

BUSINESS SMART
SERIES



Rápida, flexível e com altas prestações

Impressora multifunções de tinta profissional A3

MFC-J6760DW



IMPRESSORA
A3/A4



SCANNER
A3/A4



COPIADORA
A3/A4



FAX



REDE

Impressora multifunções profissional de tinta A3 4 em 1

O MFC-J6760DW oferece impressão, digitalização, cópia e fax A3 de alta qualidade num único equipamento de tinta.

Conta com a tecnologia MAXIDRIVE, que oferece velocidades de impressão rápidas e resultados de alta qualidade constantes.

MFC-J6760DW



Principais características:

- Velocidade de impressão até 31 páginas por minuto¹
- Impressão, digitalização, cópia e fax em formato A3
- Frente e verso automático até A3 em todas as funções
- Cabeça de impressão MAXIDRIVE duradoura
- Conexão à rede Gigabit Ethernet, WiFi 5GHz e USB
- Imprime diretamente ou digitaliza para PC, desde a aplicação móvel ou USB
- Visor tátil a cores de 6,8 cm
- Bandeja de entrada de papel para 250 folhas, ranhura de alimentação manual, alimentador automático de documentos (ADF) para 50 folhas¹¹
- Saída de papel para 100 folhas¹¹
- Inclui consumível para 700 páginas a preto e 450 a cores (CYM), disponível consumível com capacidade máxima para 6.000 páginas a preto e 5.000 páginas a cores⁹

Fiabilidade com MAXIDRIVE

O chip de impressão MAXIDRIVE, patenteado pela Brother, conta com uma tecnologia piezoelétrica avançada que liberta a tinta com alta potência, permitindo uma impressão mais rápida e um fornecimento preciso de tinta.

A manutenção automática, os componentes duráveis e as tintas pigmentadas de alta qualidade produzem cores vivas e textos nítidos e definidos, da primeira à última página.

Configuração sem complicações

Assuma o controlo com a impressão sem controladores para uma configuração rápida e sem esforço. As opções de conectividade flexíveis incluem Gigabit Ethernet, Wi-Fi de 5 GHz e USB, permitindo uma utilização rápida e sem complicações.

Brother Mobile Connect

Configure, imprima e digitalize em qualquer lugar com o Brother Mobile Connect. Controle todas as suas impressoras Brother na palma da mão. Verifique facilmente os níveis de tinta, faça pedidos e poupe em consumíveis originais Brother, aceda ao histórico dos seus documentos digitalizados e personalize as funções que utiliza com mais frequência.



Segurança de série

Para acompanhar a legislação em constante evolução sobre privacidade e segurança dos dados, os nossos equipamentos oferecem as mais recentes funcionalidades de segurança padrão do setor para proteger os seus dados de forma segura.

O MFC-J6760DW vem com “Segurança de série”, porque conta com três níveis de segurança: do equipamento, da rede e dos documentos, o que oferece uma maior tranquilidade e garantia para que a integridade dos dados seja assegurada em todas as vertentes.

Embalagem reciclável sem EPS

A nossa galardoada embalagem de celulose moldada substitui o poliestireno expandido (EPS) nas nossas embalagens de impressora. Desenvolvida com tecnologia avançada de simulação, garante durabilidade e flexibilidade para a entrega segura do produto. Usa menos recursos, por isso é respeitosa mais o meio ambiente e é fácil de reciclar.

Mais informação embrother.eu/packaging


Experimente Grátis

Subscriva uma MELHOR FORMA DE IMPRIMIR



Envio automático de consumíveis



Planos de impressão mensais flexíveis



Garantia ilimitada enquanto a subscrição está ativa



Saiba mais em: brother.eu/ecopro

A subscrição EcoPro não está disponível em todos os países. Consulte a disponibilidade no seu país.

Geral

Tecnologia

Tinta

Memória

512 MB

Painel de controlo

Visor tátil a cores de 6,8 cm

Interface local

Hi-Speed USB 2.0

USB 2.0 Frontal

Sim

Rede cablada

Gigabit Ethernet

Rede wireless

2.4 GHz e 5 GHz

Conteúdo da caixa

Impressora, tinteiros iniciais, cabo de alimentação, guia rápido de configuração, cartão de garantia.

