

# B-FP3D

## IMPRESSORA PORTÁTIL

### Catálogo

---

- > Aumente as possibilidades de trabalho móvel da sua equipa, com a compacta e robusta gama de impressoras portáteis de recibos e etiquetas Toshiba de 3 polegadas.
- > Dirigida à impressão de recibos e talões, e com uma versão mais atualizada para aplicações de etiquetas, a B-FP3D proporciona uma verdadeira versatilidade.
- > Robusta e duradoura; desenhada para o utilizador, de fácil utilização, visor a cores e flexibilidade necessária para operar nos mais diversos ambientes de trabalho.



# CONECTAR. INTEGRAR. SIMPLIFICAR

Tecnologia para cada lugar de trabalho. Oferece funcionalidade avançada, facilidade de utilização e tranquilidade. Assente na base desta filosofia a serie B-FP3 pode trabalhar com múltiplas aplicações numa ampla variedade de setores. Desde ponto de venda móvel, emissão de talões ou recibos em rota e serviços de entrega em operações logísticas.

## > Comércio

- Alteração de preços, etiquetagem de lineares, promoções, ATM móvel

## > Armazéns e logística

- Etiquetas de envio, facturas, seguimento de encomendas, notas de entrega, vendas em rota e contabilidade

## > Hotelaria

- Entradas a eventos, vales de refeição, ATM móvel

## > Saúde

- Farmácia móvel, identificação de pacientes, documentos e seguimento de amostras de laboratório

## > Serviços públicos

- Polícias de trânsito, transportes públicos (bilhetes, multas, faturação de serviços, etc.)

## > Suporte

- Relatórios de verificação, leitura de contadores, recibos de venda

## Fácil de utilizar

Pequena e leve, fácil de utilizar, a serie B-FP3 foi desenhada com o utilizador em mente. Com um visor LCD a cores que proporciona atualizações de estado facilmente visíveis. Grande capacidade de carregamento de papel, sistema “drop-in” para realizar a mudança rápida e eficiente do rolo, e uma barra dupla para rasgar o papel, para oferecer a máxima flexibilidade para o operador.

## Durabilidade de serie

A serie B-FP3 está totalmente protegida por robustos protetores de borracha, que lhe permitem suportar quedas até 1,6 m. Graças ao seu grau IP54<sup>1)</sup> de estanquicidade, este robusto dispositivo portátil pode suportar condições extremas, qualquer que seja a sua exigência de impressão.

## Preparada sempre que necessite!

Líder de mercado em velocidade de impressão de até 6 polegadas por segundo, um processamento mais rápido com um CPU avançado e um tempo de arranque rápido, garantem que a B-FP3 imprime talões e etiquetas de forma rápida e eficiente tocando apenas num botão. Uma potente bateria de longa duração, oferece um prolongado tempo de funcionamento para manter o seu negócio em movimento e minimizar o tempo de inatividade.

## Carregamento – Em qualquer momento e em qualquer lugar

Mantenha o seu equipamento de trabalho em movimento com as opções de carregamento mais flexíveis. Para os atuais utilizadores de impressoras portáteis Toshiba B-EP, a serie B-FP3 é compatível com as opções de alimentação existentes, o que permite uma fácil integração com as suas aplicações de mobilidade. No entanto, para as novas aplicações e para manter os custos baixos, a B-FP3 é a primeira impressora no mercado a trabalhar com carregadores sem fios “off-the shelf” Qi (carregador indutivo), e também tem um adaptador que permite a utilização de fontes de alimentação disponíveis no mercado. Agora pode carregar as suas impressoras em qualquer momento e em qualquer lugar, reduzindo a necessidade de acessórios especializados.

## Conectividade adaptável

A serie B-FP3 não só pode integrar-se nos sistemas móveis existentes, como incorpora o necessário para ser compatível com os últimos sistemas, incluindo driver JPOS / OPOS para as operações no ponto de venda; SDK e DLL para iOS e Android; Windows CE e Windows Mobile.

- > Linguagens de impressão - TPCL, Label, ZPL, CPCL, comandos ESC / POS
- > Fontes Open Type por defeito
- > NFC para emparelhamento Bluetooth
- > MDM para AIRWATCH



A B-FP3D incorpora um visor gráfico LCD a cores para facilitar a utilização e uma maior eficiência.

Mobilize o seu negócio, faça crescer as suas vendas.

