



Inteligente e rápido: sem peneiras.

P-4021 MFP • P-4026w MFP • P-4027iw MFP

Os escritórios modernos exigem sistemas modernos. O aparecimento dos novos sistemas multifuncionais P-4021 MFP, P-4026w MFP e P-4027iw MFP já cumpre este requisito. Os sistemas são caracterizados por um design geral claro e clareza nos detalhes. Com uma velocidade de impressão de 40 páginas A4 por minuto, são os companheiros ideais para o trabalho diário. Além disso, as inúmeras inovações em termos de segurança, ambiente e eficiência que oferecem são impressionantes. Sistemas de escritório modernos para utilizadores preocupados com os custos, com elevados volumes de impressão e elevados requisitos de segurança.

O que pode esperar:



OPERAÇÕES DE CAPTURA FÁCIL: Pode concentrar-se em coisas mais importantes enquanto o MFP processa os seus documentos de forma fiável e rápida, graças a uma vasta gama de recursos de digitalização, como

Multicorte e cópia de cartão de identificação. Os dispositivos podem digitalizar até 80 páginas por minuto, permitindo processar e digitalizar rapidamente até mesmo grandes pilhas de papel. O scanner duplo incluído de série permite a digitalização suave de documentos frente e verso numa única passagem, para que os seus originais permaneçam intactos.



PERFEIÇÃO DE PROTECÇÃO: Os nossos sistemas multifuncionais estão equipados com diversos protocolos e tecnologias de segurança, incluindo Trusted Platform Module (TPM)*, Transport Layer Security 1.3 (TLS

1.3), and Allowlisting, to reliably protect your data. The option of connecting a card reader allows contactless authentication and offers additional protection from the very first time you use the panel.



AMIGO DO AMBIENTE: Os elementos de aquecimento utilizam menos energia para completar o processo de impressão, graças à reduzida temperatura de fusão do toner. Isto reduz o consumo de energia e poupa custos.

Durante a produção foi dada especial atenção à utilização de plástico reciclado tanto no interior como no exterior do produto, de forma a proporcionar uma maior sustentabilidade.



APARÊNCIA RENOVADA: Moderno, compacto e fácil de utilizar: é assim que se apresentam os nossos inovadores sistemas multifuncionais, enfatizados pelo alimentador de documentos preto e pelo novo ecrã interface do utilizador.

Os trabalhos de impressão podem ser geridos e enviados de forma ainda mais eficiente graças a uma vasta gama de opções de seleção e a um teclado numérico (P-4021 MFP e P-4026w MFP) ou a um ecrã táctil de cores brilhantes com ícones claros (P-4027iw MFP).



*opcional ** só P-4026w MFP e P-4027iw MFP



P-4021 MFP • P-4026w MFP • P-4027iw MFP
Digital Multifunctional System
Copy / Print / Scan / Fax**
A4

P-4021 MFP • P-4026w MFP • P-4027iw MFP

GERAL

Multifuncional laser monocromático Painel de operações: Visor LCD, P-4021 MFP/P-4026w MFP: Visor LCD de 128 x 64 pontos, com metade do tamanho, 21 caracteres x 5 linhas com teclado numérico Multifunções P-4027iw: LCD a cores de 4,3 polegadas com painel touch screen sensível à pressão

Tipo: Secretária

Velocidade de motor:

Velocidade de impressão simplex: Até 40 páginas A4 por minuto

Velocidade de impressão duplex: Até 20 páginas A4 por minuto

Resolução: 1.200 x 1.200 dpi (impressão), 600 x 600 dpi (digitalização/cópia).

Volume de impressão recomendado¹: Média de 2.000 páginas por mês

Volume máximo de impressão recomendado¹: 80.000 páginas por mês

Vida máxima¹: 200.000 páginas ou 5 anos

Volume de digitalizações recomendado¹: Média de 830 páginas por mês

Tempo de aquecimento: Aproximadamente 19 segundos ou menos

Tempo de saída para a 1ª página (impressão): Aproximadamente 6,4 segundos ou menos

Tempo de saída para a 1ª página (cópia): Aproximadamente 7,4 segundos ou menos (Processador de documentos)

Aproximadamente 6,4 segundos ou menos (Vidro de exposição)

CPU: ARM Cortex-A53, 1.0GHz

Memória: P-4021 MFP/P-4026w MFP: 1 GB RAM P-4027iw MFP: 2 GB RAM

Interfaces Standard: USB 2.0 (Hi-Speed), Rede (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T), USB host USB para Memória flash USB, slot para cartão SD/SDHC opcional

Accounting integrado: 100 códigos departamentais

Dimensões (L x P x A):

417 x 412 x 437 mm (Sem embalagem)

555 x 541 x 572 mm (Com embalagem)

Peso: Sem embalagem: Aproximadamente 19.5kg (com toner inicial) Aproximadamente 19kg (sem toner inicial) Com embalagem: 24 kg

Alimentação elétrica: AC 220 V ~ 240 V, 50/60 Hz

Consumo de energia:

Impressão: 574.4 W

Stand-by: 10.8 W

Repouso (Ecopower): 0.4 W

Ruído (nível de pressão de som ISO 7779/ISO 9296):

Impressão: 52 dB (A)

Modo silêncio: 48 dB (A)

Stand-by: 29 dB (A)

Certificações: GS/TUV/CE Esta impressora é fabricada de acordo com a norma de qualidade ISO 9001 e as orientações ambientais ISO 14001.

