

Multifuncional Samsung

ProXpress M4080FX

Acelera o fluxo de trabalho com a impressão confiável de alta velocidade e soluções sem servidor



**SMARTIFY
YOUR BUSINESS.**
PRINTING INNOVATION.

SAMSUNG

Multifuncionais eficientes para o máximo desempenho das empresas

A produtividade de impressão e o controle de custos são objetivos constantes das pequenas e médias empresas (SMBs) atuais. Elas exigem soluções de impressão de alta velocidade e fáceis de gerenciar que promovam a eficiência dos custos e uma operação confiável e segura.

A multifuncional Samsung ProXpress M4080FX produz impressões e digitalizações de nível profissional com melhor desempenho e versatilidade. Processador dual-core de 1 GHz e a tecnologia do DSDF (Alimentador duplex de simples passada) oferecem velocidade de impressão e digitalização ultrarrápidas. Além do mais, esta multifuncional trabalha facilmente com papéis mais pesados com menor tempo de manutenção e paradas.

A operação de um equipamento nunca foi tão fácil com seu projeto eficiente e sem servidor e suíte de recursos inteligentes de gerenciamento de dispositivos. Equipes podem trabalhar de maneira mais inteligente com o painel de controle por toque de 7 polegadas, que oferece a mesma resposta que um smartphone. Além disso, a confiabilidade robusta e a segurança total garantem que as operações da impressora sejam contínuas e produtivas.

Samsung ProXpress M4080FX

Promove a produtividade com impressões e digitalizações excepcionais de alta velocidade.

- Impressão rápida com CPU dual-core de 1 GHz
- Digitalização de frente e verso 3 vezes mais rápida com o DSDF
- Texto e imagens de melhor qualidade com a tecnologia de renderização (ReCP)
- Manuseio de papel de gramatura mais alta com a gaveta opcional, até o limite de mais 3 gavetas x 550 folhas

Gerenciamento inteligente de dispositivos com mais soluções e um painel de controle por toque de 7 pol.

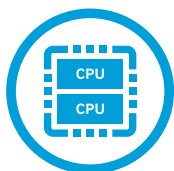
- Plataforma flexível eXtensible Open Architecture-Embedded (XOA-E)
- Soluções in-house sem servidor
- Gestão virtual de dispositivos em qualquer lugar
- Painel de controle por toque de 7 pol.
- Autenticação móvel conveniente (NFC Pro) *opcional*

Confiabilidade robusta para operações livre de problemas

- Toner seguro e certificado (TÜV)
- Segurança em nível empresarial para a impressão segura
- Melhor ciclo mensal da categoria



Promova a produtividade com impressões e digitalizações de alta velocidade



Impressão mais rápida com uma CPU dual-core de 1 GHz

ProXpress M4080FX potencializa a velocidade e o desempenho com um processador dual-core de 1 GHz e 1 GB de memória.

- Imprime até 40 páginas por minuto (ppm).
- Reduz o tempo de conclusão de trabalhos de impressão e cópia com material mais pesado.



Velocidade de digitalização frente e verso 3 vezes mais rápida com o DSDF

A M4080FX oferece velocidades de digitalização ultrarrápida, melhor na categoria, com a tecnologia DSDF (Alimentador duplex de simples passada) padrão.

- Digitaliza até 60 ipm em frente e verso em cores e monocromáticas, o que é aproximadamente 3 vezes mais rápido que a tecnologia do Alimentador Automático de Documentos com Reversão (RADF).



Texto e imagens de melhor qualidade ReCP

A M4080FX apresenta a tecnologia ReCP exclusiva da Samsung para melhorar a legibilidade do documento impresso.

