

Dispositivos Inteligentes A3 a Cores

# RICOH

## IM C3000(A)

## IM C3500(A)

Impressora  Copiador  Scanner  Fax



Bem-vindo(a) a uma nova era da tecnologia que mantém o seu local de trabalho atualizado, agora e no futuro. Simplifique a forma de trabalhar mais inteligente graças ao IM C3000(A)/C3500(A).

#### **Está na altura de:**

- Proteger os seus dispositivos com fácil acesso a atualizações seguras
- Tirar partido de práticos upgrades para uma maior produtividade de acordo com o seu próprio ritmo
- Poupar custos ao produzir impressões de elevada qualidade internamente
- Maximizar a produtividade com fluxos de trabalho uniformizados

O local de trabalho dos dias de hoje necessita estar pronto para o futuro. Os dispositivos inteligentes da Ricoh oferecem um acesso simplificado a upgrades de funções e melhorias em termos de produtividade quando são lançadas, sem ser necessário alterar o seu hardware. Transforme o seu dispositivo num robusto equipamento que ajuda a gerir fluxos de informação com eficácia, utilizando tecnologia escalável, segura, sustentável e simples.

## Tenha maior controlo sobre a gestão de digitalizações e impressões:

- Digitalizar documentos mais pequenos com uma unidade de leitura de papel de formatos pequenos
- Melhorar precisão de leitura - unidade de deteção de alimentação dupla
- Melhorar gestão da impressão - com controladora EFI
- Produzir de panfletos de papel com unidade multidobra interna

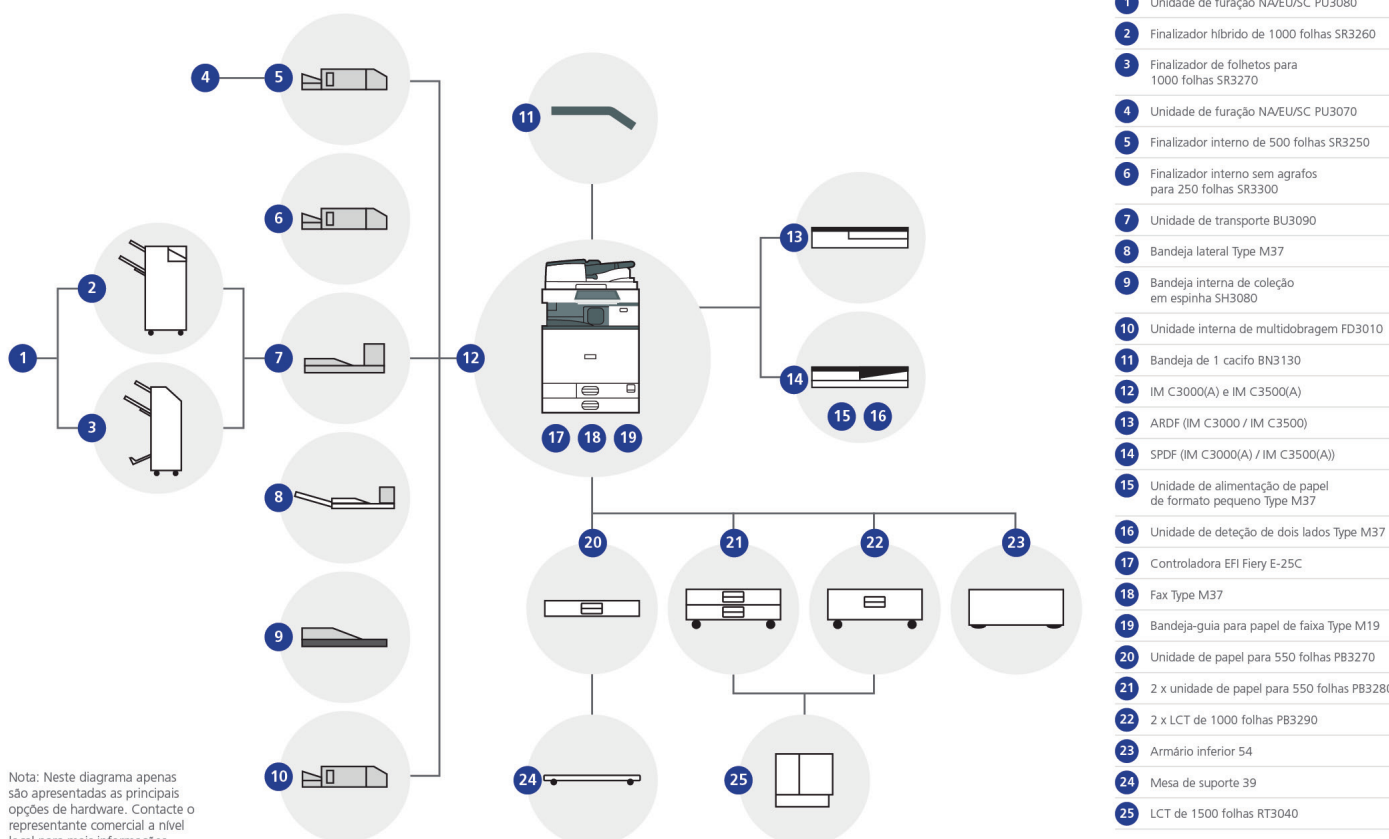
Valores TEC baixos e amigos do ambiente proporcionam um menor consumo de energia e custos operacionais reduzidos. Além disso, tire partido dos serviços do RICOH Intelligent Support que antecipam potenciais problemas e enviam instruções corretivas através do Smart Operation Panel, evitando interrupções e prolongando o desempenho otimizado do seu dispositivo, e evitando a necessidade de intervenção resultando em recursos de TI mais dispendiosos.

