

Impressora multifunções a preto e branco A3

IM 2500(A)

IM 3000(A)

IM 3500(A)

IM 4000A

IM 5000A

IM 6000

☑ Copiador ☑ Impressora ☑ Fax ☑ Scanner



Uma gama de dispositivos inteligentes para todas as suas necessidades de impressão no escritório

As impressoras IM 2500(A), IM 3000(A), IM 3500(A), IM 4000A, IM 5000A e IM 6000 foram criadas para aumentar sem esforço a produtividade no escritório graças às funcionalidades como leituras de alta velocidade, Always Current Technology e uma ampla gama de opções de acabamento.

Ideal para organizações de todas as dimensões em vários setores, a gama completa permite fluxos documentais mais simplificados e eficientes para se adaptar às mudanças dos requisitos de escritório sem comprometer a qualidade e a produtividade.

Com a implementação destes dispositivos inteligentes, a impressão torna-se mais inteligente, rápida e sempre atualizada com as atualizações e avanços tecnológicos mais recentes.

Esta é a excelente gama que oferece resultados consistentes seja quais forem os seus requisitos de impressão ou digitalização. E com vários modelos diferentes à escolha, é garantido que irá encontrar um equipamento multifunções que satisfaz a 100% as suas necessidades.

- Trabalhe de forma mais inteligente – aceda a novas aplicações, funcionalidades e atualizações, sempre que necessitar
- Trabalhe à sua maneira – ampla variedade de opções de acabamento que vão desde finalizador interno a finalizador de folhetos
- Trabalhe de forma mais rápida – digitalize entre 120 e 240 impressões por minuto a preto e branco e a cores
- Trabalhe de forma segura – segurança de várias camadas para gestão de documentos à prova de riscos

Esta gama de equipamentos multifunções inteligentes a preto e branco é robusta, fiável e constantemente atualizada com a tecnologia mais recente para lhe oferecer uma impressão e digitalização de alta qualidade, em qualquer altura e em qualquer lugar.

Dispositivos inteligentes Ricoh: Expansíveis. Seguros. Sustentáveis. Simples.

Tecnologia que nunca fica ultrapassada

Com a nossa gama de dispositivos inteligentes, pode beneficiar da qualidade, fiabilidade e segurança excecionais que pode esperar da Ricoh, além de acesso a seu pedido à mais recente tecnologia.



Sempre atualizada

Basta adicionar soluções de software, aplicações e serviços cloud conforme necessitar, para otimizar os seus fluxos de gestão documental ajudando os seus colaboradores a trabalhar de forma mais inteligente, rápida e segura.

A Always Current Technology da Ricoh permite o download de novas funcionalidades, aplicações e atualizações, sendo depois instaladas diretamente no seu equipamento.

Tecnologia e segurança facilitadas

Ligar o seu dispositivo inteligente Ricoh a serviços cloud externos e instalar aplicações com capacidades de fluxo de trabalho é fácil. Transforme a informação em papel em informação digital ao digitalizar diretamente para serviços como Dropbox™ ou SharePoint™ ou digitalize diretamente para pastas na sua rede profissional. Obtenha rápido acesso a uma gama de funcionalidades "scan-to", conforme vão sendo disponibilizados novos serviços.

Evite que os dados e a impressão fiquem comprometidos com funcionalidades de segurança de várias camadas que tornam a gestão de documentos à prova de riscos.



Gestão de documentos profissional e qualidade excepcional

Digitalize os seus processos documentais que permitem um acesso rápido mas seguro e encaminhamento de informações conforme necessário e autorizado —é o centro do fluxo de gestão documental da sua empresa. Obtenha um texto nítido e imagem sem saturação, usando as tecnologias de impressão avançada da Ricoh que oferecem sempre os melhores resultados de qualidade de impressão.

Impressão simples para escritórios movimentados

Os locais de trabalho simplificados requerem sistemas simplificados

Os ambientes de trabalho estão a tornar-se mais simplificados. Desde as apps e dispositivos móveis às reuniões virtuais e dados acedidos através de ambientes Cloud, cada elemento do trabalho de escritório está a evoluir. Certamente, as pessoas esperam que o seu equipamento de escritório facilite esta forma simplificada de trabalhar.

Os dispositivos mais recentes, com as suas funcionalidades intuitivas estão a ser continuamente atualizados para incorporar os desenvolvimentos atualizados, atendendo a todos os requisitos ao mesmo tempo que acompanham estes desenvolvimentos tecnológicos.