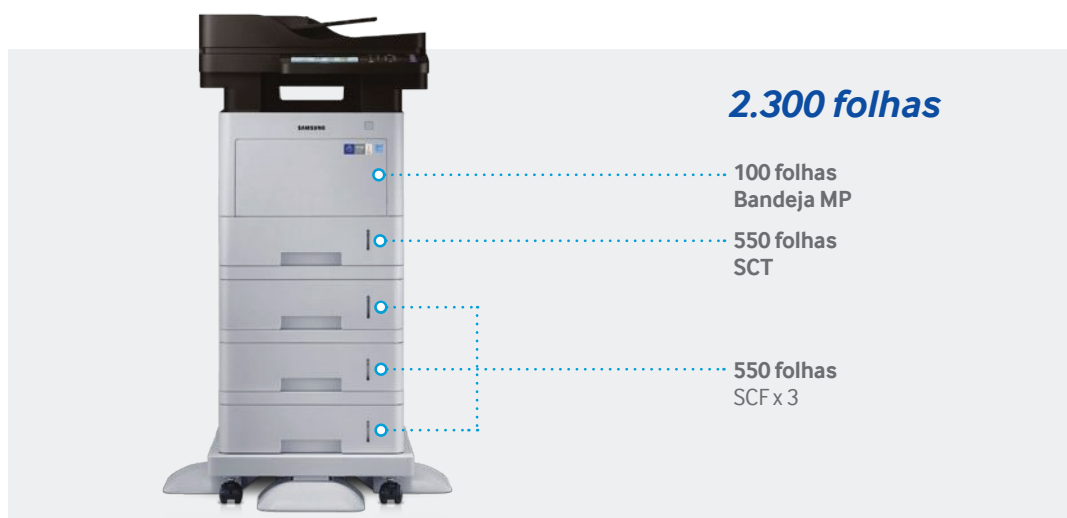
- Refina o texto reforçando as linhas finas e nitidez das bordas do texto em negativo.
- Torna as imagens mais nítidas ao reduzir o ruído, marcação e instabilidade



Impressão em papéis de até 220g/m² e capacidade de 3 gavetas* com 550 folhas cada.

A M4080FX aprimora o desempenho de impressora com um design robusto desenvolvido para imprimir papéis de gramatura até 220 g/m².

- Economize no tempo de manutenção com o manuseio confiável do papel.
- Configure opções para lidar com até 2.300 folhas: SCT de 550 folhas + MP de 100 folhas + SCF de 550 folhas x 3*.



*SCT: Bandeja padrão; MP: Bandeja alimentação manual; SCF: Gaveta adicional



Painel *touchscreen* colorido de 7 polegadas.

Painel grande de *touchscreen* de 7 polegadas que oferece uma experiência aprimorada do usuário com a mesma facilidade de uso de uma tela de toque de um smartphone ou tablet.



Impressão confiável, ecológica e segura para maior tranquilidade.



Toner seguro e certificado (TÜV)

Toner genuíno da Samsung atende às rigorosas exigências de emissões seguras definidas pela TÜV Rheinland®, um prestador de serviços de inspeção independente reconhecido mundialmente.



Segurança ao nível empresarial para impressão segura

A multifuncional ProXpress M4080FX oferece o melhor controle do usuário, acesso a documentos e rede para segurança da empresa.

Função	Descrição
Autenticação	Suporta a autenticação através das tecnologias de 802.1x, Simple Mail Transfer Protocol (SMTP), Lightweight Direct Access Protocol (LDAP) e Kerberos™, juntamente com a autenticação do usuário de rede no painel de controle
Controle de acesso	Permite aos administradores travar/desativar o painel de controle e restringir o acesso de impressão direta ao catálogo de endereços e à porta USB
Proteção de trabalhos	Protege os trabalhos de impressão com a impressão segura, digitalização criptografada, assinaturas digitais e registros de trabalhos
Segurança/protocolos de rede	Proteção à rede e protocolos da empresa através da desativação de protocolos e da porta, filtragem de endereços IP e MAC, Secure Sockets Layer (SSL), Transport Layer Security (TLS) e outras tecnologias de segurança de rede
Proteção de disco rígido	Protege o disco rígido com os recursos de criptografia e sobregravação de dados



Ciclo de trabalho mensal com máximo desempenho da categoria.

A ProXpress M4080FX oferece uma operação altamente confiável com o melhor ciclo de trabalho mensal da categoria para garantir que cada trabalho seja executado até a perfeição.

- Oferece um ciclo de trabalho mensal de 120.000 impressões impressões.
- Garante mais atenção para os negócios da empresa e mais produtividade aos usuários.

