Service
Ltd., Bahamas**

**Multipost, Curacao
(Netherland Antilles)**
www.multipost.com

Office Star, Haiti
www.offistar.net

Plus Ultra, Uruguay
www.plusultra.com.uy

**Sistemas Operativos
Argentinos S.A., Argentina**
www.sistemas-operativos.com.ar

**Suministros Técnicos S.A.,
Honduras**
www.sumitec.hn

ITTI S.A.E.C.A, Paraguay
www.itti.digital

Ricoh LATAM

Para mais informações, contate-nos em:



www.ricoh-americalatina.com/pt



[ricoh-brasil-s-a-](#)



[RicohBrasilOficial](#)



[RicohBrasilOficial/](#)



[ricohbrasil](#)



[ricoh_brasil](#)

RICOH
imagine. change.

Todos os direitos reservados Ricoh LATAM. Ricoh e o logotipo da Ricoh são marcas registradas da Ricoh Company, Ltd. Todas as outras marcas registradas são de propriedade de seus respectivos proprietários. O conteúdo deste documento, e a aparência, características e especificações dos produtos e serviços Ricoh estão sujeitos a alterações de tempos em tempos sem aviso prévio. Os produtos são mostrados com características opcionais. Embora tenha sido tomado cuidado para garantir a precisão destas informações, a Ricoh não faz nenhuma representação ou garantia sobre a precisão, completude ou adequação das informações aqui contidas, e não será responsável por quaisquer erros ou omissões nestes materiais. Os resultados reais irão variar dependendo do uso dos produtos e serviços, e das condições e fatores que afetam o desempenho. As únicas garantias para os produtos e serviços Ricoh são as estabelecidas nas declarações expressas de garantia que os acompanham.