

## MFC-J5330DW

Equipamento multifunções de tinta profissional A4 WiFi, com impressão até A3, Impressão frente e verso automática A4 e tinteiros XL.

IMPRESSORA A3 | COPIADORA A4 | SCANNER A4 | FAX A4



Robusto e fácil de usar, o MFC-J5330DW foi desenhado para oferecer qualidade profissional e se adaptar às necessidades de ambientes profissionais.

- Novo design mais robusto com entradas de papel e alimentador de documentos melhorados
- Nova cabeça de impressão que aumenta a vida útil do equipamento

Produtividade com as múltiplas entradas de papel para trabalhar com distintos formatos ao mesmo tempo, alta velocidade de impressão e tempo de impressão da primeira página de apenas 6 segundos.

- Bandeja de entrada de 250 folhas até tamanho A3 e ranhura de alimentação manual traseira até A3
- Alimentador automático de documentos de 50 folhas A4 para agilizar a cópia, digitalização e o envio de faxes
- Reduz os custos de impressão com a impressão frente e verso automática

Tinta pigmentada para obter resultados mais profissionais, tinteiros de alta capacidade para reduzir o custo de impressão e conseguir uma maior autonomia entre substituições.

- Tintas pigmentadas para oferecer impressões mais duradoras, com textos a preto mais nítidos e documentos com cores mais vivas.
- Tinteiros XL de 3.000 páginas/preto e 1.500 páginas cada cor (ISO 24711).

Utilize o MFC-J5330DW com todos os dispositivos do seu negócio: computadores, dispositivos móveis e tablets

- Conexão com dispositivos móveis e conexão à Nuvem
- Wi-Fi Direct para conectar dispositivos sem necessidade de router

Funções de digitalização avançadas diretamente no visor tátil de 6,8 cm

- Digitaliza documentos para subir diretamente a sítios web predeterminados como Box ou Evernote para partilhar e consultá-los em qualquer lugar
- Converte documentos impressos em ficheiros editáveis de Word, Excel ou PowerPoint com Brother Cloud Apps

### Características principais:

Impressão A3. Cópia, scanner e fax A4

Impressão frente e verso automática A4

22/20ppm preto/cor (ISO 24734)

Bandeja de papel de 250 folhas A3  
Ranhura de alimentação manual A3  
Alimentador de documentos de 50 folhas A4

Visor tátil de 6,8 cm

Ethernet, WiFi & Wi-Fi Direct

Conexão móvel e à Nuvem

Geral	
Motor	Jato de tinta
Visor LCD	Visor tátil a cores de 6,8 cm
Memória	128MB
Interface	USB 2.0 Hi-Speed
Rede cablada	10Base-T/100Base-TX
Rede wireless	802.11b/g/n (Modo infraestrutura) / Wi-Fi Direct
Operações simultâneas	Imprimir/copiar, imprimir/digitalizar, imprimir/fax, imprimir/USB

## Impressora a cores até A3

Velocidade (ISO 24734)	22/20ppm preto/cor (simples) 12/11ppm preto/cor (duplex)
Velocidade (rascunho)	35/27ppm preto/cor
Pré-aquecimento	0 segundos
Tempo impressão 1ª pág.	6 segundos (ISO/IEC 17629)
Resolução	Até 4.800 x 1.200ppp (vertical x horizontal)
Impressão duplex	Sim (A4/LTR/EXE/A5)
Impressão sem margens	A3, A4, LTR, LGR, A6, foto(9x13 cm, 10x15cm /13x18cm), cartão 13x20cm A impressão duplex requer margens de 3 mm em cada lado do papel
Tamanho mínimo da gota	1.5pl (picolitros)

