



## Série PJ-700 Impressoras Térmicas Portáteis A4

Estas impressoras portáteis compactas oferecem uma solução de impressão durável "no campo" para serviços de vendas/assistência, logística, segurança e emergência pública. As conexões Bluetooth, Wi-Fi e USB permitem uma fácil ligação a smartphones, tablets, PDA's e PC's portáteis.



- Impressão A4 num desenho compacto
- Rápida velocidade de impressão - 8ppm
- Alta qualidade de impressão até 300ppp
- Tecnologia Térmica Direta - não necessita de tinteiros ou toners
- Alimentada por baterias recarregáveis ou adaptador de corrente CA ou de veículos
- Conetividade múltipla disponível - inclui Bluetooth, Wireless Direto, Wi-Fi e USB



## Porquê escolher uma impressora portátil da Brother?

No clima atual de negócios, as empresas estão-se a esforçar para se diferenciar da concorrência e estão por conseguinte a investir em tecnologias que aumentem a produtividade dos seus colaboradores e a satisfação dos seus clientes. As impressoras térmicas portáteis são agora reconhecidas como parte integrante das soluções móveis, devido aos benefícios que oferecem aos trabalhadores de campo e do seu total retorno sobre o investimento (ROI).

### Os benefícios de imprimir em movimento...

- Aumento de eficiência, liberdade e mobilidade
- Redução de custos administrativos no escritório
- Aumento da confiança dos clientes com a impressão no local
- Maior precisão reduzindo o erro humano
- Ferramenta de negócios valiosa para fechar negócios instantaneamente



# Mercado e aplicações verticais

## Equipas comerciais

Exceda as expectativas dos clientes ao utilizar as impressoras PJ-700, quer seja no escritório ou no local. Os profissionais de vendas mais atarefados conseguem imprimir o que necessitam nas instalações dos clientes sem a necessidade de comunicar com a sua empresa, tendo assim mais tempo disponível para visitar mais clientes.



### Aplicações:

- Faturas
- Relatórios
- Propostas
- Contratos
- Termos e Condições
- Planos financeiros

## Serviços de manutenção

Os técnicos que se deslocam conseguem aumentar a sua eficiência e precisão entregando documentos impressos enquanto visitam os clientes e reduzindo assim o risco de questões futuras.



### Aplicações:

- Faturas
- Relatórios técnicos
- Orçamentos
- Peças e mão-de-obra
- Diagnósticos

## Logística e entregas

Imprimem uma grande variedade de documentos enquanto estão na rua, no camião ou nas instalações do cliente. A grande velocidade de impressão é uma aliada, para quem tem tempo limitado e um grande volume de entregas.



### Aplicações:

- Faturas
- Pedidos
- Notas de entrega
- Informação de stock
- Garantias

## Serviços de emergência

As impressoras PJ-700 tornaram-se muito populares nos serviços de emergência para uma grande variedade de aplicações. Quando utilizadas em conjunto com o kit de instalação em veículo e adaptador de isqueiro, provaram ser a solução "no veículo" perfeita a uma escala global para a Polícia, Ambulâncias e Bombeiros.

Ao imprimir relatórios médicos ou multas no momento, podem reduzir o risco de erros e poupar tempo precioso aos agentes ou corpo médico.



### Aplicações:

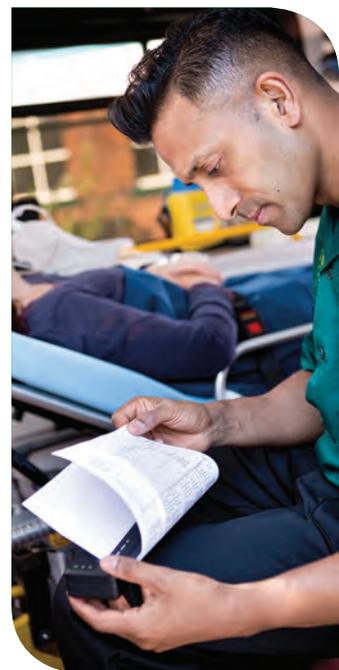
- Multas e notificações
- Relatórios de pacientes
- Relatório de incidente
- Informações e alertas