Sobre a gama – panorâmica

Os dispositivos inteligentes a preto e branco A3 foram criados para aumentar a produtividade do escritório sem interfaces de utilizador complexas, graças ao Smart Operation Panel.

Com funcionalidades como leituras de alta velocidade, Always Current Technology e uma ampla gama de opções de acabamento, esta produtividade melhorada também é fácil.

Com uma velocidade até 60 páginas por minuto, a gama adapta-se perfeitamente a uma grande variedade de necessidades empresariais e setores. Juntamente com o desempenho de velocidade de impressão de que precisa, a gama oferece velocidades de digitalização impressionantes entre 120 - 240 ipm a preto e branco e a cores.

Além disso, todos os dispositivos podem ser especificados com vários finalizadores e opções de unidade de papel para atender totalmente às suas necessidades específicas ou fluxos de trabalho.

Pacote pioneiro de opções de acabamento

A grande variedade de suporte de gramagens e opções de acabamento permite-lhe configurar o seu dispositivo de acordo com as suas necessidades.

Os finalizadores de folhetos podem imprimir folhetos e revistas, ao mesmo tempo que o finalizador híbrido oferece encadernação sem agafos.

Os finalizadores podem furar e agrafar. E com a unidade multidobragem, pode criar desdobráveis.

As diferentes opções de papel oferecem uma capacidade de papel adicional reduzindo os trabalhos de reabastecimento.



Tornando as tarefas diárias mais fáceis

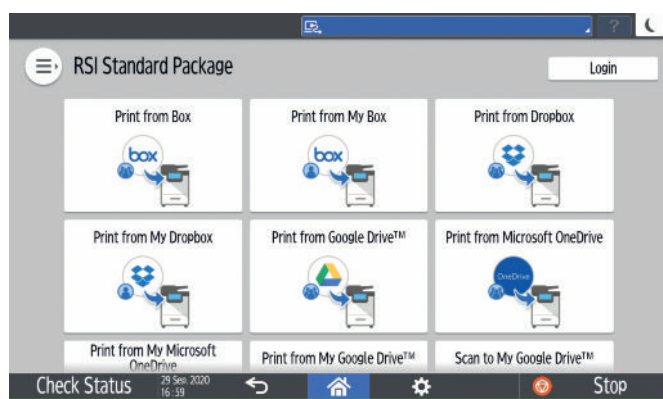
- A tecnologia mais recente: A Always Current Technology da RICOH oferece acesso às aplicações necessárias, às funcionalidades e atualizações mais recentes.
- Integração total: A Plataforma RICOH Smart Integration fornece aplicações em cloud e integração de fluxos de trabalho de documentos em vários dispositivos.
- Produtividade: O Smart Operation Panel intuitivo torna a utilização dos dispositivos rápida e fácil e os fluxos de trabalho mais intuitivos.
- Segurança: o Smart Device Connector da Ricoh permite uma operação sem toque na multifunções que ocorre através de uma única aplicação que lhe permite controlar todas as funções de impressão, cópia, digitalização e fax de dispositivos Android e iOS de forma inteligente e segura.
- Qualidade: A combinação de leituras de alta velocidade e opções de acabamento permite que os utilizadores aumentem sem esforço a sua impressão e digitalização.

Sobre estas funcionalidades pioneiras – mais pormenorizadamente...

Always Current Technology da Ricoh

A Always Current Technology oferece soluções oportunas às suas necessidades constantes. Com a Always Current Technology da Ricoh, as capacidades do seu dispositivo inteligente Ricoh adaptam-se continuamente às exigências em constante mudança dos seus colaboradores.

Disponível na maioria dos dispositivos inteligentes Ricoh, oferece-lhe suporte de forma discreta e contínua, atualizando automaticamente a sua máquina com a tecnologia mais recente. E, tal como o seu smartphone, avisa-o para ativar a atualização de acordo com a sua conveniência. O processo é simples e seguro.