## Funções de impressão

Impressão N em 1	Reduz até 2, 4, 9, 16 ou 25 páginas A4 em uma página A4 (Mac, até 2, 4, 6, 9, 16) - <i>Windows® &amp; Mac®</i>
Impressão de poster	Amplia uma página A4 em poster utilizando 4, 9, 16 ou 25 páginas A4 - <i>Windows®</i>
Impressão de folhetos	Imprime documentos em formato folheto A5 utilizando a impressão frente e verso automática ou manual - <i>Windows®</i>
Perfis de impressão	Permite criar, desde o controlador de impressão, acessos diretos a configurações de impressão utilizadas com frequência para poder aceder a elas de maneira rápida e simples - <i>Windows® &amp; Mac®</i>
Impressão de ficheiro	Guarda uma cópia em PDF de cada ficheiro impresso com a finalidade de os arquivar - <i>Windows®</i>
Modo poupança de tinta	Permite imprimir as cores mais claras e ressaltar os contornos das imagens. A quantidade de tinta que se poupa varia em função do tipo de documento que se imprima. - <i>Windows®</i> Permite temporariamente imprimir, copiar e enviar/receber faxes a preto se esgotar um ou vários tinteiros de cor
Modo bk	Para papel normal e de jato de tinta. Não retirar o tinteiro nem desligar o equipamento
Impressão inversa	Gira a imagem impressa 180 graus - <i>Windows® &amp; Mac®</i>
Impressão modo espelho	Inverte horizontalmente a imagem impressa da esquerda para direita - <i>Windows® &amp; Mac®</i>
Marca de água	Imprime um logotipo ou texto no documento como marca de água - <i>Windows®</i>
Cabeçalho e rodapé de pág.	Imprime a data, hora e nome do utilizador no documento - <i>Windows®</i>
Melhora da cor	Brother Image Enhancement permite personalizar cores
Modo silencioso	Permite reduzir o ruído de impressão, reduzindo a velocidade de impressão

## Controladores de impressão

Windows®	Windows® 10 (32 & 64 bit) Windows® 8 (32 & 64 bit) Windows® 7 (32 & 64 bit) Windows Vista® (32 & 64 bit) Windows® Server 2012, 2012R2 & 2008R2 Windows® Server 2008 (32 & 64 bit)
Macintosh	OS X v10.9.5 ou superior Descarga gratuita opcional em <a href="http://solutions.brother.com">http://solutions.brother.com</a>
Linux	CUPS, LPD/LPRng (32 & 64 bit editions) Descarga gratuita opcional em <a href="http://solutions.brother.com">http://solutions.brother.com</a>

## Scanner a cores A4

Tecnologia	CIS
Scanner a preto e a cores	Sim
Digitalização duplex	Não
Vel. digitalização preto	14ipm (imagens por minuto) ISO/IEC17991
Vel. digitalização a cor	14ipm (imagens por minuto) ISO/IEC17991
Resolução (ADF)	600 x 600ppp
Resolução (Vidro)	1.200 x 2.400ppp preto / 1.200 x 1.200ppp cor
Resolução interpolada	19.200 x 19.200ppp
Profundidade da cor	48 bit interno e 24 bit externo
Escala de cinzentos	256 níveis (16 bit entrada e 8 bit saída)
Tamanho máx .documento	Vidro (L x A) : 213,9 x 295 mm ADF (L x A): 213,9 x 353,6mm
Funções de digitalização standard	USB, e-mail, OCR, imagem e ficheiro <i>Requer software da Brother</i>
Digitalização em rede	Pasta de rede(Windows®), FTP, FTP over SSL, direto para e-mail com servidor (descarga prévia), SharePoint, Easy Scan to Email e digitalização para a móvel
Digitalização para a Nuvem	Evernote™, Box, Dropbox, Google Drive™, OneDrive, Flickr, Facebook, Evernote™, OneNote <i>Deve estar conectado à web</i>