# Série PJ-700 em detalhe...

## Tecnologia de impressão térmica direta

Quando se investiga as opções para tecnologias móveis, os decisores estão a considerar cada vez mais as impressoras térmicas diretas, como sendo a única e mais fiável solução para os profissionais de campo. As impressoras que utilizam a avançada tecnologia térmica direta produzem uma imagem ao aquecer uma papel térmico especialmente revestido. Quando o papel passa pela cabeça de impressão térmica, o revestimento torna-se preto nas áreas que é aquecido, produzindo uma imagem. A impressão térmica é cada vez mais considerada por muitos como a única solução realista para aplicações móveis por várias razões:

- Permite que os profissionais de campo estejam mais focados no trabalho que têm, sem ter que se preocupar com os custos de tinteiros, toners ou rolos de película.
- Não há quebras de impressão devido à falta de tinteiros, toners ou rolos de película e ainda terem que procurar por cartuchos substitutos.
- Permite que a impressora seja montada conforme seja necessário, em qualquer orientação e ainda podendo ser transportada sem o risco de derrame de tinta.
- Menor susceptibilidade a flutuações sazonais de temperaturas e humidade extrema em comparação com outras tecnologias de impressão móveis.



## Suporte a software e características

A Brother fornece as ferramentas necessárias exigidas pelos integradores de software para integrar a função de impressão nas suas aplicações móveis. Os controladores de impressão estão disponíveis para SO Windows® e os SDK (Software Development Kits) podem ser disponibilizados para suportar Apple iOS, Android e aplicações Windows® Mobile.

Para mais informações consulte:  
[www.brother.eu/developers](http://www.brother.eu/developers)



**Impressão térmica direta** oferece a tecnologia mais fiável para soluções móveis de impressão



**Conexões diretas** através de Bluetooth, Wi-Fi, USB e comunicações para outros dispositivos

Com apenas 26 cm de largura e 480g de peso (sem bateria), a série PJ-700 oferece uma verdadeira solução móvel A4 que se transporta facilmente numa pasta ou mala de computador e pode ser montada em veículos ou outras áreas de trabalho.

O tamanho A4 é considerado ideal para impressão de documentos onde informações mais detalhadas são necessárias, como faturas, relatórios de serviço e notas de entrega. Está também disponível uma gama completa de acessórios, permitindo que a série PJ-700 seja totalmente personalizada, conforme necessário.

## Outras características incluídas...

- Suporte "Basic Imaging Protocol" (BIP) para transferências e impressão de ficheiros JPEG.
- Capacidade de armazenar desenhos de documentos na memória da impressora para minimizar a transferência de dados.
- Software de desenho cheio de funcionalidades para criar e transferir os desenhos dos documentos.
- Linguagem de impressão PJ ESC/P oferece compatibilidade com uma variedade de sistemas embebidos.



**Opcionais de alimentação** incluem bateria de iões de lítio recarregável, adaptador CA ou adaptadores de veículo



**Desenho compacto** e leve para uma total portabilidade



**Resistente** e robusta. A série PJ-700 foi desenhada para uma impressão fiável em distintos ambientes



**Usa papel térmico A4** ou rolos contínuos. Simplesmente remova a folha ou rasgue o rolo uma vez impresso.

Série PJ-700. Construa a sua  
solução de impressão personalizada



## Passo 1: Escolha a sua impressora

Modelos	PJ-722	PJ-723	PJ-762	PJ-763	PJ-763MFi	PJ-773
USB	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Interface Bluetooth			✓	✓	✓	
Wi-Fi (Adhoc/Infraestrutura/Wireless Direto)						✓
Resolução de impressão 203 x 200 ppp	✓		✓			
Resolução de impressão 300 x 300 ppp		✓		✓	✓	✓
Modo de transferência/impressão de esquemas	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Modos de comandos Brother e ESC/P	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MFi					✓	

## Passo 2: Escolha as opções de energia

PA-BT-002	PA-AD-600EU	PA-AD-600UK	PA-CD-600CG	PA-CD-600WR
Bateria recarregável de íons de lítio	Adaptador CA (EU)	Adaptador CA (UK)	Adaptador veículo 12V (isqueiro)	Adaptador veículo 12V (cabo bateria)
				

## Passo 3: Escolha um acessório de transporte ou instalação

PA-RH-600	PA-RB-001	PA-RC-001	PA-CC-500	PA-CM-500
Suporte de rolo de papel	Capa protetora	Caixa de impressora e rolo	Bolsa de transporte	Kit de instalação em veículo
				

