



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

TASKalfa 4052ci

MULTIFUNCIONAL A CORES
PARA FORMATOS A3

FLEXIBILIDADE A CORES DE EXCEPÇÃO



O produto representado na imagem inclui opcionais

A TASKalfa 4052ci é um multifuncional A3 a cores, que oferece alta velocidade, versatilidade e uma qualidade de impressão ótima. Graças ao recurso a componentes de longa duração, é possível minimizar os tempos de paragem para manutenção

- > Até 40 páginas A4 por minuto a cores
- > Advanced colour technology para uma qualidade ótima
- > Resolução standard de 1200 x 1200 dpi, profundidade de 2 bits (equivalente a 1200 x 4800 dpi)
- > Manuseamento de papel muito flexível, de A6 a SRA3, com autonomia até 7.150 folhas
- > Opções de finalização de alta produtividade, incluindo um finalizador interior para maior poupança de espaço finisher
- > 4 GB RAM, 8 GB SSD + 320 GB de disco rígido
- > Componentes de longa duração para maior eficiência, fiabilidade e menos desperdício
- > Controlador EFI Fiery opcional para maior produtividade e qualidade de cor

GERAL

Tecnologia: Kyocera Laser Colour. Plataforma de soluções HyPAS™
 Dimensão do painel tátil: 22,8 cm, basculante, 15° - 90°
Velocidade de motor (páginas por minuto): Até 40/20 páginas A4/A3 por minuto a preto e a cores
 Resolução: 1200 x 1200 dpi, 2 bits de profundidade para qualidade de 4800 x 1200 dpi
 Tempo de **aquecimento**: Aprox. 17 segundos ou menos
 Tempo para a primeira página: Aproximadamente 4,5 segundos ou menos a preto; 5,9 segundos ou menos a cores
 CPU: Freescale QorIQ T1024 (Dual Core) 1.2 GHz
Memória (standard máxima): 4 GB RAM + 8 GB SSD + disco rígido de 320 GB
 Interfaces standard: 4 x USB 2.0 (Hi-Speed), USB Host 2.0, Fast Ethernet 10BaseT/100BaseTX, 1000BaseT, porta para servidor de impressão opcional, porta para cartão SD opcional, porta para unidade de Fax opcional
Dimensões (W x D x H): Unidade principal: 602 x 665 x 730 mm
 Peso: Aproximadamente 92 Kg
 Alimentação eléctrica: AC 220 V ~ 240 V, 50/60 Hz
 Consumo de energia:
 Impressão: 730 W (a cores e a preto/branco)
 Stand-by: 60 W
 Sleep mode: 1 W ou menos
 Nível de Ruído (ISO 7779/ISO 9296):
 Impressão a preto: 51,7 dB(A) LpA
 Impressão a cores: 51,8 dB(A) LpA
 Stand-by: 33,0 dB(A) LpA
 Standards de segurança: GS, TÜV, CE.
 Esta impressora é fabricada de acordo com a norma de qualidade ISO 9001 e as orientações ambientais ISO 14001. Compatibilidade RoHS

MANUSEAMENTO DO PAPEL

Todas as capacidades mencionadas têm por base uma espessura máxima de papel de 0,11 mm. Use apenas papel recomendado em condições ambientais normais.
 Capacidade de alimentação:
 150 folhas no tabuleiro By-Pass, 52-300 g/m², (Banner 135-165 g/m²), A6R- SRA3 (320 x 450 mm), Tab Paper (136- 256 g/m²), Banner máximo 320 x 1.220 mm
 Duas Cassetes universais de 500 folhas cada, 52-300 g/m², 105 x 148 ~ 320 x 450 mm
 Capacidade de alimentação máxima, com opcionais, 7.150 folhas A4;
Duplex: Duplex como standard, suporta A6R - SRA3 (320 x 450 mm), 64 - 256 g/m²
 Capacidade de saída: 500 folhas com a face para baixo, máxima capacidade de saída de 4.300 folhas