## Funções de digitalização

PDF multi-página	Converte um documento para PDF em que cada folha seja um ficheiro PDF <i>Firmware/PC para Windows® &amp; Mac®</i>
Saltar página em branco	Elimina as páginas em branco do documento nos resultados da digitalização <i>Firmware/PC para Windows® &amp; Mac®</i>
Retirar cor de fundo	Elimina a cor de base dos documentos para que os dados digitalizados se vejam melhor <i>Firmware/PC para Windows® &amp; Mac®</i>
Digitalização de ID	Digitaliza ambas as faces do cartão de identificação numa página <i>PC para Windows® &amp; Mac®</i>
Recorte automático	Permite digitalizar vários documentos colocados no vidro expositor. O equipamento digitalizará cada documento em separado e criará ficheiros independentes ou um único ficheiro de várias páginas que contenha todos os documentos. <i>Firmware/PC para Windows®</i>
Digitaliza 1 a 2 (A4)	A imagem digitalizada divide-se em dois documentos de tamanho A5 <i>PC para Windows® &amp; Mac®</i>
Alinhamento Automático ADF	Corrige automaticamente a inclinação do documento que possa produzir-se na digitalização desde o ADF <i>Firmware/PC para Windows® &amp; Mac®</i>
Brother App - Digitaliza para Excel/Word/P.Point	Permite digitalizar documentos impressos e convertê-los em ficheiros editáveis de Microsoft Office para poder modificá-los e editá-los
Brother App - Dig. para Dispositivo móvel	Permite digitalizar documentos em equipamentos multifuncionais Brother e descarregar no Smartphone ou Tablet sem necessidade de que estes estejam conectados na mesma rede
Brother App - Digitalizar para PDF com capacidade de pesquisa	Permite fazer pesquisas dentro do documento
Brother App - Digitalização para e-mail fácil	Permite enviar e-mails diretamente desde o equipamento multifuncional (JPEG/PDF)
Brother App - Digitalização A3 dobrado	Permite digitalizar um documento A3 dobrado
Brother App - Delinear e digitalizar	Digitaliza uma parte concreta de um documento simplesmente selecionando-o com um círculo a vermelho

## Controlador do scanner

Windows®	TWAIN & WIA Windows® 8 (32 & 64 bit) /Windows® 7 (32 & 64 bit) Windows Vista® (32 & 64 bit)
Macintosh	TWAIN & ICA - v10.9.5 ou superior
Linux	SANE(32 & 64 bit editions)
Macintosh e Linux	descarga grátis opcional em <a href="http://solutions.brother.com">http://solutions.brother.com</a>

## USB Host

<b>Impressão direta</b>	Imprime diretamente desde uma memória flash USB. Formatos compatíveis: JPEG
<b>Digitalização direta</b>	Digitaliza diretamente desde uma memória flash USB Formatos compatíveis: PDF, PDF/A, JPEG, TIFF

## Impressão e digitalização dispositivo móvel & Nuvem

<b>Brother iPrint&amp;Scan (Android)</b>	Imprime desde, digitaliza para, envia faxes, pré-visualização de faxes recebidos, pré-visualização de cópias e comprova o estado do equipamento desde um dispositivo Android
<b>Brother iPrint&amp;Scan (iPad / iPhone / iPod)</b>	Imprime desde, digitaliza para, envia faxes, pré-visualização de faxes recebidos, pré-visualização de cópias e comprova o estado do equipamento desde um iPad / iPhone / iPod Touch
<b>Brother iPrint&amp;Scan (Windows® Phone)</b>	Imprime desde / digitaliza para um smartphone com o sistema operativo Windows® Phone
<b>Brother Print&amp;Scan (Windows® 8 &amp; RT)</b>	Imprime desde / digitaliza para uma Tablet com Windows® 8 ou Windows RT
<b>Google Cloud Print 2.0</b>	Imprime os tipos de ficheiros mais comuns desde qualquer aplicação compatível com Google Cloud Print (o equipamento deve estar conectado em rede)
<b>AirPrint</b>	Impressão desde iPad, iPhone, iPod Touch e Mac sem necessidade de instalar drivers nem descarregar software
<b>Mopria</b>	Permite conectar um dispositivo móvel na mesma rede que o equipamento Brother e imprimir sem necessidade de configurar opções adicionais
<b>Brother Print Service Plugin</b>	Permite imprimir desde um dispositivo Android (Android 5.0 ou superior) num equipamento Brother através da mesma rede wireless (WiFi). Permite aceder desde o equipamento para Evernote™, Box, Dropbox, Google Drive™, Microsoft® OneDrive, Flickr®, Facebook®, Evernote™ e Microsoft® OneNote para subir e descarregar informação <i>Microsoft® OneNote só permite subir informação. Requer que o equipamento esteja conectado à web</i>
<b>Conexão à Nuvem</b>	