Com velocidades de impressão de 30 até 35 CPM, o IM C3000(A)/C3500(A) oferece um novo patamar de produtividade. Interaja com o Smart Operation Panel de 10,1" como um dispositivo móvel normal e configure-o para aceder rápida e facilmente às aplicações que utiliza com maior frequência. Uma variedade de opções de conectividade móvel permitem a impressão ou digitalização via rede do escritório ou cloud a partir de um dispositivo móvel com suporte incorporado para NFC, AirPrint\* ou Mopria. Tudo isto sustentado por um conjunto único de aplicações de suporte do RICOH Smart Integration.

## Os nossos dispositivos inteligentes oferecem:

- Trabalho eficiente e intervenção de utilizador reduzida - expandindo a capacidade de papel
- Acabamento variável e opções de papel para um toque profissional
- Uma experiência de utilizador consistente em todo o parque
- Tempo máximo de operação do dispositivo e paragens mínimas com o RICOH Intelligent Support.

## Configuração de hardware IM C3000(A) / IM C3500(A)



Nota: Neste diagrama apenas são apresentadas as principais opções de hardware. Contacte o representante comercial a nível local para mais informações.

# RICOH IM C3000A/IM C3000/IM C3500A/IM C3500

## PRINCIPAIS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

	IM C3000A	IM C3000	IM C3500A	IM C3500
<b>GERAL</b>				
Tempo de aquecimento	21 segundos			
Velocidade da 1.ª impressão: P&B	4,5 segundos			
Velocidade da 1.ª impressão: Cor integral	6,9 segundos			
Velocidade de impressão contínua	30 ppm	30 ppm	35 ppm	35 ppm
Memória: standard	2 GB			
Memória: máximo	4 GB			
Disco rígido: standard	320 GB			
Disco rígido: máximo	320 GB			
Capacidade do ARDF	100 folhas			
Capacidade do SPDF	220 folhas			
Peso	99,4 kg	94 kg	99,4 kg	94 kg
Dimensões: L x P x A	587 x 685 x 963 mm	587 x 685 x 913 mm	587 x 685 x 963 mm	587 x 685 x 913 mm
Fonte de alimentação	220 - 240 V, 50/60 Hz			
<b>COPIADOR</b>				
Cópia múltipla	Até 999 cópias			
Resolução	600 dpi			
Zoom	De 25% a 400% em variações de 1%			
<b>IMPRESSORA</b>				
CPU	ApolloLake E3930 1,3 GHz			
Linguagem: standard	PCL5c, PCL6, Emulação PostScript 3, Emulação PDF Direct			
Linguagem: opcionais	Genuine Adobe® PostScript®3™, IPDS, PictBridge, PDF Direct Adobe®			
Resolução de impressão: máximo	1 200 x 1 200 dpi			
Interface de rede: standard	Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, USB Host I/F Type A, USB Device I/F Type B			
Interface de rede: opção	IEEE 1284/ECP bidirecional, Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n), Placa de rede adicional (2.ª porta)			
Capacidade de impressão móvel	Apple AirPrint™, Mopria, Google Cloud Print, NFC, Ricoh Smart Device Connector			
Ambientes Windows®	Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016			
Ambientes Mac OS	Macintosh OS X Native v10.11 ou posterior			