A produtividade nos negócios começa com a M4080FX versátil de alto desempenho

Produtividade, gerenciamento de dispositivos inteligentes e confiabilidade robusta

A versátil ProXpress M4080FX da Samsung prepara as empresas de pequeno a grande porte para competir no mercado de ritmo acelerado com a velocidade, agilidade e desempenho confiável que elas exigem.

Configurações e opções



Gerenciamento inteligente e soluções personalizadas em painel de controle por toque



Monte um sistema de impressão eficiente com a plataforma XOA-E

A plataforma exclusiva XOA-E da Samsung suporta soluções da Samsung, parceiros e de fornecedores de software independentes (ISV) para criar aplicações personalizadas específicas aos seus processos de negócios.

- Instala soluções diretamente na impressora para aumentar as funcionalidades.
- Fornece soluções flexíveis e personalizadas sem um servidor para um custo total de propriedade (TCO) menor.



Soluções in-house sem servidor para uma administração eficiente

As Soluções de Impressão Business Core™ da Samsung (BCPS) oferecem soluções sem servidor econômicas que são fáceis para pequenas empresas instalar e gerenciar.

- Não exige um servidor dedicado e recursos de TI.
- Conecte até cinco dispositivos de XOA-Web a um dispositivo de modelo XOA-E para um fácil "pull de impressão".



Gestão virtual de dispositivos em qualquer lugar

Fleet Admin Pro da Samsung permite a gestão virtual dos dispositivos em qualquer lugar.

- Oferece suporte de multisservidor para até 30.000 dispositivos.
- Inclui um gerenciador de site incorporado, economizando o custo de um servidor e o administrador de TI no local.



Autenticação conveniente usando um telefone móvel

A M4080FX oferece autenticação segura e funcionalidade móvel tocar para imprimir (tap-to-print) com a tecnologia Near-Field Communication (NFC) ativa da Samsung- *opcional*.

- Permite aos usuários autorizados tocar e imprimir para uma MFP Samsung a partir de seus dispositivos móveis.
- Permite aos usuários autorizar a liberação segura de documentos através de BCPS com apenas um toque a partir de seus dispositivos móveis.
- Permite a impressão segura e a configuração e gerenciamento fácil do Wi-Fi com o aplicativo Samsung MobilePrint Pro.