## Copiadora a cores A4

<b>Velocidade (ISO 24735)</b>	12/9cpm preto/cor
<b>Cópia duplex</b>	Não
<b>Tempo cópia 1ª página</b>	Menos de 11 segundos desde modo pronto
<b>Resolução</b>	600 x 600ppp (preto e cor)

## Funções de cópia

<b>Cópias múltiplas/Classificar/ Ordenar</b>	Até 99 cópias / Ordenar / Classificar
<b>Ampliar / Reduzir</b>	25% -400% em incrementos de 1%
<b>Cópia N em 1</b>	2 em 1 / 2 em 1(ID) / 4 em 1
<b>Cópia 2 em 1 (ID)</b>	Permite copiar ambas as faces dum cartão de identificação numa página, mantendo o tamanho original (A4/LTR)
<b>Cópia poster</b>	(3x3, 2x2, 1x2)
<b>Poupança de tinta na cópia*</b>	Imprime as cores mais claras e ressalta os contornos das imagens
<b>Ajustar a página*</b>	Ajusta o tamanho da cópia ao tamanho de papel que se tenha definido Permite copiar 2 folhas impressas num lado, numa folha nos dois lados
<b>Função cópia duplex</b>	Permite copiar folhas impressas nas 2 faces em folhas impressas nas 2 faces
<b>Retirar cor de fundo</b>	Retira a cor de fundo do documento nas cópias. O fundo branco tem uma aparência melhor. Poupa tinta e torna determinadas cópias mais legíveis
<b>Marca de água*</b>	Permite colocar texto no documento como marca de água

## Funções de cópia - continuação

<b>Cópia em papel fino*</b>	Permite evitar que a tinta passe para o outro lado ao realizar cópias em papel fino
<b>Cópia livro*</b>	Permite corrigir as margens escuras e a inclinação ao copiar desde o vidro expositor
<b>Acessos diretos de cópia A3</b>	A3 (2 em 1) / A4 para A3 / A3 para A4/ A4 + nota/branco
<b>Brother App-Cópia de fácil leitura</b>	Aumenta e escurece o texto para facilitar a sua leitura
<b>Brother App-Delinear e copiar</b>	Permite copiar uma parte concreta do documento simplesmente selecionando-o com um círculo vermelho
<b>Brother App-Cópia A3</b>	Permite copiar um documento A3 em tamanho A4

