

# > B-EP2 B-EP4



## > ACESSÓRIOS / ACTUALIZAÇÕES

O clip de cinto é complementado com o cinto Tiracolo (correia para o ombro) e bolsas de transporte aumentado assim a sua mobilidade. Também estão disponíveis baterias de substituição, carregadores unitários ou para 6 baterias.

Pode actualizar a ligação série com os kits Bluetooth ou LAN sem fios, também dispõe de um kit para usar papel adesivo continuo e assim evitar desperdícios ao usar etiquetas sem papel suporte (linerless)\*.

Finalmente, para utilização em veículos, existe um adaptador de isqueiro (entrada de 12v) para B-EP2DL e adaptador CC (até 48v entrada) para carregá-las ligadas a monta-cargas.

## > BENEFÍCIOS PARA O UTILIZADOR

- Desenho robusto ultracompacto e moderno
- Teclado e visor LCD retro iluminado
- Grande Velocidade de impressão, sistema de dispensador 'dispense e aplique'
- A maior capacidade de papel com carga rápida e simples
- Ligações flexíveis incluindo USB, Bluetooth e LAN sem fios
- Rápida integração em sistemas existentes

A gama Toshiba EP –  
Garante inovação, tecnologia e fiabilidade

B-EP2DL		B-EP4DL	
CARACTERÍSTICAS			
Tecnologia	Térmica Directa		
Dimensões (exclui partes salientes)	119 (A) x 88 (L) x 65 (P) mm	145 (A) x 150 (L) x 75 (P) mm	
Peso	480 gr.	860 gr.	
Nível IP	IP54 com bolsa de transporte opcional		
Interface utilizador	LCD retro iluminada / Teclado / Som / LED		
Temperatura de trabalho	Modelo RS232: -15°C a 50°C Modelo Bluetooth: -5°C a 50°C Modelo LAN sem fios: 0°C a 50°C (O LCD suporta de 0°C a 50°C)		
Bateria	Litio-ión 7.4v, 2600mAh	Litio-ión 14.8v, 2600mAh	
Memória	8MB ROM e 16MB RAM		
IMPRESSÃO			
Resolução	203dpi (8 pontos/mm)		
Veloc. Impressão Máx.	105 mm/s		
Tipo Impressão	Etiqueta / Talão-ticket		
CONSUMÍVEL			
Largura Máx.	58 mm / 2.28"	115 mm / 4.53"	
Diâmetro Rolo Máx.	60 mm / 2.36"	68 mm / 2.68"	
Comprimento Máx.	997 mm / 39.3"		
Papel sem mandril	✓	✓	
Carregar deixar cair o rolo	✓	✓	
MODELOS			
USB + IrDA + RS232C	B-EP2DL-GH20-QM-R	B-EP4DL-GH20-QM-R	
USB + IrDA + Bluetooth	B-EP2DL-GH30-QM-R	B-EP4DL-GH30-QM-R	
USB + IrDA + LAN sem fios (WLAN)	B-EP2DL-GH40-QM-R	B-EP4DL-GH40-QM-R	
OPÇÕES			
	Bateria adicional - correia para o ombro - carregadores de 1 e 6 baterias - Kit de actualização de interface para modelo GH20 (Bluetooth, redes sem fios) - Caixa para IP54 - Kit para papel linerless - adaptadores CA e CC		
	Adaptador para isqueiro de carro a 12v		
SOFTWARE			
Drivers	Windows® 2000 / XP / Vista		
Linguagens	TPCL, LABEL, RECEIPT, ESC/POS, BCI (Basic)		
SDK para Windows® CE	✓	✓	

O seu Distribuidor TOSHIBA

\* Recomendamos a utilização de papel linerless Toshiba. A todos os nomes de empresa e/ou produtos são marcas comerciais e/ou marcas registadas dos seus respectivos proprietários. Todas as características e especificações descritas neste catálogo estão sujeitas a possíveis alterações sem aviso prévio. Bluetooth é uma marca registada propriedade de Bluetooth SIG, Inc. e usada sob licença por TOSHIBA TEC CORPORATION. O logótipo Wi-Fi CERTIFIED é uma marca de certificação da Aliança Wi-Fi.



# > B-EP2 e B-EP4

Impressoras Portáteis



Ao alcance da sua mão, em qualquer lugar, as nossas melhores inovações em impressão térmica.

Compacta e estilizada, a gama de impressoras térmicas portáteis B-EP de 2 e 4 polegadas oferecem as últimas funcionalidades sem fios e fiabilidade em movimento.



TOSHIBA  
Leading Innovation >>>

TOSHIBA

TOSHIBA TEC

HQ	Tel. +32 (0)2 410 21 00 info@toshibatec-eu.com www.toshibatec-eu.com	IT	Tel. +39 (0)39 6241711 info@toshibatec-tiis.com www.toshibatec.it
AT	Tel. +49 (0)2 15 18 38 01 marketing@toshibatec-eu.nl www.toshibatec-eu.de	NL	Tel. +31 (0)33 453 81 00 info@toshibatec-eu.nl www.toshibatec-eu.nl
BE	Tel. +32 (0)2 410 21 00 marketing@toshibatec-eu.be www.toshibatec-eu.be	PL	Tel. +48 22 53 60 600 info@toshibatec-ttp.com www.toshiba-ttp.com
DE	Tel. +49 (0)2 15 18 38 01 marketing@toshibatec-eu.de www.toshibatec-eu.de	PT	Tel. +351 214 222 064 comercial@toshibatec-eu.pt www.toshibatec-eu.pt
ES	Tel. +34 91 502 15 90 marketing@toshibatec-eu.es www.toshibatec-eu.es	UK	Tel. +44-(0)843 2244944 info@toshibatec.co.uk www.toshibatec-eu.co.uk
FR	Tel. +33 (0)1 47 28 28 28 info_bcp@toshibatec-ttis.com www.impression.toshiba.fr		