Impressora Multifuncional Samsung ProXpress M4080FX

Detalhes técnicos desenvolvidos para apoiar seus negócios

Geral		Cópia		Manuseio do papel	
Função padrão	Impressão/ Cópia/ Digitalização/ Fax	Tempo de saída da primeira cópia (Pronta)	Tão rápido quanto 7 s @ Vidro de originais	Capacidade de entrada (padrão)	Bandeja de cassete de 550 folhas (@ 75 g/m ²)
Velocidade	Até 40 ppm em A4 (42 ppm em Carta)	Vidro de originais	Ofício - Max. 216 x 356 mm (8.5" x 14")	Capacidade de entrada (máxima)	Bandeja de cassete de até 2.300 folhas (SCT 550 + MP de 100 + 3 x SCF 550)
Funções de valor agregado	XOA incorporado	Resolução	Digitalização: 600 x 600 dpi	Capacidade de entrada (Bandeja de alimentação manual)	Bandeja MP de 100 folhas
Processador	Dual-core 1 GHz	Intervalo de redução/ampliação	25 - 400% (ADF / Vidro de originais)	Tipo de material (cassete)	Comum / Fino / Bond / Perfurado / Pré-impreso / Reciclado / Envelope / Etiqueta / Cartão / Timbrado / Espesso / Colorido / Arquivo / Algodão
Painel	Painel touchscreen colorido de 7"	Reduções predefinidas	25% / 50% / 70% A4,A5 / 78% Ofício / Carta / 81% B5, A5 / 86% A4, B5	Tipo de material (Band. MP)	Comum / Fino / Bond / Carta / Ofício / Ofício / Fólio / JIS B5 / ISO B5 / Executivo / Statement / Cartão 4 x 6 / Envelope Monarch / Envelope No 9 / Envelope No 10 / Envelope DL / Envelope C5 / Envelope C6 / Personalizado
Memória (padrão/máxima)	1 GB/2 GB	Ampliações predefinidas	104% Executivo, Carta / 141% A5, A4 / 150% / 200% / 400%	Tamanho do material (cassete)	A4 / A5 / A6 / Carta / Ofício 1 / Ofício / Fólio / JIS B5 / ISO B5 / Executivo / Statement / Cartão 4 x 6 / Envelope Monarch / Envelope No 9 / Envelope No 10 / Envelope DL / Envelope C5 / Envelope C6 / Personalizado
Disco rígido	320 GB	Multicópias	999 páginas	Tamanho do material (Band. MP)	Min.: 76,2 x 127 mm Máx.: 216 x 356 mm
Interface (padrão)	Dispositivo USB 2.0 de alta velocidade/Host, Ethernet 10/100/1.000 BASE TX	Cópia duplex	Embutido	Tamanho do material (Impressão Duplex)	A4 / Carta / Ofício / Fólio / Ofício 1 / JIS B5 / ISO B5 / Executivo / Statement
Interface (opcional)	Rede sem fio IEEE802.11 b/g/n + NFC ativo	Recursos de cópia	N em 1/Cartão ID / Pôster/ Clonagem / Livretos / Capas / Transparências / Livro / Rotação / Criar trabalho / Desloc. de margem / Programa / Marca d'água / Apagar fundo / Apagar borda / Apagamento do centro do livro / Carimbo de data e hora / Carimbo de ID / Salvar para arquivo	Gramaturas do material (cassete)	Gramatura aceita: 60 ~ 163 g/m ²
Consumo de energia	Máx. 1,1 kW (Pronta: <50 W, Repouso: <1,21 W)	Digitalização		Gramaturas do material (Band. MP)	Gramatura aceita: 60 ~ 220 g/m
Dimensão (LxAxP)	530 x 576 x 481,4 mm	Velocidade (mono/cor)	60 ipm (@ 300 dpi)	Tipo de ADF	DADF - Digitalização Duplex de simples passada.
Peso	25 kg	Compatibilidade	TWAIN / WIA	Capacidade de documentos do ADF	50 folhas
Ciclo de trabalho mensal máx.	120.000 impressões	OCR	Nativo (incorporado no painel)	Capacidade de saída	250 folhas com face para baixo
Impressão		Formato de arquivo	TIFF-S / TIFF-M / JPEG / S-PDF / M-PDF/ PDF pesquisável	Solução	
Tempo de saída da primeira impressão	6 s	Resolução (óptica)	Até 600 x 600 dpi	Gerenciamento de dispositivos	Sim
Resolução	1.200 x 1.200 dpi	Resolução (aprimorada)	Até 4.800 x 4.800 dpi	Gerenciamento da saída	Sim
Linguagens de impressão	PCL5e / PCL6 / PostScript3 / PDF Direct V1.7 / XPS / TIFF / URF / PWG	Destinos da digitalização.	HDD / USB / E-mail	Captura e distribuição do documento	Sim
Impressão Duplex	Incorporada	FAX		Segurança	Sim
Suporte do Sist. operacional do cliente	Windows® 8 / 7 / Vista® / XP® / 2012R2 / 2012 / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS® X 10.6 - 10.10, Various Linux® / Unix®	Compatibilidade	ITU-T G3	Mobilidade	Sim
Suporte à impressão direta	Sim	Veloc. do modem	33,6 Kbps		
Protocolos de rede	TCP/IP padrão (Raw), atribuição de IP (DHCP, BOOTP, AutoIP), HTTP, HTTPS, IPP, IPPS, WSD, SNMPv1/v2c/v3, SetIP, SLIP, DNS, DDNS, Bonjour®, WINS, LPD/ LPR, ThinPrint, Google Cloud Print™, SMB, FTP, SMTP, SMTPs, UPnP/LDAP, Kerberos, SMB, IPsec, 802.1x	Resolução	Até 300 x 300 dpi (mono)		
Compatibilidade com o sistema operacional	Window XP(32/64bit) / Vista(32/64bit) / 2003 Server(32/64bit) / 2008 Server(32/64bit) / Win7(32/64bit) / 2008 Server R2(64bit) / Win8(32/64bit) / Win8.1(32bit/64bit) / 2012 Server(64bit) / 2012 Server R2(64bit) Linux: Red Hat Enterprise Linux 5, 6, 7 Fedora 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 openSUSE 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3, 13.1, 13.2 Ubuntu 10.04, 10.10, 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10 SUSE Linux Enterprise Desktop 11, 12 Debian 6, 7 Mint 13, 14, 15, 16, 17 Unix Sun Solaris 9,10,11 (x86, SPARC) / HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) / IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC) Mac OS: X 10.6 - 10.10	Memória	HDD compartilhada (50 MB)		
		Discagem automática	Sim		
		Funções de fax	Discagem rápida, Discagem no gancho, Rediscagem automática, ID do emissor da chamada, Encaminhamento de fax etc.		
		Opcional			
		Cassete	Cassete 550 folhas - Cód: SL-SIF4000 2 GB Memória - Cód: SL-MEM001 Wireless + NFC - Cód: SL-NWE001X		
		Suportes			
		Toner inicial	6.000 páginas Rendimento declarado do cartucho de acordo com ISO/IEC 19752		
		Toner de alto rendimento	MLT-D201L 20.000 páginas Rendimento declarado do cartucho de acordo com ISO/IEC 19752		