*\*Disponível em Janeiro 2017 via atualização de firmware*

## Fax a cores A4

<b>Modem fax</b>	14,400bps (G3)
<b>Fax duplex</b>	Não
<b>Fax por internet (i-Fax)</b>	Envio e receção de documentos de fax através de internet sem utilizar a linha telefónica <i>Descarga opcional gratuita desde <a href="http://solutions.brother.com">http://solutions.brother.com</a></i>
<b>PC Fax de envio</b>	Envio de faxes diretamente desde o PC <i>Requer software da Brother/ Windows® e Mac®/ Só a Preto</i>
<b>PC Fax de receção</b>	Receção de faxes diretamente no PC <i>Requer software da Brother/ Windows® / Só a Preto</i>
<b>Rechamada automática</b>	Remarcação automática se o fax recetor está ocupado
<b>Lista telefónica</b>	Lista alfabética eletrónica de números de marcação rápida e grupos de marcação armazenados
<b>Modo FAX/TEL</b>	Reconhecimento automático de chamadas de voz e dados
<b>Modo superfino</b>	Qualidade de transmissão e receção de letra muito pequena e linhas (só preto)
<b>Contraste</b>	Auto / claro / escuro
<b>Ativação remota</b>	Transfere uma chamada de fax, atendida desde uma extensão telefónica, para o fax
<b>Envio diferido</b>	Até 50 (só preto)
<b>Digitalização rápida</b>	Reduz o tempo de digitalização ao guardar o fax em memória antes de enviá-lo. Aproximadamente 3,37 segundos por página A4 resolução standard
<b>Memória de transmissão</b>	Até 200 páginas (ITU-T Test Chart, resolução standard, JBIG)
<b>Receção sem papel</b>	Até 200 páginas (ITU-T Test Chart, resolução standard, JBIG)
<b>Acesso duplo</b>	Permite ao operador realizar 2 tarefas diferentes na máquina ao mesmo tempo (só a preto)
<b>Multidifusão</b>	Envia o mesmo fax para 250 destinos distintos ( 200 números de marcação rápida + 50 manual)
<b>Transmissão por lotes</b>	Armazena na memória documentos para o mesmo destinatário, para enviá-los numa única chamada (só preto)
<b>Redução automática</b>	Quando se recebe um documento com uma largura superior a 297 mm, automaticamente ajusta o fax recebido a uma folha A4
<b>ECM (Modo correção de erros)</b>	Nos equipamentos que partilham a função ECM, quando são detetados erros na linha durante a transmissão são reenviadas as páginas com erro
<b>Reenvio de faxes</b>	Envia o fax recebido na memória para outro número de fax pré-programado (só preto)
<b>Acesso remoto</b>	Permite ao utilizador aceder remotamente ao equipamento mediante um telefone de tons
<b>Recuperação de faxes</b>	Permite ao usuário recuperar as mensagens de fax desde outro fax de tons (só preto)
<b>Configuração remota</b>	Permite ao usuário configurar a máquina desde seu PC Windows® e Mac®
<b>Escala de cinzentos</b>	256 níveis
<b>Pré-visualização do fax</b>	Pré-visualização dos faxes no visor antes de enviá-los
<b>Carimbo</b>	Imprime a data e hora de receção na parte superior dos faxes recebidos

## Livro de endereços

<b>Números marcação rápida</b>	100 nomes x 2 números ou endereços de correio eletrônico
<b>Grupos de marcação</b>	Uma combinação de/até 6 grupos podem ser armazenados para multifusão
<b>LDAP</b>	Permite procurar informação como números de fax e endereços de correio eletrônico desde o servidor

As direções de correio eletrônico estarão disponíveis uma vez descarregado fax por internet, descarga gratuita opcional desde <http://solutions.brother.com>

## Manuseamento de papel

<b>Entrada de papel</b>	Bandeja de entrada – 250 folhas
<b>Calculado com papel de 80 g/m2</b>	Ranhura alimentação manual traseira – 1 folha
	Alimentador automático documentos (ADF) – 50 folhas (Até 30 páginas ao realizar cópias com a função de ordenar)
<b>Saída de papel</b>	100 folhas até tamanho A4 (face para cima)
<b>Calculado com papel de 80 g/m2</b>	50 folhas para tamanho superior A4 (face para cima)

## Tamanhos e gramagens de papel

<b>Tamanhos de papel</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <b>Bandeja de entrada:</b> &lt;Horizontal&gt; A4, LTR, EXE &lt;Vertical&gt; A3, LGR, LGL, Folio, A5, A6, foto (10x15cm/ 9x13 cm / 13x18 cm), cartão 13x20cm, envelopes (com-10, DL, Monarca, C5) Mexico Legal, India Legal <i>Papel fotográfico disponível até A4/LTR</i></li><li>▪ <b>Ranhura manual:</b> &lt;Horizontal&gt; A4, LTR, EXE &lt;Vertical&gt; A3, LGR, LGL, Folio, A5, A6, foto (10x15cm/ 9x13 cm / 13x18 cm), cartão 13x20cm, envelopes (com-10, DL, Monarca, C5) Mexico Legal, India Legal <i>Papel fotográfico disponível até A3</i></li><li>▪ <b>Duplex automático:</b> A4/LTR/EXE/A5</li></ul>
<b>Gramagens</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <b>ADF</b> Largura/Altura: De 105/148 mm a 215,9/355,6 mm <i>*Altura até 900mm com a função de papel largo</i></li><li>▪ <b>Bandeja de entrada:</b> 64-220g/m2 (260g/m2 utilizando papel Brother BP71)</li><li>▪ <b>Ranhura manual:</b> 64-220g/m2 (260g/m2 utilizando papel Brother BP71)</li><li>▪ <b>Duplex automático:</b> 64-120g/m2</li><li>▪ <b>ADF:</b> 64-90g/m2</li></ul>
<b>Tipos de papel</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <b>Bandeja de entrada:</b> Normal, jato de tinta, glossy*, reciclado <i>*Glossy disponível até A4/LTR.</i></li><li>▪ <b>Ranhura manual:</b> Normal, jato de tinta, glossy*, reciclado <i>*Glossy disponível até A3</i></li><li>▪ <b>Duplex automático:</b> Normal, reciclado</li><li>▪ <b>ADF:</b> Normal, reciclado</li></ul>
<b>Impressão de envelopes</b>	Sim, através da bandeja de entrada e da ranhura de alimentação manual.