Impressão

Velocidade de impressão (A4)^{1,34}

1 Face: 31ppm preto
30ppm cor

2 Faces: 22ppm preto
21ppm a cores

Impressão em A3

1 Face: Sim

2 Faces: Sim

Tempo impressão primeira página (FPOT)³⁴

4,6 segundos a cores

4,4 segundos a preto

Modo silencioso

Sim

Resolução

Até 1200 x 4800 ppp

Funções de impressão³³

Impressão N em 1

Reduz 16 páginas numa página A4

Impressão de poster

Amplia uma página em póster utilizando 2x2 ou 3x3 páginas

Impressão de Marca de água

Inclui uma marca de água nos documentos, com um texto predefinido ou por um definido pelo utilizador

Impressão ID

Adiciona uma identificação aos documentos impressos (data e hora, mensagem curta personalizada ou nome do utilizador do PC)

Impressão de folhetos

Imprime documentos em formato folheto A5

Perfis de impressão

Armazena os ajustes favoritos do controlador como perfis para poder recuperá-los facilmente

Impressão espelho

Inverte a imagem impressa na página da esquerda para a direita.

Impressão invertida

Gira o conteúdo de um documento impresso 180°

Melhora da cor

Ajusta a cor da imagem para melhorar a qualidade de impressão

Impressão sem margens

Imprime até tamanho A4/Carta sem margens.

Impressão sem controladores

Protocolo de impressão por Internet (IPP) Everywhere

Permite a impressão sem controladores

Mopria™¹⁷

Permite imprimir os tipos de ficheiros mais comuns a partir de dispositivos com sistema operativo Android compatíveis com Mopria™

Apple AirPrint™¹⁷

Imprime, digitaliza e envia faxes desde qualquer aplicação compatível com AirPrint.

Universal Print (Microsoft 365)

Imprime sem esforço com a compatibilidade nativa com Universal Print nas impressoras Brother.

Brother Print Support App (PSA)¹⁷

Funciona junto com o controlador da classe IPP para habilitar as funções de impressão da Brother.

Controladores de impressora

Windows

Windows 11 (32 e 64 bit) e mais

macOS

Para imprimir desde macOS é necessário usar AirPrint. Não disponibilizamos controladores para Mac.

ChromeOS

ChromeOS é compatível com a impressão nativa de ChromeOS.

Visite support.brother.com para obter a lista completa dos sistemas operativos suportados e transferir os controladores e software mais recentes.

Manuseamento de papel¹¹

Entrada de papel

Bandeja standard

250 folhas

Bandeja de alimentação manual

1 folha

Alimentador automático de documentos (ADF)

50 folhas

Saída de papel

100 folhas A4

50 folhas A3

Tamanhos de papel

Bandeja standard

A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL, Folio, A5, A6, Photo (10 x 15 cm), Indexcard (13 x 20 cm), Photo-L (9 x 13 cm), Photo-2L (13 x 18 cm), C5, Com-10, DL Envelope, Monarch, Mexico Legal, India Legal

Bandeja multipropósito

A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL, Folio, A5, A6, Photo (10 x 15 cm), Indexcard (13 x 20 cm), Photo-L (9 x 13 cm), Photo-2L (13 x 18 cm), C5, Com-10, DL Envelope, Monarch, Mexico Legal, India Legal, papel longo (comprimento máximo: 1200 mm)

ADF

Largura: 105.0 - 297.0 mm

Altura: 148.0 - 431.8 mm

Vidro expositor do scanner

Até A3 / Ledger (297 x 431,8 mm)

Duplex automático

A4, LTR, A3, LGL, LGR, EXE, A5, Folio, Mexico Legal, India Legal

Tipos de papel e gramagens

Bandeja standard

Normal, injeção de tinta, Glossy, reciclado
64 – 220 gm²

Bandeja multipropósito

Normal, injeção de tinta, Glossy, reciclado
64 – 220 gm²

ADF

Normal, reciclado
64 - 120 gm²

Duplex automático

Normal, reciclado
64 - 120 gm²

Conexão móvel e Web

Brother Mobile Connect¹⁷ (Android)

Imprime desde, digitaliza para, pré-visualiza cópias e verifica o estado da máquina desde um dispositivo Android

Brother Mobile Connect¹⁷ (iPad / iPhone)

Imprime desde, digitaliza para, pré-visualiza cópias e verifica o estado da máquina desde um dispositivo iOS