INFORMAÇÃO JURÍDICAS E ADICIONAIS

SMARTIFY YOUR BUSINESS. PRINTING INNOVATION.

Acompanhar a tecnologia é essencial para o sucesso de qualquer negócio ou produtividade de qualquer pessoa. A escolha de uma tecnologia pode ser a diferença entre a sobrevivência e a liderança no mercado.

À medida que o local de trabalho se torna mais digitalizado e a força de trabalho se torna mais móvel, as impressoras e multifuncionais também devem se adaptar e evoluir.

A Samsung está aplicando sua criatividade para desenvolver soluções de impressão inovadoras para promover a produtividade. Somente a Samsung tem a experiência em eletrônica para projetar e desenvolver uma impressora que se adapte à maneira como a sociedade atual funciona.

Samsung é a inovação em impressão

Para mais informações sobre
as Soluções de Impressão Samsung,
acesse www.samsung.com/PrintingInnovation



Sobre a Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd. inspira o mundo e molda o futuro com ideias e tecnologias transformadoras, redefinindo o mundo das TVs, smartphones, dispositivos portáteis, tablets, câmeras, aparelhos digitais, impressoras, equipamentos médicos, sistemas de rede e semicondutores. Também estamos liderando no espaço da Internet

das Coisas, entre outras coisas, através de nossas iniciativas Digital Health (Saúde Digital) e Smart Home (Casa Inteligente). Empregamos 307.000 pessoas em cerca de 84 países. Para saber mais, acesse nosso site oficial em www.samsung.com e nosso blog oficial em global.samsungtomorrow.com.

GENUINE SAMSUNG SUPPLIES

Proposição de valor. Desempenho verdadeiro.

Sempre realize impressões corretas utilizando os suprimentos genuínos da Samsung,



www.tuv.com
ID 0000042656

Para mais informações sobre
os suprimentos genuínos da Samsung,
acesse www.samsung.com/GenuineSupplies



Copyright © 2015 Samsung Electronics Co., Ltd. Todos os direitos reservados. Samsung, Business Core Printing Solutions, SecuThru e SmartHru são marcas ou marcas registradas da Samsung Electronics Co., Ltd. Especificações e projetos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. As gramaturas e medidas não métricas são aproximadas. Todos os dados foram considerados corretos na hora da criação. A Samsung não se responsabiliza por erros ou omissões. Todas as marcas, nomes de produtos, serviços e logotipos são marcas ou marcas registradas dos seus respectivos proprietários e são reconhecidas e identificadas neste documento.

Google Cloud Print é uma marca da Google Inc. Bonjour e Mac OS são marcas da Apple, Inc. registradas nos Estados Unidos e outros países. Hancm Office é uma marca registrada da Hancm Inc.

IEEE é uma marca registrada do Institute of Electrical and Electronic Engineers, Inc.

Kerberos é uma marca da MIT.

Linux é uma marca registrada da Linus Torvalds.

Vista e Windows XP são marcas registradas da Microsoft

TÜV Rheinland é uma marca registrada do TÜV Rheinland Group. Unix é uma marca registrada do The Open Group.

Samsung Electronics Co., Ltd.

129 Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, Korea

www.samsung.com

2015-07