## Interface

<b>USB</b>	USB 2.0 Hi-Speed
<b>Placa rede cablada</b>	Ethernet 10/100 BASE-TX
<b>Placa rede wireless</b>	IEEE 802.11b/g/n
<b>Wi-Fi Direct</b>	Sim

## Rede e segurança

<b>Funções em rede</b>	Impressão, digitalização, PC-Fax, I-Fax(descarga prévia)
<b>Rede cablada</b>	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
<b>Rede wireless</b>	IEEE 802.11b/g/n (Modo infraestrutura)
<b>Wi-Fi Direct™</b>	Imprime sem fios sem necessidade de um ponto de acesso wireless Admite 2 conexões Wi-Fi Direct ao mesmo tempo <i>(Método manual e método automático suportado)</i>
<b>Configuração WiFi suportada</b>	Wi-Fi Protected Setup (WPS)
<b>Protocolos de rede</b>	TCP/IP (IPv4 e IPv6)
<b>IPv4</b>	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, FTP/FTPs Client FTP Server, SNMPv1/v2c/v3, TFTP server, SMTP Client, ICMP, Web Services (Print/Scan), CIFS Client, SNT Client, POP3, LDAP, IMAP4, HTTP Server  <i>*POP3 &amp; IMAP4 ativos só quando a digitalização para e-mail com servidor se tenha descarregado</i> NDP, RA, mDNS, LLMNR Responder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, FTP/FTPs Client FTP, SNMPv1/v2c/v3, TFTP server, Web Services (Print/Scan), SMTP Client, POP3*, CIFS Client, SNT Client, LDAP, IMAP4*, ICMPv6, HTTP Server  <i>*POP3 &amp; IMAP4 ativos só quando a digitalização para e-mail com servidor se tenha descarregado</i>
<b>IPv6 (desativado por defeito)</b>	<i>*POP3 &amp; IMAP4 ativos só quando a digitalização para e-mail com servidor se tenha descarregado</i> APOP*, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS,FTPS, SMTP, POP3*, IMAP4*), SNMP v3, 802.1x (EAP-MDS, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos  <i>*Disponível quando se tenha descarregado I-Fax</i>
<b>Segurança da rede cablada</b>	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), APOP*, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3*, IMAP4*), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)  <i>*Disponível quando se tenha descarregado I-Fax Wi-Fi Direct só suporta WPA2-PSK (AES)</i>
<b>Segurança da rede wireless</b>	WPA™/WPA2™ - (Enterprise, Personal), Wi-Fi Protected Setup (WPS)
<b>Certificação Wireless</b>	Automaticamente a máquina envia um e-mail para um endereço de correio quando requer atenção (exemplo: baixo nível de tinta)
<b>Notificações para e-mail</b>	Permite receber relatórios de uso do equipamento, de forma regular, numa direção de e-mail
<b>Relatórios para e-mail</b>	Restringe que usuários de rede podem ou não aceder à máquina desde a rede (só IPv4)
<b>Filtro IP</b>	Restringe a impressão a usuários individuais ou grupos em rede. Pode utilizar-se com o nome de usuário de PC para um máximo 10 usuários
<b>Bloqueio seguro de funções 3.0</b>	Não
<b>Bloqueio de configuração</b>	Não
<b>Impressão segura</b>	Não