Brother Print Service Plugin¹⁷

Imprime desde dispositivos Android sem uma aplicação específica

Web Connect¹⁸

Imprime e digitaliza sem necessidade de utilizar um computador em Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™, OneNote, SharePoint online

Brother Apps¹⁸

Digitalizar para PDF com capacidade de pesquisa, digitalizar para PowerPoint, digitalizar para Excel, digitalizar para Word, digitalizar facilmente para email, reenviar fax a nuvem/email, digitalizar para móvel, impressão segura na nuvem, barra de informação, impressão por email

Copiadora

Velocidade de cópia

(A4)^{4,34}

1 lado: 25/16 ppm

(preto/cores)

2 lados: 18/13ppm

(preto/cores)

Cópia (A3)

1 lado: Sim

2 lados: Sim

(FCOT)

Tempo de cópia 1ª página

^{6,34}

5 seg. preto

6 seg. cores

Resolução

Até 1200 x 4800ppp

(preto/cores)

Funções de copiadora

Cópias múltiplas / Agrupar / Ordenar

Até 999 cópias de cada página / Agrupa ou Ordena.

E ordena segundo a ordem do documento original.

Ampliar / Reduzir

Reduz ou amplia o tamanho do documento, de 25% a 400%, em incrementos de 1%

Cópia 2 em 1 (ID)

Permite copiar ambos os lados de um cartão de identificação numa página A4

Cópia N em 1

Permite ao utilizador comprimir 2 ou 4 páginas numa só página A4

Scanner

Tipo de scanner

Dual CIS (Contact Image Sensor)

Digitalização a cores e preto

Sim

Velocidade de Digitalização (A4)³

1 face: 25ppm preto/cores

2 faces: 15 ppm preto/cores

Velocidade de Digitalização (A3)³

1 face: 13 ppm preto/cores

2 faces: 8,5 ppm preto/cores

Resolução do scanner desde ADF

600 x 600ppp (preto)

300x 600ppp (cor)

Resolução de digitalização desde vidro Expositor do scanner

1200 x 2400ppp preto

1200 x 1200ppp cor

Resolução interpolada

Brother Scanner Utility permite até 19.200 x 19.200ppp

Profundidade da cor

48 bit cor processando (Input)

24 bit cor processando (Output)

Escala de cinzentos

16 bit cores processando (Input)

8 bit cores processando (Output)

Funções do scanner

Formatos de ficheiros compatíveis

PDF, JPEG, TIFF

Funções standard¹⁷

Digitalizar para USB, email, servidor de email, imagem, OCR, FTP, ficheiro, rede (só Windows)

Digitalização de várias páginas para um único PDF

Sim – Só com iPrint&Scan

Eliminação da cor base

Digitalização mediante iPrint&Scan Desktop ou digitalização desde o painel de controlo

Funções de digitalização

Correção automática de inclinação

Digitalização direta

Digitalização direta para uma memória USB

Controladores do scanner

Windows

TWAIN e WIA
Windows 11
(32 e 64 bit)

macOS

A impressão através do macOS requer a utilização do AirPrint. Não disponibilizamos controladores para Mac

ChromeOS

Suporta impressão em ChromeOS de forma nativa

Visite support.brother.com para obter a lista completa dos sistemas operativos suportados e transferir os controladores e software mais recentes.

Fax

Modem Fax

33,600bps (Super G3)

Escala de cinzentos

256 tons de cinzentos (8 bits) disponíveis para o fax

Receção sem papel

Receção sem papel até 150 páginas (ITU-T Test Chart, resolução standard, JBIG)

Multidifusão

Envia o mesmo fax a 250 destinos diferentes

Transmissão de Memória

Até 150 páginas (ITU-T Test Chart #1)

Funções de Fax

Identificação e numeração

Um número do fax será impresso no cabeçalho de cada fax enviado

PC Fax de envio^{15,18} e receção^{16,18}

Envia e recebe faxes diretamente desde o PC
Só a preto

Ferramentas de administração

BRAdmin^{16,17}

Software de gestão com LAN/WAN

Servidor Web

Software de gestão de impressão baseado na web integrado no dispositivo

Ferramenta de implementação massiva¹⁶

Proporciona um interface de configuração para ajudar a gerir e implementar os ajustes dos dispositivos.

Software

Brother iPrint&Scan Desktop^{15,17}

Imprime desde, digitaliza para, visualiza cópias e verifica o estado da máquina desde um PC com Windows ou macOS.