FUNÇÕES DE IMPRESSÃO

Controlador de linguagem: PRESCRIBE IIc
 Emulações: PCL6 (PCL5c/PCL-XL), KPD3 (PostScript 3 compatível), PDF Direct Print, XPS Direct Print and Open XPS
 Sistemas Operativos: Todos os sistemas operativos correntes Windows, Mac OS X Versão 10.5 ou superior, UNIX LINUX, bem como outros sistemas operativos mediante solicitação.
 Fontes / Códigos de barras: 93 fontes outline (PCL), 8 fontes Windows Vista, 1 fonte bitmap, 136 fontes Postscript KPD3, 45 tipos de códigos de barras unidimensionais mais 2 bidimensional (PDF-417)
 Características de impressão: Impressão directa PDF encriptada, impressão IPP, impressão de e-mail, impressão WSD, impressão segura via SSL, IPsec, SNMV3, Quick Copy, Proof and Hold, impressão confidencial, armazenamento de tarefa e funcionalidade de gestão de tarefas
 Suporte de Impressão **Móvel**: Aplicação Kyocera Mobile Print para iOS e Android, Mopria, AirPrint, NFC, direct Wi-Fi, Google Cloud Print

FUNÇÕES DE CÓPIA

Formato original máximo: A3
Cópias continuadas: 1 - 999
Zoom: 25% - 400% com intervalos de 1%
 Rácios de ampliação pré-definidos: 5R/5E
 Características digitais: Scan-once-copy-many, separação electrónica, função 2 em 1 e 4 em 1, modo de Repetição de Imagem, numeração de páginas, modo de capa, cópia de livretes, interrupção de cópia, sobreposição de pré-impresos, função de carimbo e de salto de página em branco.
Modo de Exposição: Auto, Manual: 16 passos
Ajustes de imagem: Texto+ foto, texto, fotografia, mapa

FUNÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO

Funcionalidade: Scan-to-email, scan-to-FTP, network TWAIN, scan to SMB, scan-to-box, scan-to-USB Host, Network Twain, WSD scan
Velocidade de digitalização: (A4, 300 dpi com DP-7110) 180 imagens por minuto a preto, 180 imagens por minuto a cores
Resolução de digitalização: 600 x 600 dpi, 400 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 400 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 100 dpi (24 bit)
Dimensão máxima do original: A3, Banner até 1.900 mm com
 Processador de Documentos (DP) opcional
 Reconhecimento do original: Texto, foto, texto + foto, optimizado para OCR
 Protocolo de rede: TCP/IP
 Tipo de ficheiros: PDF (High Compressive, Encriptado PDF/A), PDF pesquisável (opcional), TIFF, JPEG, XPS, Open XPS

FUNÇÕES DE FAX (OPCIONAL)

Velocidade do Modem: Máximo 33.6 kbps
Velocidade de transmissão: Máximo 3 seconds (JBIG)
Densidade de digitalização:
 Normal: 200x100 dpi
 Fina: 200x200 dpi
 Superfina: 200x400 dpi
 Ultra fina: 400x400 dpi
Dimensão máxima do original: A3, banner máximo 1.600 mm
 Método de compressão: JBIG, MMR, MR, MH
 Características: FAX Internet opcional, fax de rede, rodar transmissão, rodar recepção, recepção de fax duplex, recepção de memória, mailbox, diagnóstico remoto, fax duplo com segundo sistema de fax 12

CONSUMÍVEIS

Capacidades indicadas de acordo com uma mancha de preenchimento da página de 5%, páginas A4
TK-8525K Toner-Kit: Toner microfino preto para 30.000 páginas
TK-8525C, TK-8525M, TK-8525Y Toner-Kits: Toners Cyan, Magenta e Amarelo para 20.000 páginas cada
WT-8500 Waste Toner Bottle: a substituir a cada 40.000 páginas (considerando uma mancha de impressão de 5%)
 Staple cartridge:
SH-10 para DF-7100, BF-730
SH-12 para DF-7110, DF-7120