Ambientes UNIX	UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux Enterprise, IBM® AIX			
Ambientes SAP® R/3®	SAP® R/3®, SAP® S/4®			
Outros ambientes suportados	IBM iSeries			
<b>SCANNER</b>				
Velocidade de leitura: ARDF	80 ipm (200/300 dpi)			
Velocidade de leitura: SPDF	120 ipm (simplex)/240 ipm (duplex)			
Resolução: máximo	1 200 dpi			
Método de compactação	TIFF de página única (Compression on, Compression off), JPEG de página única, PDF de elevada compactação de página única, PDF-A de página única, TIFF multipágina, PDF multipágina, PDF de elevada compactação multipágina, PDF-A multipágina			
Formatos de ficheiros	TIFF de página única (Compression on, Compression off), JPEG de página única, PDF de elevada compactação de página única, PDF-A de página única, TIFF multipágina, PDF multipágina, PDF de elevada compactação multipágina, PDF-A multipágina			
Modos de digitalização	E-mail, Pasta, USB, SD Card			
<b>FAX</b>				
Circuito	PSTN, PBX			
Velocidade de transmissão	2 segundos			
Velocidade de modem: máximo	33,6 Kbps			
Resolução: standard	8x3,85 linha/mm, 200x100 dpi			
Resolução: opção	16x15,4 linha/mm, 400x400 dpi			
Método de compactação	MH, MR, MMR, JBIG			
Velocidade de leitura	81 spm	68 spm	81 spm	68 spm
Memória: standard	4 MB (320 páginas)			
Memória: máximo	60 MB (4 800 páginas)			
<b>SUPORTES DE PAPEL</b>				
Formato de papel recomendado	Bandeja(s) de papel standard:SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Envelopes Bandeja(s) de papel opcional(ais):SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Envelopes Band. alimentação manual:SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Envelopes, Papel de formato personalizado			
Entrada de papel: standard	1 200 folhas			
Entrada de papel: máximo	4 700 folhas			
Saída de papel: standard	500 folhas			
Saída de papel: máximo	1 625 folhas			
Gramagem de papel	Bandejas: (60 - 300 g/m²), Alimentação manual: (52 - 300 g/m²), Duplex: (52 - 256 g/m²)			
Tipos de papel	Papel normal, Papel reciclado, Papel especial, Papel de cor, Papel timbrado, Cartolina, Papel pré-impreso, Papel bond, Papel revestido, Envelope, Papel revestido, Papel de etiqueta, Acetato			

# RICOH IM C3000A/IM C3000/IM C3500A/IM C3500

## PRINCIPAIS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ECOLOGIA	IM C3000A	IM C3000	IM C3500A	IM C3500
Consumo de energia: máx.	Inferior a 1 700 W			
Consumo de energia durante operação: P&B	503,3 W	503,3 W	532,9 W	532,9 W
Consumo de energia durante operação: Cor integral	559,7 W	559,7 W	598,6 W	598,6 W
Consumo de energia: prontidão	Inferior a 47,6 W			
Consumo de energia: suspensão	Inferior a 0,55 W			
TEC*	0,34 kWh/semana	0,34 kWh/semana	0,39 kWh/semana	0,39 kWh/semana

\* É um valor de referência com base no método de teste ENERGY STAR Ver.3.0.