# B-EP2 B-EP4

## APLICAÇÕES

- ▶ **Comércio**  
Etiquetas de desconto e lineares de prateleiras, agilização de filas, promoções
- ▶ **Armazenagem e Logística**  
Etiquetas de envio, facturas, seguimento de encomendas, guias
- ▶ **Restauração**  
Recibos de comida, terminal portátil, TPV móvel
- ▶ **Saúde**  
Farmácia móvel, identificação de pacientes, seguimento de documentos e amostras e colheitas de laboratório
- ▶ **Serviços Públicos**  
Agentes de Transito, Polícia, Transportes, Serviços (água, luz, leitura, revisões bilhetes, tickets, multas, facturas, comprovativos, etc.)
- ▶ **Trabalhos no exterior**  
Equipamentos portáteis de teste e medida, guias para vendas e assistência no exterior



# TOSHIBA

Leading Innovation >>>

# ▶ ROBUSTEZ E RESISTÊNCIA EM MOVIMENTO

Compactamos toda a nossa tecnologia de impressão no menor tamanho possível. Perfeita para etiquetagem na própria loja, imprimir receitas nos hospitais e consultórios, imprimir talões e tickets no exterior ou códigos de barras nos armazéns.



Visor LCD retro iluminado.



Robusta e resistente, suporta quedas sobre cimento até 1,8m (1,5m para B-EP4)



Certificado Wi-Fi (modelo GH40)



Grande capacidade de consumível para menos mudanças de rolos

## ▶ LEVE E RÁPIDA

Nós criamos as impressoras mais compactas do mercado. São tão pequenas e leves (860 gr. e 480 gr. bateria incluída) que as podes levar consigo e esquecendo-se delas.

Imprima etiquetas de qualidade superior a grande velocidade. A gama B-EP liderará o mercado em velocidades de impressão até 4 polegadas por segundo (105 mm/seg) e uma CPU de alto rendimento com um processador RISC de 32 bits que assegura uma maior velocidade de processamento de dados. Graças ao seu sistema de 'dispense e aplique', retire simplesmente a etiqueta dispensada e a seguinte sairá de forma automática.

## ▶ DURÁVEL E ROBUSTA

As impressoras portáteis são utilizadas numa grande variedade de ambientes e normalmente esperamos que funcionem perfeitamente mesmo em condições extremas.

No mundo real os acidentes ocorrem, pelo que reforçamos as arestas com uma liga resistente, que lhe permitem suportar os testes de queda sobre cimento desde 1.8m (1,5 para EP4).

Não nos limitamos a esta medida, também protegemos, contra derrames de líquidos, as portas de comunicação exteriores. Mesmo as exigentes normas IP54 de protecção contra pó e líquidos são respeitadas desde que utilize a bolsa de transporte opcional.

## ▶ MUITO FÁCIL DE USAR

Para comodidade do utilizador e para uma fácil aprendizagem, não há nada melhor que um ecrã LCD como o das impressoras industriais Toshiba. Por isso, as impressoras portáteis também dispõem deste ecrã para indicar o, nível de bateria, nível de sinal da comunicação sem fios, contador de etiquetas e as mensagens de erro. Também dispõe de alertas sonoros.

## ▶ MENOS MUDANÇAS DE PAPEL

Mudar o papel usando uma só mão? Não é problema. A sua grande capacidade de papel permite trocar o rolo com muito menos frequência, três vezes menos que com a serie B-SP. Para evitar desperdícios, não necessita que o rolo tenha mandril interno.

## ▶ OPÇÕES DE ALIMENTAÇÃO

A sua bateria de iões de lítio de alto rendimento assegura muitas horas de uso. Retire-a para carregar externamente ou carregue-a dentro da impressora com um adaptador opcional.

## ▶ LIGAÇÃO EM REDE SIMPLES

A gama EP está certificada Wi-Fi, facilitando ao máximo a integração em redes com ou sem fios.

Todos os modelos da gama EP dispõe de USB 2.0 e IrDA (infravermelhos). Simplesmente escolha entre Bluetooth, LAN sem fios ou serie. O modelo serie, pode ser, posteriormente, actualizado para Bluetooth ou LAN sem fios utilizando o kit opcional.

## ▶ INTEGRAÇÃO RÁPIDA

Dispõe utilitários de configuração e de drivers para MS Windows (2000, XP, Vista), além de um SDK para Windows 5.0 e Windows Mobile 5.0, um emulador único "BCP Print for CE" para o desenvolver mais facilmente as aplicações.

A gama EP fala diferentes linguagens de programação e está desenhada para ligar-se e imprimir sem mudanças no software, não importa se usa linguagem Toshiba TPCL ou outra através do Interpretador de Comandos Basic (BCI).

Todos os modelos podem gerir entradas de outros periféricos como balanças e leitores de códigos de barras. São as únicas que suportam linguagem ESC/POS.