MANUSEAMENTO DE PAPEL

Todas as capacidades de papel mencionadas são baseadas em espessura de papel de no máx. 0,11 mm. Use papel recomendado pela Triumph-Adler em condições ambientais normais.

Capacidade de alimentação: Tabuleiro Multi-funções para 100 folhas, 60-220 g/m², A4, A5, A6, Custom, (70 x 148 até 216 x 356 mm)

Tabuleiro Universal: 250 folhas, 60-163 g/m², A4, A5, A6, Custom, (105 x 148 até 216 x 356 mm)

Máximo capacidade de alimentação com alimentadores opcionais: 850 folhas

Máximo de capacidade de alimentação com alimentadores opcionais: 850 folhas

Unidade de duplex: O duplex standard suporta 60-163 g/m², A5, A4, custom (105 x 148 - 216 x 356 mm).

Processador de documentos: Máximo 50 originals, dual scan, 50-160 g/m², A6, A5, A4, custom (100 x 148 - 216 x 356 mm).

Capacidade de saída: Máximo 150 folhas (face para baixo) com sensor de "cheio" .

FUNÇÕES DE IMPRESSÃO

Controlador de linguagem: PRESCRIBE

Emulações: PCL 6 (5e, XL), KPDL3 (PostScript 3 compatível), Lineprinter, IBM Proprinter, Epson LQ-850, PDF Direct Print 1.7, 2.0, XPS/Open XPS Direct Print, TIFF Direct Print

Sistemas operativos: Todos os sistemas operativos Windows atuais, MAC OS X versão 10.9 ou superior, Chrome OS, bem como outros sistemas operativos sob consulta

Fontes/ códigos de barras: 93 fontes de contorno (PCL3, KPDL 3), 4 fontes (Calabri), 4 fontes (Cambria), 1 fonte Bitmap, 45 códigos de barras uni-dimensionais (por exemplo, EAN8, EAN13, EAN128), bem como suporte de dois códigos de barras bi-dimensionais PDF-417 sob PRESCRIBE (PCL e outros códigos de barras disponíveis como opção)

Características de impressão: "Proof and hold"³, Armazenamento de trabalho³, Quick copy³, Impressão privada³, Método de armazenamento de dados com código PIN ou palavra-passe³, Internet printing IPP 1.0, E-mail printing, WSD Print, EcoPrint - toner save mode, AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print, Job batch output, Image Refinement, Pull print, VPSX, IPP PIN Print, TA Cloud Access, optional TA Cloud Print and Scan selected function integration

Características de segurança: Secure Boot, Run-time Integrity Check, Allowlisting, TLS 1.3, IPsec, HTTPS, SNMPv3, "Confidential printing" with PIN code request, encrypted PDF direct printing, Security Watermark, IPP over TLS, WSD, local and network authentication, Windows authentication (NTLM v2, Kerberos), Restriction of the user group through user login administration, IP filtering, port number restriction, blocking of interfaces, Security Quick Setup, SIEM Support (SysLog), SCEP, OCSP/CRL, optional TPM (Trusted Platform Module)

Suporte para impressão móvel: TA Mobile Print app para iOS e Android, AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print.

FUNÇÕES DE CÓPIA

Dimensão máxima do original: A4/Legal

Cópia em contínuo: 1-999

Zoom: 25-400% em passos de 1%

Rácios de ampliação pré-definidos: 7 Reduções / 5 Ampliações

Ajustes de imagem: Texto + Foto, Foto, Texto, Gráfico/Mapa, Documentos impressos

Características digitais: Várias cópias da memória, classificação eletrônica, pular página em branco, pular linha, cópia duplex, função 2 em 1 e 4 em 1, modo de divisão, corte automático DP, cópia de cartão de identidade com suporte para corte automático, detecção de canto dobrado, digitalização contínua, substituição de prioridade, Eco Print (cópia) - modo de economia de toner, remoção de cor específica, apagamento de borda, seleção automática de papel, ajuste manual e automático de densidade de fundo, redução/ampliação manual e automática

GARANTIA

1 ano de garantia geral da impressora, 3 anos ou 100.000 páginas (o que quer que ocorra primeiro) para tambor e desenvolvedor, desde que a impressora seja utilizada e limpa de acordo com as indicações de fábrica. Risco, sulcos ou outras irregularidades na superfície do tambor, não estão cobertas em caso algum por garantia. Esta garantia adicional de tambor e desenvolvedor cessa sempre que forem utilizados consumíveis não originais **Triumph-Adler**

¹O dispositivo não foi projetado para atingir os volumes especificados em operação contínua. Os volumes máximos estão relacionados ao uso da unidade de impressão ou digitalização e incluem seu uso para as funções de impressão, cópia e digitalização. Nota: Neste contexto, uma página copiada corresponde a uma página digitalizada e impressa.