### BANDEJAS DE SAÍDA E OPÇÕES DO FINALIZADOR

1 x bandeja de papel de 550 folhas	Formato do papel: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramagem do papel: (60-300 g/m <sup>2</sup> )
2 x bandeja de papel de 550 folhas	Formato do papel: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramagem do papel: (60-300 g/m <sup>2</sup> )
Bandeja de grande capacidade para 2000 folhas	Formato do papel: (A4), Gramagem do papel: (60-300 g/m <sup>2</sup> )
Bandeja lateral de grande capacidade para 1500 folhas	Formato do papel: (A4, B5), Gramagem do papel: (60-300 g/m <sup>2</sup> )
Finalizador híbrido de 1000 folhas	Formato do papel: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramagem do papel: (52-300 g/m <sup>2</sup> ), 1 000 folhas, Capacidade de agrafagem: (50 folhas), Formato do papel a agrafar: (A3, A4, A5, B4, B5), Gramagem do papel a agrafar: (52-105 g/m <sup>2</sup> ), Posições de agrafagem: (Superior, Inferior, 2 agrafos)
Finalizador de folhetos de 1000 folhas	Formato do papel: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramagem do papel: (52-300 g/m <sup>2</sup> ), Capacidade de separação: (1 000 folhas), Capacidade de agrafagem: (50 folhas), Formato do papel a agrafar: (A3, A4, A5, A6, B4, B5), Gramagem do papel a agrafar: (52-105 g/m <sup>2</sup> ), Posições de agrafagem: (Superior, Inferior, 2 agrafos, Folheto)
Finalizador interno de 250 folhas	Formato do papel: (A3, A4, A5, A6, B4, B5), Gramagem de papel: (52-300 g/m <sup>2</sup> ), Capacidade de separação: (250 folhas), Capacidade de agrafagem: (5 folhas), Formato do papel a agrafar: (A3, A4, A5, B4, B5), Gramagem do papel a agrafar: (64-80 g/m <sup>2</sup> ), Posições de agrafagem: (Superior)
Finalizador interno de 500 folhas	Formato do papel: (A3, A4, A5, A6, B4, B5), Gramagem de papel: (52-300 g/m <sup>2</sup> ), Capacidade de separação: (500 folhas), Capacidade de agrafagem: (50 folhas), Formato do papel a agrafar: (A4, A5, B4, B5), Gramagem do papel a agrafar: (52-105 g/m <sup>2</sup> ), Posições de agrafagem: (Superior, Inferior, 2 agrafos)
Bandeja interna de separação em espinha	Capacidade da bandeja: (250 folhas), Formato do papel: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramagem do papel: (52-300 g/m <sup>2</sup> )
Bandeja de saída interna	Capacidade da bandeja: (125 folhas), Formato do papel: (A3, A4, A5, B3, B4), Formato do papel: (52-300 g/m <sup>2</sup> )

### OUTRAS OPÇÕES

Unidade de fax, Interface G3, Unidade de ligação de fax, Unidade de memória de fax, Armário, Mesa com rodízios, VM card, Unidade de memória, Bandeja lateral, Bandeja para papel de faixa, Unidades de furação, Unidade de multidobragem interna, Cartão de memória para impressão direta a partir de câmera, PostScript 3 genuíno, Interface IEEE 1284, IEEE 802.11 a/g/n I/F, Opção de Expansão para 2ª porta de rede, Conversor de formato de ficheiro, Unidade de OCR, Disco rígido com funções de segurança adicionais, Unidade de segurança por substituição de dados, Unidade de alimentação de papel de formato pequeno, Marcador de páginas, Unidade SRA3, Pega do ADF, Suporte para teclado externo, Unidade de interface do contador, Suporte para contador externo, Leitor NFC, Unidade integrada de leitor de smartcards, EFI controller, EFI Impose, EFI Compose, EFI Hot folders, EFI Spot on

### CONSUMÍVEIS

Toner: preto	31 000 impressões
Toner: ciano/magenta/amarelo	19 000 impressões

A duração dos consumíveis é estimada em páginas A4 com 6% de preenchimento

\*O certificado Airprint estará disponível em 2019.



RICOH @Remote