Plataforma Smart Integration

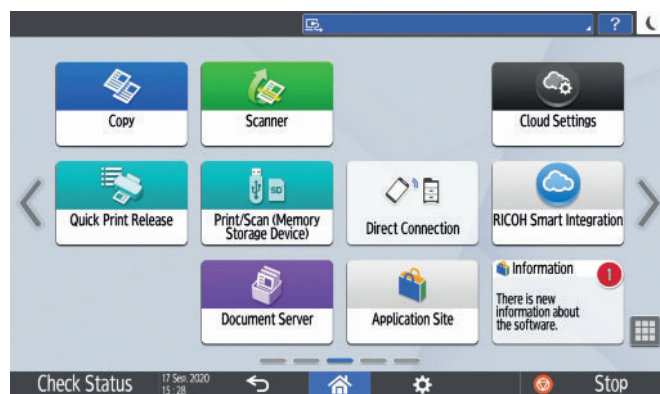
Esta plataforma oferece aplicações em cloud e integração em fluxos de trabalho de documentos para os dispositivos.

Conecte o seu multifunções Ricoh, produtos e outros dispositivos móveis a serviços cloud externos como, por exemplo, Dropbox, Google Drive, Microsoft 365 and DocuWare, permitindo que trabalhe de forma mais inteligente e aumente a produtividade.

Smart Operation Panel

Com o nosso Smart Operation Panel de 10,1 polegadas, completo com operação através do teclado, a sua impressora multifunções Ricoh é ainda mais fácil de premir, deslizar e fazer o trabalho, graças a uma gama de funcionalidades úteis, incluindo um ecrã principal completamente personalizável e função de browser standard.

Quando quiser simplificar e melhorar os processos documentais no seu escritório, a nova gama Ricoh de multifunções inteligentes a preto e branco A3 - com tecnologia Smart Operation Panel - oferece-lhe impressão de elevada qualidade, fluxos de trabalho de elevada eficiência e baixos custos operacionais.



Smart Device Connector

Os dispositivos móveis estão a ser cada vez mais usados no cenário empresarial, mas os procedimentos para conexão a equipamentos de escritório são complexos e de forma alguma simplificados. Com o nosso Smart Device Connector, esses procedimentos complexos tornam-se simples, e pode ligar-se facilmente a vários dispositivos móveis.

Também pode operar um produto multifunções através de NFC ou código QR, basta manter o dispositivo móvel sobre ele e fica ligado.

Inteligentes. Seguros. Sustentáveis. Simples.

Inteligente: Imprima mais rapidamente

Todos sabemos que tempo é dinheiro. Incorporar funcionalidades inteligentes que fornecem resultados de impressão e digitalização super rápidos, esta nova gama de dispositivos permite que trabalhe sem esforço de forma mais inteligente e rápida.

Com velocidades de impressão até 60 ppm, há sempre um dispositivo que atende as suas necessidades.



Seguro: Trabalhe de forma mais segura

A cibersegurança é uma ameaça crescente. Evitar que os dados e a impressão fiquem comprometidos com funcionalidades de segurança de várias camadas que gerem documentos à prova de riscos.

A Always Current Technology da Ricoh não só garante que beneficie de todas as funcionalidades e aplicações mais recentes, como também garante que o seu dispositivo também está sempre a realizar a atualização de segurança mais recente.

A proteção e a segurança são hoje fatores importantes para os equipamentos de escritório devido à crescente procura de higiene. Portanto, iremos fornecer formas seguras e convenientes de aceder ao painel tátil do seu dispositivo. Os revestimentos antimicrobianos permitem uma operação segura e protegida do painel tátil.

Sustentável: Melhore a sua pegada de carbono

Desde 1946, quando Kiyoshi Ichimura fundou os princípios da Ricoh, continuamos a tirar partido do poder empresarial através da incorporação da sustentabilidade social e ambiental, empreendendo uma série de iniciativas de acordo com a nossa mensagem de sustentabilidade, que é Impulsionar a Sustentabilidade para o Nosso Futuro.

A sustentabilidade está no centro de tudo o que fazemos. Portanto, esta série de produtos contém materiais reciclados (aço reciclado e plástico reciclado pós-consumo).