<sup>1)</sup> Apenas B-FP3D Plus; excluindo o caminho do papel

# ESPECIFICAÇÕES

## Geral

<b>Método de impressão</b>	Térmica direta
<b>Cabeça de impressão</b>	Cabeça plana
<b>Sensor de papel</b>	Reflexivo, transmissivo
<b>Dimensões (L x C x A)</b>	116 x 150 x 80 mm
<b>Peso</b>	0,7 kg (bateria incluída)
<b>Interface de usuário</b>	Ecrã LCD gráfico a cores de 128 x 128 pixel 2 x LED (cores: verde, amarelo, vermelho), 3 x botões
<b>Temperatura</b>	Temperatura de operação: -15°C a 50°C Temperatura de carga: 0°C a 40°C
<b>Humidade</b>	10-90% humidade relativa sem condensação (HR)
<b>Alimentação</b>	2,5 Ah Bateria Li-ion
<b>Memória</b>	16/32 <sup>1)</sup> MB SRAM 64 MB ROM
<b>Resistência a quedas</b>	1,6 m (múltiplas quedas sobre cimento)

## Impressão

<b>Resolução</b>	203 dpi (8 pontos/mm)
<b>Velocidade impressão (máx)</b>	152,4 mm/segundo (6 ips)
<b>Largura impressão (máx)</b>	72 mm
<b>Compr. impressão (máx)</b>	999 mm
<b>Códigos de barras</b>	UPC/EAN/JAN, Code 39, Code 93, Code 128, EAN 128, NW7, MSI, Entrelaçado 2 de 5, Industrial 2 de 5, Matrix 2 de 5, Postnet, RM4SCC, KIX-Code, GS1 Databar, Plessey
<b>Códigos 2D</b>	Data Matrix, PDF 417, Maxicode, QR Code, Micro PDF 417, Micro QR, Security QR, GS1 Data Matrix
<b>Fontes</b>	Fonte Bitmap, Fonte vectorial, Fonte preço, TTF, OFT

## Papel

<b>Alinhamento</b>	Centrado
<b>Largura do papel</b>	24-80 mm
<b>Espessura do papel</b>	0,051-0,165 mm
<b>Diâmetro interno do rolo</b>	12 mm (com/sem núcleo)
<b>Diâmetro externo do rolo</b>	66,8 mm (máx.)
<b>Tipo de papel</b>	Ticket, cartolina, etiqueta <sup>1)</sup>
<b>Modo de impressão</b>	Por lotes, com dispensador <sup>1)</sup>

## Software e Conectividade

<b>Linguagens de impressão</b>	TPCL, Label, ZPL II, CPCL, ESC/POS, BCI (Basic)
<b>Driver de impressão</b>	Windows 10/8/7 (32/64 bit), Windows Server 2012/Server 2008 (32/64 bit) OPOS, JPOS
<b>SDK</b>	iOS, Android, Windows CE/Windows Mobile
<b>Interface</b>	USB 2.0, Bluetooth 4.0 BLE Dual o LAN inalámbrica (802.11 b/g/n)
<b>Software de impressão</b>	BarTender UltraLite

## Acessórios

<b>Acessórios (incluídos)</b>	Bateria, clip para cinto, caneta de limpeza <sup>1)</sup>
<b>Opcional para B-FP3D</b>	Adaptador CC, adaptador CA, adaptador para isqueiro de carro, bateria adicional, carregador (1 ou 6 baterias), kit carregador sem fios, kit para etiquetas linerless

<sup>1)</sup> Apenas B-FP3D Plus

 BarTender®



## A Destacar

- > Fácil de utilizar com ecrã gráfico a cores
- > Resistente e duradora em condições extremas
- > Alta velocidade, processamento rápido com bateria de longa duração

## Sobre a Toshiba Tec

A Toshiba Tec Corporation é um dos principais fornecedores de informação tecnológica, operando em diversas indústrias - como o retalho, a educação, ou serviços e indústria. Com sede no Japão e mais de 80 subsidiárias em todo o mundo, a Toshiba Tec Corporation ajuda as organizações a transformar a forma como criam, gravam, partilham, gerem e mostram a informação.

## Sobre a Liscic

A Liscic é uma empresa portuguesa de tecnologias de informação que opera no mercado nacional desde 1995, representando oficialmente a Toshiba na área de impressão.

Contacte-nos para mais informações:

### Liscic - Sistemas de Informação e Comunicação, Lda

R. Prof. Santos Lucas, 29-A

1500-511 Lisboa

Portugal

### Telefone

21 710 06 50

### Fax

21 710 06 70

[www.liscic.pt](http://www.liscic.pt)



Together Information é a visão da Toshiba de como as pessoas e as organizações criam, gravam, partilham, e gerem dados e ideias.

É baseada na nossa convicção que as organizações com mais sucesso são as que comunicam informações da forma mais eficiente.

Tornamos esta realidade possível através de um portfolio integrado de soluções específicas para a indústria, todas elas refletindo o compromisso da Toshiba com o futuro do planeta.

Para mais informações visite:  
[www.togetherinformation.com](http://www.togetherinformation.com)