OPCIONAIS

Fax System 12
Internet Fax Kit (A)
Scan Extension Kit (A):
 Scan para solução PDF pesquisável (embedded OCR)
 Printing System 15: Controlador Fieri
 Printing System Interface Kit 15: Placa de interface para Fieri

Manuseamento de papel

DP-7100 processador inversor de documentos: Máximo de 140 folhas, 35-160 g/m², A6R-Banner até 1.900 mm
 DP-7110 processador de documentos: (uma passagem, digitalização duplex) Máximo de 270 folhas; 35-220 g/m² (simplex); 50-220 g/m² (duplex) A6R-Banner até 1.900 mm
 PF-7100 Alimentador de papel: 2 x 500 folhas, 52-300 g/m², A6R-SRA3 (320 x 450 mm), folio
 PF-7110 Alimentador de papel: 2 x 1.500 folhas, 52-300 g/m², A4, B5, letter
 PF-7120 A4 side **deck**: 3.000 folhas, 52 - 300 g/m², A4, B5 DT-730(B) Tabuleiro de documentos
DF-7110* Finalizador de Documentos + AK-7100:
 Tabuleiro principal: Máximo de 4.000 folhas A4 (3.000 folhas com acessório BF-730); máximo 52-300 g/m²; máximo A6R - SRA3
 Sub-tabuleiro: 200 folhas A4, 52-300 g/m², A6R - SRA3
 Tabuleiro (topo): 100 folhas 52 - 300 g/m², A6R - SRA3
 Agrafador: Máximo 65 folhas A4 ou 30 folhas A3, em 3 posições distintas, B5 - SRA3
DF-7120* Finalizador de documentos + AK-7100:
 Tabuleiro principal: 1.000 folhas A4, 52-300 g/m², A6R - SRA3, 3 posições de agrafagem, até 50 folhas A4 ou 30 folhas SRA3
 Sub tabuleiro: 100 folhas A4, 52-300 g/m², A6R - SRA3
 PH-7C/PH-7D Furador para DF-7120/DF-7110:
 2-furos/4-furos, 60 - 300 g/m², A5R - A3
MT-730(B) Mailbox para DF-7110:
 7 tabuleiros x de 100 folhas A4, 50 folhas A3/B4, 60-165 g/m²
 BF-730 unidade para livretes e trípticos para DF-7110:
 Meia dobragem: 52 - 256 g/m², A3, B4, A4R
 Livrete: máximo de 16 folhas (64 páginas, 60 - 90 g/m²)
 Dobragem sem agrafar: máximo de 5 folhas (60 - 90 g/m²)
 Trípticos: 60 - 105 g/m², A4R
 Trípticos múltiplos: 5 folhas (60- 90 g/m²), 3 folhas (91 - 105 g/m²)
JS-7100 Separador de trabalhos:
 Separador de trabalhos interno para 100 folhas, 52-300 g/m², A5R-SRA3
DF-7100 finalizador interior:
 Máximo de 500 folhas; máximo 52-300 g/m², A6R - SRA3; agrafa até 50 folhas A4 - A3 em 3 posições
 *Adaptador AK-7100 necessário para utilização de finalizador DF-7110 e DF-7120

PH-7120: Furador interno para DF-7100 (2 furos)
 PH-7130: Furador interno para DF-7100 (4 furos)
 Suporte de Teclado 10
 Segurança
 Data Security Kit (E): ISO 15408 (critério comum) com segurança de nível EAL3
 NK-7100 - teclado numérico
 USB IC Card Reader: Kit Cartão de autenticação (B) AC Card
 UG-33: Suporte ThinPrint
 UG-34: Emulação (IBM Proprinter/Epson LQ-850/Diablo 630) Interface opcional
 IB-35: Direct Wi-Fi Interface
 IB-50: Gigabit-Ethernet board 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT
 IB-51: Wireless Lan Interface
 Platen cover (E)
 CB-7100W: Armário/mesa em madeira, com rodas
 CB-7110M: Armário/mesa em metal, com rodas