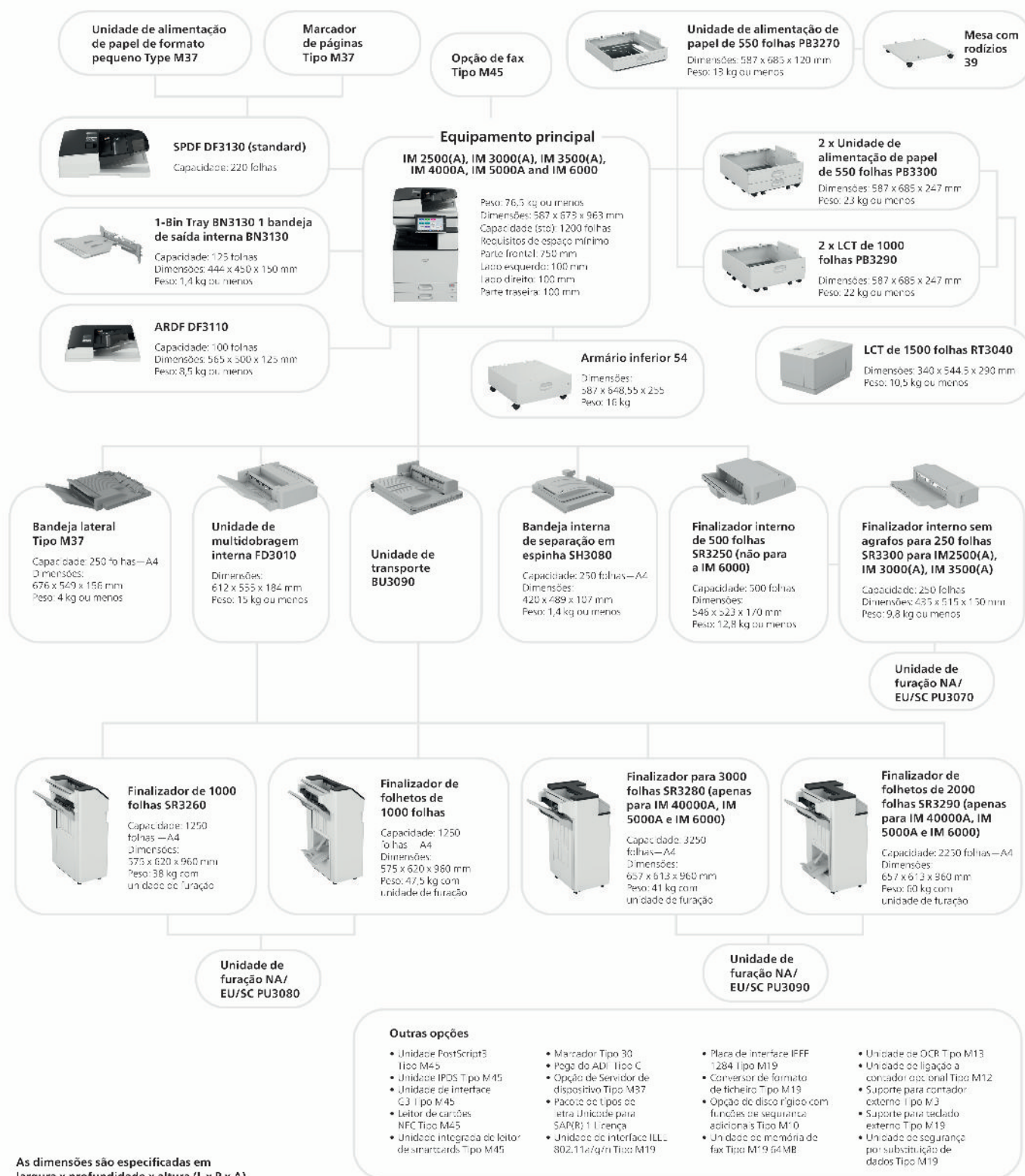
Simples: Reduza os seus custos de impressão

As organizações estão sob pressão para manter os custos de toda a empresa baixos. Consolide o seu equipamento de impressão numa unidade altamente produtiva e fiável.

A impressão a preto e branco é notável por reduzir os custos de impressão e juntamente com a digitalização de elevada qualidade e eficiente irá reduzir o consumo de papel geral.

Também oferecemos uma seleção de produtos de software com controlo de custos. Desde localizar o consumo de energia, papel e consumíveis à garantia de que definições mais eficientes foram ativadas em todos os seus dispositivos de impressão.

