

RICOH IM 550F

✔ Impressão ✔ Cópia ✔ Digitalização ✔ Fax



Dispositivo altamente inteligente

Inteligente, produtivo e extremamente fiável, esta impressora multifunções A4 a preto e branco compacta mantém o ritmo sem esforço com os seus requisitos empresariais em constante mudança.

Interface com ecrã tátil intuitivo

- Smart Operation Panel
- Aplicações Inteligentes de poupança de tempo
- Ricoh Smart Integration
- Atualizações de firmware regulares

A IM 550F pode imprimir, copiar, digitalizar e enviar fax. O seu Smart Operation Panel de 10,1 polegadas simplifica a operação. Aplicações inteligentes, como cópia de cartão de identificação, automatizam processos morosos e com Ricoh Smart Integration, novas aplicações podem ser descarregadas a partir da Cloud. Na verdade, a Always Current Technology da Ricoh garante que a impressora tudo-em-um adapta-se às suas necessidades em constante mudança.

Desempenho de impressão produtivo

- 1200 dpi, com PCL e PS
- Velocidade de impressão elevada de 55 ppm
- Capacidade para 2600 folhas (máx.)
- Tambor de 500k de longa duração



Impulsionando a sua empresa, a IM 550F funciona rapidamente através dos requisitos de impressão de grupo de trabalho. O seu processador Intel suporta sem esforço ficheiros PCL e PostScript. Para melhorar a velocidade do fluxo de trabalho, a primeira impressão de 1200 dpi imaculada está pronta em 6 segundos e conjuntos de documentos com várias páginas são fornecidos em 55 ppm produtivos. Além disso, com até 2600 folhas de papel online e um tambor para processamento de imagens de longa duração garantindo um desempenho sem manutenção, raramente haverá necessidade de a parar.



O multifunções 4-em-1 versátil está equipado com um Alimentador de documentos de uma só passagem (SPDF). Para economizar tempo, os documentos de lado duplo são digitalizados numa única passagem e podem reencaminhados para o e-mail ou ser diretamente carregados para os serviços de partilha na cloud como o DropBox™ e Sharepoint™. O Smart Operation Panel também suporta o uso de soluções de fluxo de trabalho para empresas, incluindo o Streamline NX da Ricoh. E, com NFC, a autenticação segura é tão fácil como "tap and go".

Segurança ao nível da empresa

- Digitalização rápida numa só passagem
- Carregue diretamente para a Cloud
- Utilize soluções empresariais
- Autenticação segura

RICOH IM 550F

ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS

GERAL

Tempo de aquecimento	25,4 segundos
Velocidade da 1.ª impressão: P&B	2,4 segundos
Velocidade de impressão contínua	55 ppm
Memória: standard	2 GB
Memória: máximo	2 GB
Disco rígido: standard	320 GB
Peso	29 kg
Dimensões: L x P x A	480 x 539 x 644 mm
Fonte de alimentação	220 - 240 V, 50/60 Hz

COPIADOR

Cópia múltipla	Até 999 cópias
Resolução	600 x 600 dpi
Ampliação/redução	50 - 200%
Zoom	De 25% a 400% em variações de 1%

IMPRESSORA

CPU	Intel® Apollo Lake Processor 1,3 GHz
Linguagem: standard	PCL5e, PCL6(XL), Emulação PostScript 3, Emulação PDF Direct
Linguagem: opcionais	Genuine Adobe® PostScript®3™
Resolução de impressão: máximo	1 200 x 1 200/1 bits
Protocolo	TCP/IP, IPX/SPX
Segurança	WEP, WPA, WPA2
Interface de rede: standard	Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, USB Host Type miniB, Bluetooth, Wireless LAN (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac), USB Host I/F, USB Device 2.0, SD slot, NFC tag
Interface de rede: opção	IEEE 1284/ECP bidirecional, Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n), USB Device Server Option
Capacidade de impressão móvel	Apple AirPrint™, Mopria, Google Cloud Print, NFC, Ricoh Smart Device Connector
Protocolo de rede	TCP/IP (IP v4, IP v6)
Ambientes Windows®	Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2
Ambientes Mac OS	Macintosh OS X Native v10.11 ou posterior
Ambientes UNIX	UNIX Sun® Solaris (10), HP-UX (11.x, 11i v2, 11i v3), 5.0.7, 6.0, 6.x, RedHat® Linux Enterprise, IBM® AIX (V6.1, V7.1), 7.5
Ambientes SAP® R/3®	SAP® R/3®

SCANNER

Digitalização: P&B (ipm)	60 ipm
Digitalização: cor integral (ipm) 600 dpi	40 ipm
Método de compactação	BW: TIFF (MH, MR, MMR, JBIG2), Grayscale - Colour: JPEG, Colour: JPEG
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, E-mail, Folder, USB

FAX

PSTN, PBX	
Compatibilidade	ITU-T (CCITT) G3
Velocidade de transmissão	2 segundos
Velocidade de modem: máximo	33,6 Kbps
Resolução: standard	8x7,7 linha/mm, 200x200 dpi
Método de compactação	MH, MR, MMR, JBIG, MH, MR, MMR, JBIG
Velocidade de leitura	61 spm
Memória de páginas	Standard: 4 MB Com memória SAF opcional: 8 MB
Memória SAF	Standard: 4 MB (aproximadamente 320 páginas) Opcional: 60 MB (aproximadamente 4 800 páginas)

SUPORTES DE PAPEL

Formato de papel recomendado	A4, A5, A6, B5, B6
Entrada de papel: standard	600 folhas
Entrada de papel: máximo	2 600 folhas
Saída de papel: standard	500 folhas
Saída de papel: máximo	500 folhas
Gramagem de papel	Bandejas: (64 - 120 g/m²), Alimentação manual: (60 - 220 g/m²), Duplex: (64 - 120 g/m²)
Tipos de papel	Papel normal, Papel reciclado, Papel especial, Papel de cor, Papel timbrado, Papel pré-impreso, Papel bond, Envelope, Papel de etiqueta, Acetato

RICOH IM 550F

ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS

ECOLOGIA

Consumo de energia: máx.	Inferior a 1 500 W
Consumo de energia: operação	710 W
Consumo de energia: prontidão	Inferior a 88,2 W
Consumo de energia: suspensão	Inferior a 0,65 W
TEC*	0,77 kWh/semana

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

SOFTWARE

@Remote, Streamline NX v3, somente gestão de dispositivos, Device Manager NX

BANDEJAS DE SAÍDA E OPÇÕES DO FINALIZADOR

Bandejas de papel 4 x 500 folhas

OUTRAS OPÇÕES

Unidade de ligação de fax, Armário alto, Armário baixo, Mesa com rodízios, VM card, 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, Leitor NFC, Bloqueador de bandejas

CONSUMÍVEIS

Toner inicial	10 000 impressões
Toner (duração standard) (impressões)	25 500 impressões

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