²Opcional SD/SDHC, é requerido cartão de memória.

FUNÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO

Funcionalidade: Scan-to-Email, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB, Scan to USB Host, Network TWIN, WIA, WSD scan, Distributed File System (Windows 2012 server or later), eSCL support Chrome OS, AirPrint, Mopria Scan).

Velocidade de digitalização simplex: 40 ipm (300 dpi, A4, a preto); 23 ipm (300 dpi, A4, a cores)

Velocidade de digitalização duplex: 80ipm (300dpi, A4, a preto); 46 ipm (300 dpi, A4, a cores)

Resolução de digitalização: 1200 (TWAIN driver, WIA driver), 600, 400, 300, 200 dpi, 256 escalas de cinzento

Dimensão máxima de digitalização: A4/Legal

Reconhecimento automático: Texto, foto, texto + foto, light text, otimizado para OCR

Tipos de ficheiros: PDF, PDF/A-1, PDF/A-2, PDF alta compressão, PDF encriptado, JPEG, TIFF, (Open) XPS

Método de compressão: MMR/JPEG

Características de digitalização: Suporte Active Directory, LDAP sobre TLS, agenda de endereços interna, envio múltiplo - envio simultâneo para e-mail, SMB e FTP, separação de arquivos, pular páginas em branco, pular linhas, detecção de cantos dobrados, digitalização contínua, assinatura digital (PDF, PDF encriptado), seleção automática de cores, resolução de digitalização, remoção de cores específicas, apagar de margens, ajuste manual de densidade, ajuste de saturação, melhoria da legibilidade do texto, corte automático de DP

FUNÇÕES DE FAX (P-4026w MFP / P-4027iw MFP)

Compatibilidade: ITU-T Super G3

Velocidade de modem: Máximo 33.6 kbps V

Velocidade de transmissão: Menos de 3 segundos

Velocidade de digitalização: 2 segundos/página ou menos

Livro de endereços: 200 entradas

Densidade de digitalização:

Normal: 200 x 100 dpi, Fino: 200 x 200 dpi, 20 Superfino: 200 x 400 dpi, Ultrafino: 400 x 400 dpi

Dimensão máxima do original: A4, Legal

Método de compressão: JBIG, MMR, MR, MH

Características: Fax de rede, transmissão e recepção duplex, transmissão e recepção "polling"

OPCIONAIS

PF-1100 Alimentador de papel (máximo 2 unidades):

Máximo 250 folhas, 60 - 163 g/m²; A6, A5, A4, custom (105 mm x 148 mm - 216mm x 356mm)

CABINET 78: Armário com capacidade de armazenamento e rodas, aprox. 375 x 393 x 510 mm (LxPxAl)

SEGURANÇA

UG-33: ThinPrint support

UG-50: TPM (Trusted Platform Module), proteção adicional de dados confidenciais

Leitor de cartão USB IC + Kit de autenticação de cartão(B): Suporte para várias chaves de autenticação disponíveis.

CONSUMÍVEIS

Rendimento médio contínuo do toner de acordo com a norma ISO/IEC 19752.

PK-1014 Kit de Toner: Toner microfino preto para 10.000 páginas A4, capacidade do toner inicial é de 3.600 páginas A4

CONTEÚDO DA CAIXA

Unidade principal, toner inicial para 3.600 páginas, guia rápido, guia de segurança, cabo de alimentação.

DVD com drivers, software e manual do utilizador não incluídos. Computador com ligação à Internet necessária para descarregar drivers e software.



Para ativar a funcionalidade HyPAS é necessária memória adicional.

Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio.

A imagem mostra a máquina com acessórios opcionais.

TA Triumph-Adler é especialista em negócios de documentos. Oferecemos aos nossos clientes análise individual, consultoria e fluxos de trabalho eficientes – não apenas em papel, mas também eletronicamente e com serviço de longo prazo. Para sempre que usuários profissionais gerenciam, imprimem, fotocopiam, enviam fax, apresentam ou arquivam documentos, ou precisam otimizar processos, os conceitos e soluções **TA Triumph-Adler** são a primeira escolha. Nossos clientes se beneficiam muito das tecnologias otimizadas para o usuário oferecidas por nossos sistemas inovadores. **TA Triumph-Adler** e o logotipo **TA Triumph-Adler** são marcas registradas da **TA Triumph-Adler GmbH**. Todos os outros nomes de marcas são marcas registradas de seus respectivos proprietários.

TA Triumph-Adler

TA Triumph-Adler
The Document Business

A **Triumph-Adler** não garante que qualquer das especificações referidas estejam isentas de erros. Estas poderão ser alteradas sem pré-aviso. A informação está correcta à data do seu envio para impressão. Qualquer outra marca ou produto poderão ser marcas registradas dos seus legítimos detentores, do que aqui se toma conhecimento.

triumph-adler.com

10/2024