Brother Utilities

Fornecer guias de configuração, manuais, FAQ, resolução de problemas e o contacto com o serviço de apoio ao cliente da Brother

Easy Setup

Simplifica o processo de instalação do equipamento Brother no seu PC, com fácil acesso aos controladores e software corretos

Conectividade

Rede cablada

Gigabit Ethernet
(10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T)

Rede sem fios

2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n (Modo infraestrutura)
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)

5GHz: IEEE 802.11 a/n (Modo infraestrutura)
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

Wi-Fi Direct®

Imprime sem fios sem ter que utilizar um ponto de acesso wireless (aceita métodos automáticos e manuais)

Assistência para a configuração sem fios

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Móvel

Imprime ou digitaliza desde um dispositivo móvel com Brother Mobile Connect, Airprint, Mopria

Interface Local

Hi-Speed USB 2.0
USB 2.0 Host (Frente)

Funções de segurança

Segurança de rede cablada

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPP, HTTP, SMTP, POP3, IMAP4, FTP, LDAP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth (SMTP, POP3, IMAP4), Kerberos, Ipsec
Quando o Internet FAX é descarregado

Segurança de Rede sem fios

WEP 64/128bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)
*Wi-Fi Direct suporta apenas WPA2-PSK (AES)

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPP, HTTP, SMTP, POP3, IMAP4, FTP, LDAP), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth (SMTP, POP3, IMAP4), Kerberos, IPsec

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port9100, IPP, FTP Client, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, TFTP server, POP3, IMAP4, SMTP Client, ICMP, Web Services (Print/Scan), CIFS Client, SNTN Client, LDAP, HTTP Server, Syslog

IPv6

NDP, RA, mDNS, LLMNR Responder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port9100, IPP, FTP Client, FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, TFTP server, Web Services (Print/Scan), POP3, IMAP4, SMTP Client, CIFS Client, SNTN Client, LDAP, ICMPv6, HTTP Server, Syslog

Filtro IP

Restringe que utilizadores na rede podem ou não aceder ao equipamento a partir da rede (só IPv4)

Notificações para e-mail

Configurar o equipamento para enviar automaticamente alertas de e-mail quando o nível do tinteiro está baixo ou precisa ser substituído

Relatórios para e-mail

Receber relatórios periódicos da utilização do equipamento por e-mail

SecureBoot

Comprova a integridade do firmware antes de permitir qualquer interação do utilizador. Só se pode utilizar firmware original da Brother.

Deteção automática de intruso

Todos os dispositivos de impressão Brother são seguros de série. Os dispositivos reconhecem automaticamente os ataques de segurança e tomam medidas preventivas, incluindo o reinício quando é necessário, para garantir que o dispositivo continue a ser seguro.

Atualizações de Firmware

Além de permitir atualizações automáticas para a versão mais recente, a impressora pode ser configurada para não receber versões de firmware mais antigas para evitar a degradação não autorizada

Encriptação de Firmware

Durante a atualização, o firmware transfere-se através de uma conexão HTTPS encriptada e segura.

Firmware com assinatura digital

O firmware dos dispositivos de impressão e digitalização Brother contam com assinatura digital e é segura.

Cloud Secure Print

Permite a liberação de trabalhos de impressão protegidos com palavra-passe e sem controladores.

Gestão segura de passwords

Ao usar o certificado standard assinado automaticamente por defeito, criar um certificado assinatura automática personalizado, um pedido de assinatura de certificado (CSR) ou um certificado público e uma password privada externos para a comunicação na rede protegida

Bloqueio Seguro de Funções seguro 3.0

Utiliza um pin de 4 dígitos ou uma password para identificar e autenticar um utilizador ou grupos de utilizadores através de uma rede. Permite o controlo de acesso com nome do utilizador até 100 utilizadores

Syslog

Permite ao administrador de TI aceder a uma única aplicação (ferramenta SIEM) para obter atualizações do estado dos dispositivos para fins de auditoria através da Syslog

Controlo de acesso à rede baseado em portas

(IEEE 802.1x)
Os dispositivos Brother cumprem integralmente esta norma, para permitir a conexão a uma rede protegida por 802.1x EAP (Extensible Authentication Protocol)

Restrição do protocolo de rede

A função de controlo de protocolos permite ao administrador restringir os protocolos de comunicação (por exemplo, FTP, Telnet) conforme seja necessário.

