

Dispositivos inteligentes A4 a preto

IM 350FSE
IM 430FSE

✔ Impressora ✔ Copiador ✔ Scanner ✔ Fax



Dispositivos inteligentes para o local de trabalho

Os locais de trabalho dos dias de hoje privilegiam dispositivos de impressão eficientes, sustentáveis e seguros. Estes dispositivos “tudo em um” de impressão monocromática dispõem de diversas funcionalidades para satisfazer as necessidades da sua empresa.

Tire o máximo partido da tecnologia cloud através do Smart Operation Panel inclinável de 10,1” para usufruir de soluções de fluxo de trabalho com toda a facilidade.

Transfira aplicações adicionais intuitivas para obter mais soluções de produtividade. Os utilizadores podem imprimir e digitalizar de forma fácil e segura a partir dos respetivos dispositivos móveis, dispondo ainda da flexibilidade de digitalizar documentos a cores diretamente para o armazenamento na cloud.

- Experiência de utilizador intuitiva e harmoniosa com aplicações inteligentes
- Impressão e digitalização seguras com tecnologias cloud
- Impressão a partir de qualquer dispositivo com ligações seguras
- Maior flexibilidade com capacidades de impressão a preto e branco e digitalização a cores
- Níveis de ruído baixos para garantir espaços de trabalho livres de interrupções

IM 350FSE e IM 430FSE — A solução perfeita para todos os espaços de trabalho

Aceda de forma prática a funcionalidades adicionais, aplicações e informações diretamente a partir do painel tátil do Smart Operation Panel.

Adicione bandejas de papel opcionais para reforçar a capacidade de impressão para 2100 folhas e trabalhar com vários formatos e tipos de papel, incluindo etiquetas e envelopes.

Recorra ao alimentador de documentos de uma só passagem para digitalizar e enviar ficheiros rapidamente. Com o reconhecimento ótico de caracteres (OCR) opcional, pode digitalizar ficheiros para proceder a uma pesquisa rápida de palavras-chave.

- Velocidade de impressão de 35 e 43 ppm
- Velocidade de digitalização de 43,4 (simplex)/80 (duplex) imagens por minuto
- Maior capacidade de papel para tarefas de impressão ininterruptas



Seguro e sustentável

Detentores da certificação Blue Angel, referência máxima em termos de qualidade ambiental, de saúde e funcional, estes dispositivos inteligentes incluem o EcoMode (Modo ecológico) para uma maior poupança de energia.

Equipados com uma unidade de disco rígido integrada, encriptam os dados armazenados e transmitidos. O sistema de segurança de substituição de dados (DOSS) garante a substituição automática dos dados latentes no disco rígido. As soluções de autenticação e gestão de impressão da Ricoh asseguram a impressão e a recuperação de documentos apenas por utilizadores autorizados.

Poupe energia e custos com os modos de temporizador e o consumo de energia em modo de suspensão, ao mesmo tempo que os dispositivos oferecem valores de consumo de energia típico (TEC) baixos de 0,50 kWh (IM 350FSE) e 0,59 kWh (IM 430FSE)..

IM 350FSE / IM 430FSE

PRINCIPAIS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

GERAL	IM 350FSE	IM 430FSE
Tempo de aquecimento		22 segundos
Velocidade da 1.ª cópia: P&B	6,5 segundos	5,9 segundos
Velocidade de impressão contínua	35 ppm	43 ppm
Memória: standard		2 GB
Memória: máximo		2 GB
Disco rígido: standard		320 GB
Disco rígido: máximo		320 GB
Peso		30,5 kg
Dimensões: L x P x A		476 x 442 x 510 mm
Fonte de alimentação		220 - 240 V, 50 - 60 Hz
COPIADOR		
Cópia múltipla		Até 999 cópias
Resolução de cópia: máximo		600x600 dpi
Zoom		De 25% a 400% em variações de 1%
IMPRESSORA		
CPU		Intel Atom Processor Bay Trail 1,46GHz
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 2.0
Interface de rede: opcional		IEEE 1284/ECP bidirecional, Placa de rede adicional (2.ª porta)
Capacidade de impressão móvel		Apple AirPrint, Mopria®, Ricoh Smart Device Connector
Protocolo de rede		TCP/IP
Ambientes Windows®		Windows® 10, Windows® 11, Windows® Server 2016
Ambientes Mac OS		Macintosh OS Big Sur 11 ou posterior
Ambientes UNIX		UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux, IBM® AIX, Citrix XenApp
Ambientes SAP® R/3®		SAP® R/3®, SAP® S/4®
Outros ambientes suportados		NDPS Gateway, AS/400® utilizando OS/400 Host Print Transform, IBM iSeries
SCANNER		
Velocidade de digitalização: SPDF (A4 LEF, 200 dpi, P&B, cor)		43,4 ipm (simplex) - 80 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, Pasta, USB, SD Card
FAX		
Circuito		PSTN, PBX
Velocidade de transmissão		2 segundos
Velocidade de modem: máximo		33,6 Kbps
Método de compactação		MH, MR, MMR, JBIG
Velocidade de leitura		28 spm
Memória: standard		4 MB (320 páginas)
Memória: máximo		4 MB (320 páginas)
SUPORTES DE PAPEL		
Formato de papel recomendado		Bandeja(s) de papel standard A4, A5, A6, B5, B6 Bandeja(s) de papel opcional(ais) A4, A5, A6, B5, B6 Band. alimentação manual A4, A5, A6, B5, B6, Papel de formato personalizado
Entrada de papel: standard		500 folhas
Entrada de papel: máximo		2 100 folhas
Saída de papel: standard		250 folhas
Gramagem de papel		Bandejas (52 - 220 g/m²), Aliment. manual (52 - 256 g/m²), Duplex (52 - 162 g/m²)
Tipos de papel		Papel normal, Papel reciclado, Papel especial, Papel de cor, Papel timbrado, Papel pré-impresso, Envelope, Papel de etiqueta, Acetato
ECOLOGIA		
Consumo de energia: máx.	< 1 280 W	< 1 290 W
Consumo de energia: operação	562 W	625 W
Consumo de energia: prontidão		Inferior a 91,5 W
Consumo de energia: suspensão		Inferior a 1,1 W
TEC*	0,5 kWh/semana	0,59 kWh/semana

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

IM 350FSE / IM 430FSE

PRINCIPAIS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

IM 350FSE

IM 430FSE

BANDEJAS DE ENTRADA/SAÍDA E OPÇÕES DE ACABAMENTO

3 bandejas de papel de 250 folhas, 3 bandejas de papel de 500 folhas

OUTRAS OPÇÕES

Armário alto, Armário baixo, Unidade IPDS, Unidade deagrafagem offline, PostScript 3 genuíno, Interface IEEE 1284, USB Device Server, Conversor de formato de ficheiro, Unidade de OCR, Disco rígido com funções de segurança adicionais, Unidade de segurança por substituição de dados, Marcador de páginas, Suporte para contador externo, Kit de expansão interface USB, Bloqueador de bandejas

CONSUMÍVEIS

Toner inicial	14 000 impressões	17 400 impressões
Tambor (folhas)	70 000 folhas	
Toner (preto)	14 000 impressões	17 400 impressões

Método de medição da durabilidade dos consumíveis:
ISO/IEC 19752



REGULAMENTO (UE) 2019/2020 DA COMISSÃO. A fonte de iluminação deste produto não se destina a outras aplicações além da impressão de imagens.

Ricoh Portugal

Edifício Tower Plaza
Via Engº Edgar Cardoso, nº
23-1º
4400-676 Vila Nova de Gaia
Portugal



2-2608-3800