Visão geral da configuração das impressoras



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

Principais especificações técnicas

	IM 2500(A)	IM 3000(A)	IM 3500(A)	IM 4000A	IM 5000A	IM 6000
GERAL						
Tempo de aquecimento	18 segundos	17,7 segundos	18,6 segundos	17,9 segundos	19,1 segundos	18,8 segundos
Velocidade da 1.ª cópia: P&B	4,1 segundos	3,9 segundos	3,8 segundos	3,6 segundos	2,7 segundos	2,3 segundos
Velocidade de impressão contínua	25 ppm	30 ppm	35 ppm	40 ppm	50 ppm	60 ppm
Memória: máximo	2 GB					
Disco rígido: máximo	320 GB					
Capacidade do ARDF (IM 2500(A), IM 3000(A), IM 3500(A))	100 folhas					
Capacidade do SPDF	220 folhas					
Peso	Com ARDF:71 kg Com SPDF:76,5 kg					
Dimensões: L x P x A	Com ARDF:587 x 673 x 913 mm Com SPDF:587 x 673 x 963 mm					
Fonte de alimentação	220 - 240 V, 50 - 60 Hz					
COPIADOR						
Cópia múltipla	Até 999 cópias					
Resolução	600 dpi					
Zoom	De 25% a 400% em variações de 1%					
IMPRESSORA						
CPU	Intel® Atom Processor ApolloLake-I 1,36 GHz					
Linguagem: standard	PCL5e, PCL6, Emulação PostScript 3, Emulação PDF Direct					
Linguagem: opcionais	Genuine Adobe® PostScript®3™, IPDS, PDF Direct Adobe®					
Resolução de impressão	1 200 x 1 200 dpi					
Interface de rede: standard	Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, USB Host IF Type A, USB Device IF Type B					
Interface de rede: opcional	IEEE 1284/ECP bidirecional, Wireless LAN (IEEE 802.11a b gh), Placa de rede adicional (2.ª porta)					
Capacidade de impressão móvel	Apple AirPrint, Mopria®, NFC, Ricoh Smart Device Connector					
Ambientes Windows®	Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2012, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016, Windows® Server 2019					
Ambientes Mac OS	Macintosh OS X v10.13 ou posterior					
Ambientes 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 e posterior)					
Ambientes SAP® R/3®	SAP® R/3®, SAP® S/4®					
Outros ambientes suportados	NDPS Gateway AS400® utilizando OS/400 Host Print Transform					
SCANNER						
Velocidade de digitalização: ARDF (A4 LEF, P&B, cor)	80 ipm (200-300 dpi)					
Velocidade de digitalização: SPDF (A4 LEF, 200 dpi, P&B, cor)	120 ipm (simplex) - 240 ipm (duplex)					
Resolução: máximo	1 200 dpi					
Formatos de ficheiros	TIFF de página única, JPEG de página única, Single page PDF, 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, USB, SD Card, URL, FTP, SMB					
FAX						
Circuito	PSTN, PBX					
Velocidade de transmissão	segundos					
Velocidade de modem: máximo	Kbps					
Resolução: standard	8x3,85 linha/mm, 200x100 dpi 8x7,7 linha/mm, 200x200 dpi					
Resolução: opção	16x15,4 linha/mm, 400x400 dpi					
Método de compactação	MH, MR, MMR, JBIG					
Memória: standard	4 MB (320 páginas)					
Memória: máximo	60 MB (4 800 páginas)					

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

Principais especificações técnicas

	IM 2500(A)	IM 3000(A)	IM 3500(A)	IM 4000A	IM 5000A	IM 6000
SUPORTES DE PAPEL						
Formato de papel recomendado	Bandeja(s) de papel standardA3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Envelopes Bandeja(s) de papel opcional(ais)A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Envelopes Band. alimentação manualA3, 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	1 625 folhas	1 625 folhas	3 625 folhas	3 625 folhas	3 625 folhas
Gramagem de papel	Bandejas60 - 300 g/m ² Aliment. manual52 - 300 g/m ² Duplex52 - 256 g/m ²					
Tipos de papel	Papel normal, Papel reciclado, Papel especial, Papel de cor, Papel timbrado, Cartolina, Papel pré-impresso, Papel bond, Papel revestido, Envelope, Papel de etiqueta, Acetato					

ECOLOGIA

Consumo de energia: máx.	1 600W	1 600W	1 600W	1 780W	1 780W	1 780W
Consumo de energia: operação	446 W	475 W	553 W	568 W	767 W	821 W
Consumo de energia: prontidão	Inferior a 56,4 W	Inferior a 56,4 W	Inferior a 56,4 W	Inferior a 64,7 W	Inferior a 64,7 W	Inferior a 64,7 W
Consumo de energia: suspensão	Inferior a 0,77 W	Inferior a 0,77 W	Inferior a 0,78 W	Inferior a 0,77 W	Inferior a 0,77 W	Inferior a 0,77 W
TEC*	0,32 kWh/semana	0,38 kWh/semana	0,44 kWh/semana	0,49 kWh/semana	0,65 kWh/semana	0,77 kWh/semana

* É um valor de referência baseado no teste ENERGY STAR Ver.3.0.