Consumíveis

Tinteiros iniciais¹⁰
1 x 700 páginas (BK)
1 x 450 páginas (C,M,Y)

Tinteiros de alta capacidade⁹
LC527XL BK – 3.000 páginas
LC527XL C,M,Y – 2.000 páginas

Compatível com EcoPro³²
Sim

Tinteiros standard⁹
LC527 BK – 1.300 páginas
LC527 C,M,Y - 900 páginas

Tinteiro de alta capacidade XL⁹
LC528 BK – 6.000 páginas
LC528 C,M,Y – 5.000 páginas

Dimensões e Peso

Com caixa
681(L) x 576 (P) x 434(A) mm
24,80 kg

Sem caixa
576(L) x 477(P) x 305(A) mm
20,20kg

Volume de Impressão

Volume de impressão mensal recomendado
Até 2.500 páginas

Ambiente

Requisitos de alimentação
220 - 240V
AC 50/60Hz

Ambiente de funcionamento
Humidade 20 - 80%
10°C - 35°C
50°F - 95°F

Ambiente de armazenamento
Humidade 20 - 80%
0°C - 40°C
32°F - 104°F

Ecologia

Consumo energético aproximado^{13,14}
Imprimir: 27W
Copiar: 31W
Pronto: 5.5W
Repouso: 0.9W
Desligado: 0.03W

TEC
(consumo elétrico médio)
0.12KWh

Nível Potência sonora¹²
Preto 6.89B(A)
Cor 6.77B(A)

Nível de Pressão sonora¹²
Imprimir desde PC
(Cor/Preto):
Aprox. 54.5dB(A)

Blue Angel
Sim

Nordic Swan
Sim



1. Velocidade de impressão baseadas na ISO/IEC 24734.
2. FPOT (tempo de saída da primeira impressão) baseado na ISO/IEC 17629.
3. Velocidades de digitalização baseadas na ISO/IEC 17991.
4. Velocidades de cópia do ADF ESAT baseadas na ISO/IEC 24735.
6. FCOT (tempo de saída da primeira cópia) baseado na ISO/IEC 24735, Anexo D.
9. Valor aproximado de rendimento declarado de acordo com ISO/IEC 24711.
10. A primeira vez que instale um conjunto de tinteiros, a máquina utilizará uma quantidade de tinta para preencher os tubos de saída para obter impressões de alta qualidade. Este processo só ocorre uma vez. A quantidade de tinta restante⁹ será no mínimo de 700 páginas BK e 450 páginas CMY.
11. Capacidade calculada com papel de 80 g/m².
12. Nível de pressão sonora e potência sonora de acordo com a norma ISO 7779.
13. O consumo de energia no modo desligado é medido segundo a norma IEC 62301, edição 2.0.
14. Consumo de energia na impressão e digitalização numa face, resolução: standard/documento; padrão impresso ISO/IEC 24712.
15. Só Windows e macOS.
16. Só Windows.
17. Descarga opcional.
18. Requer conexão à Internet.
20. Os ciclos de trabalho podem ser utilizados para comparar a durabilidade projetada entre produtos Brother semelhantes. Para maximizar a vida útil da impressora, é melhor escolher uma impressora com um ciclo de trabalho que exceda em muito as suas necessidades de impressão.
32. A subscrição EcoPro não está disponível em todos os países, consulte a disponibilidade no seu país.
33. Configuração avançada através do controlador ou à aplicação Print Support.
34. A Microsoft está a realizar a transição para a impressão sem controladores como padrão preferido. As especificações dos controladores herdados continuam a ser compatíveis para os clientes com requisitos de implementação existentes.



App Store, Mac, macOS e AirPrint são marcas comerciais de Apple Inc., registadas na EE. UU. e em outros países. Google Play e o logótipo de Google Play são marcas comerciais de Google LLC.



Trabalhamos consigo para cuidar do meio ambiente

A Brother Earth descreve a nossa atitude positiva e o nosso compromisso com as comunidades e o planeta. O nosso objetivo é contribuir para a criação de uma sociedade, em que o desenvolvimento sustentável seja possível. Na Brother trabalhamos sempre com responsabilidade, respeito e procurando marcar a diferença. A esta iniciativa chamamos Brother Earth.

www.brotherearth.com

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Brother é uma marca registada da Brother Industries Ltd. Todas as marcas e marcas registadas referenciadas neste documento são propriedade das suas respetivas companhias.

brother
at your side