

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