BANDEJAS DE ENTRADA/SAÍDA E OPÇÕES DE ACABAMENTO

1 x bandeja de papel de 550 folhas	Formato do papel: (A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramagem do papel: (60-300 g/m ²)
2 x bandeja de papel de 550 folhas	Formato do papel: (A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramagem do papel: (60-300 g/m ²)
Bandeja de grande capacidade para 2000 folhas	Formato do papel: (A4), Gramagem do papel: (60-300 g/m ²)
Bandeja lateral de grande capacidade para 1500 folhas	Formato do papel: (A4, B5), Gramagem do papel: (60-300 g/m ²)
Finalizador híbrido de 1000 folhas	Formato do papel: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramagem do papel: (52-300 g/m ²), 1 000 folhas, Capacidade deagrafagem: (50 folhas), Formato do papel aagrafar: (A3, A4, B4, B5), Gramagem do papel aagrafar: (52-105 g/m ²), Posições deagrafagem: (Superior, Inferior, 2agrafos)
Finalizador para 3000 folhas (IM 4000A, IM 5000A, IM 6000)	Formato do papel: (A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramagem do papel: (52-300 g/m ²), Capacidade de separação: (3 000 folhas), Capacidade deagrafagem: (50 folhas), Formato do papel aagrafar: (A3, A4, B4, B5), Gramagem do papel aagrafar: (52-105 g/m ²), Posições deagrafagem: (Superior, Inferior, 2agrafos, Inclinado no topo)
Finalizador de folhetos de 1000 folhas	Formato do papel: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramagem do papel: (52-300 g/m ²), Capacidade de separação: (1 000 folhas), Capacidade deagrafagem: (50 folhas), Formato do papel aagrafar: (A3, A4, B4, B5), Gramagem do papel aagrafar: (52-105 g/m ²), Posições deagrafagem: (Superior, Inferior, 2agrafos, Folheto)
Finalizador de folhetos de 2000 folhas (IM 4000A, IM 5000A, IM 6000)	Formato do papel: (A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramagem do papel: (52-300 g/m ²), Capacidade de separação: (2 000 folhas), Capacidade deagrafagem: (50 folhas), Formato do papel aagrafar: (A3, A4, B4, B5), Gramagem do papel aagrafar: (52-105 g/m ²), Posições deagrafagem: (Superior, Inferior, 2agrafos, Folheto)
Finalizador interno de 250 folhas (IM 2500(A), IM 3000(A), IM 3500(A))	Formato do papel: (A3, A4, B4, B5), Gramagem de papel: (52-300 g/m ²), Capacidade de separação: (250 folhas), Capacidade deagrafagem: (5 folhas), Formato do papel aagrafar: (A3, A4, B4, B5), Gramagem do papel aagrafar: (64-80 g/m ²), Posições deagrafagem: (Superior)
Finalizador interno de 500 folhas	Formato do papel: (A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Gramagem de papel: (52-300 g/m ²), Capacidade de separação: (500 folhas), Capacidade deagrafagem: (50 folhas), Formato do papel aagrafar: (A3, A4, B4, B5), Gramagem do papel aagrafar: (52-105 g/m ²), Posições deagrafagem: (Superior, Inferior, 2agrafos)
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 ²)
Bandeja de saída interna	Capacidade da bandeja: (125 folhas), Formato do papel: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Formato do papel: (52-300 g/m ²)

OUTRAS OPÇÕES

Unidade de fax, Interface G3, Unidade de memória de fax, Armário, Base com rodas, Unidade de memória, Bandeja lateral, Unidades de furação, Unidade de multidobragem interna, Unidade IPDS, PostScript 3 genuíno, Interface IEEE 1284, Interface IEEE 802.11 a/b/g/n, Opção de Expansão para 2.ª 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, Pega do ADF, Suporte para teclado externo, Unidade de interface do contador, Suporte para contador externo, Leitor NFC, Unidade integrada de leitor de smartcards, Unidade de transporte

CONSUMÍVEIS

Toner (preto)	24 000 impressões	24 000 impressões	24 000 impressões	37 000 impressões	37 000 impressões	37 000 impressões
Duração dos consumíveis baseada numa cobertura de 5% em formato A4						