## Passo 4: Escolha o papel térmico

PA-R-411	PA-C-411
Rolo de papel A4 (Rolos de 30m)	Folhas A4 (pacote de 100 folhas)
	

# Especificações

IMPRESSÃO	PJ-722	PJ-723	PJ-762	PJ-763	PJ-763MFi	PJ-773
Resolução	203 x 200dpi	300 x 300dpi	203 x 200dpi	300 x 300dpi	300 x 300dpi	300 x 300dpi
Tecnologia	Térmica direta					
Velocidade	8ppm (segundo o ambiente de teste standard da Brother) [1]					
Método de alimentação do papel	Manual					
Largura de impressão	204.2mm	208.8mm	204.2mm	208.8mm	208.8mm	208.8mm
Nº de páginas por carga de bateria	Bateria recarregável de iões de lítio: aprox. 600 folhas (1.9% de cobertura de impressão e usando uma bateria nova totalmente carregada)					

## INTERFACES

USB	USB Ver.2.0 (full speed) tipo A para mini tipo B (impressora)					
Bluetooth	N/A	N/A	Ver.2.1+EDR Class 2 SPP, BIP, OPP e HCRP suportados	Ver.2.1+EDR Class 2 SPP, BIP, OPP, HCRP e iAP(M-Fi) suportados	N/A	
Rede Wireless	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	IEEE802.11b/g/n (Modo Infraestrutura) IEEE802.11b/g/n (Modo Adhoc) IEEE802.11g/n (Wireless direto)
Segurança de Rede Wireless	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	MODO INFRAESTRUTURA: PERSONAL MODE... Sistema Aberto (Nenhum/WEP) Autenticação Chave Partilhada (WEP) WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES) ENTERPRISE MODE... LEAP (CKIP) EAP-FAST (TKIP/AES) PEAP (TKIP/AES) EAP-TTLS (TKIP/AES) EAP-TLS (TKIP/AES) MODO ADHOC... Sistema Aberto (Nenhum/WEP) WIRELESS DIRETO: WPA2-PSK (AES)

## LINGUAGEM PJ ESC/P

Tipos de letra integradas	Letra Bitmap: Helsinki, Brussel, Letter Gothic Bold Letra Outline: Helsinki, Brussel, Letter Gothic
Tamanhos de tipos de letra	10 cpi, 12 cpi, 15 cpi e tamanhos proporcionais
Suporte de Códigos de Barras	Sim

## ARMAZENAMENTO ESQUEMAS

Tamanho de memória (RAM/Flash/Utilizador)	32MB / 32MB / 6MB
---	-------------------

## GERAL

Dimensões (L) x (P) x (A)	255(W) x 55(D) x 30(H) mm
Peso (sem papel nem bateria)	480g (aprox)
Bateria	Bateria recarregável de iões de lítio 10.8V (acessório opcional)
Adaptador CA	Adaptador CA 15 V (acessório opcional)
Adaptador de veículo	Tomada de isqueiro ou ligação permanente (acessórios opcionais)
SO suportados	Windows® Vista/7/8/8.1/10 Windows® Server 2008/2008 R2; Windows® Server 2012/2012 R2 - Mac OS X v 10.8/10.9/10.10 - Linux
	Android - USB      Android      Android/iOS

## AMBIENTAL

Temperatura	-10°C até +50°C (em funcionamento) / -20°C até +60°C (armazenada)
Humidade	20% até 80% (sem condensação - em funcionamento e armazenada)
Desligar automático	Sim: 15 definições

## CONTEÚDO

(PJ-722 / PJ-723 / PJ-762 / PJ-763 / PJ-763MFi / PJ-773), Guia de instalação rápida, CD-ROM (Controlador de impressora e manual de utilizador), cabo USB, folha de limpeza de cabeça de impressão

[1] Ambiente standard Brother é baseado na utilização de tamanho A4 com o padrão JAITA J1 a 23°C via USB utilizando o adaptador CA ou bateria de iões de lítio totalmente carregada

Contacto:

### Brother Ibéria, S.L. (Sucursal em Portugal)

Edifício Brother - Rua da Garagem, 7  
2790-078 Carnaxide (Lisboa) Portugal  
Tel.: 808 223 000 [www.brother.pt](http://www.brother.pt)

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Brother é uma marca registada da Brother Industries Ltd. Nomes de produtos da marca são marcas comerciais ou marcas registadas de suas respectivas empresas.

**brother**  
at your side