## Ferramentas de administração

<b>Instalador desativado<sup>4</sup></b>	Possibilidade de centralizar o uso e a personalização dos controladores e software <i>Windows®</i>
<b>Instalador MSI</b>	Instaladores modulares que podem ser distribuídos através de Active Directory® <i>Windows®</i>
<b>Servidor web embebida</b>	Software de gestão de impressão baseado na web incluída no equipamento
<b>BRAAdmin Professional</b>	Software de gestão de rede LAN/WLAN <i>Windows®</i> <i>Descarga opcional gratuita em <a href="http://solutions.brother.com">http://solutions.brother.com</a></i>
<b>Assistente desenvolvimento de controladores</b>	Criação de controladores de impressão de forma simples para uma fácil distribuição na rede <i>Windows®</i>

## Consumíveis

<b>Tinteiros standard</b>	Preto - <b>LC3217BK</b> - 550 páginas Ciano - <b>LC3217C</b> - 550 páginas Magenta - <b>LC3217M</b> - 550 páginas Amarelo - <b>LC3217Y</b> - 550 páginas
<b>Tinteiros de alta capacidade</b>	Preto - <b>LC3219XLBK</b> – 3.000 páginas Ciano - <b>LC3219XLC</b> – 1.500 páginas Magenta - <b>LC3219XLM</b> - 1.500 páginas Amarelo - <b>LC3219XLY</b> – 1.500 páginas Pack Económico – <b>LC3219XLVAP</b> - Pack 4 tinteiros BP60PA3: Papel jato de tinta A3, 250 folhas BP60MA3: Papel jato de tinta mate A3, 25 folhas BP71GA3: Papel fotográfico glossy A3, 20 folhas BP71GA4: Papel fotográfico glossy A4, 20 folhas BP71GP: Papel fotográfico glossy 10x15 cm, 20/50 folhas
<b>Papel Brother</b>	

*Duração dos consumíveis estimada segundo ISO/IEC 24711*

*A frequência da substituição dos consumíveis pode variar dependendo da complexidade das impressões, a percentagem de cobertura, o tamanho de papel, o número de páginas por trabalho e o tipo de suporte de impressão*



## Volume de trabalho

<b>Recomendado/mês</b>	250 a 2.000 páginas por mês
<b>Máximo/mês*</b>	Até 30.000 páginas por mês

*\*O número máximo de páginas impressas por mês pode utilizar-se para comparar a durabilidade do design entre produtos Brother. Para maximizar a duração do equipamento, é melhor escolher um equipamento com um ciclo de trabalho que exceda as suas necessidades de impressão*

## Dimensões e pesos

<b>Com caixa</b>	637 (L) x 467 (P) x 437 (A) mm / 20,5 Kg
<b>Sem caixa</b>	530 (L) x 398 (P) x 304 (A) mm / 16,9 kg

## Ecologia

<b>Consumo de energia</b>	Imprimir - 29W Pronta- 6.5W Hibernação- 1.6W Desligada - 0.04W
<b>Nível de pressão sonora</b>	50dB(A) (Aproximadamente)
<b>Nível de potência sonora</b>	Preto: 6.17B(A) Cor: 6.13B(A)
<b>Modo poupança de tinta</b>	Reduz o consumo de tinta contribuindo para reduzir o custo total de propriedade
<b>Energy Star</b>	Sim
<b>Blue Angel</b>	Sim
<b>Nordic Swan</b>	Sim <i>O certificado Nordic Swan só se aplica aos países Nórdicos</i>

## Inclui

Tinteiros – Preto / Ciano / Magenta / Amarelo  
Cabo de alimentação elétrica e cabo telefónico  
Driver para Windows®  
Guia de configuração rápida

(Cabo de conexão ao PC NÃO incluído)