

## B-EP4D

### Brochure prodotto

---

- Le nostre migliori innovazioni nella stampa termica, ovunque tu sia, a portata di mano.
- Compatte ed eleganti, le stampanti termiche portatili da 4 pollici sono il massimo in termini di funzionalità wireless e affidabilità in movimento.



## Applicazioni

Abbiamo messo la nostra tecnologia di stampa in un involucro il più piccolo possibile. Perfetto per l'etichettatura sul punto vendita, la stampa di prescrizioni nei reparti ospedalieri, l'emissione di biglietti o la stampa di codici a barre in magazzino.

- Retail
  - Riduzione dei prezzi, etichettatura scaffali, queue busting, promozioni, ricevute
- Magazzini e logistiche
  - Etichette di spedizione, fatture, tracciabilità pacchi, bolle di consegna
- Hospitality
  - Biglietti per eventi e pasti, ricevute
- Sanitario
  - Farmacia mobile, identificazione pazienti, tracciabilità dei campioni di laboratorio
- Servizi pubblici
  - Vigili, polizia, agenti dei trasporti pubblici (biglietti, multe, fatturazione delle utenze, lettura dei contatori, ecc.)
- Manutenzione
  - Test degli apparecchi portatili (PAT), ricevute per le vendite sul campo

## Caratteristiche chiave

- Design robusto ultra compatto e moderno
- Tastiera operatore con pannello LCD retroilluminato
- Velocità di stampa superiore con etichettatura "print&peel"
- Alta capacità dei supporti con caricamento rapido e semplice
- Connettività flessibile incl. USB, Bluetooth e WLAN
- Facile integrazione nei sistemi esistenti

## Endurance on the move

### Più leggera, più veloce, migliore

Abbiamo sempre creato le macchine più compatte sul mercato. Ognuna di loro è così piccola e leggera che si può indossare o trasportare e dimenticarsi che è lì. Le stampanti B-EP4D vantano una velocità di stampa fino a 4 pollici al secondo. Con "peel & present" on demand, basta prelevare l'etichetta e la successiva verrà emessa in un lampo.

### Durevole e robusta

Nel lavoro di tutti i giorni, possono verificarsi incidenti, quindi abbiamo sviluppato angoli di gomma robusti e la B-EP4D ha facilmente superato test di caduta di 1,5 m su cemento. Abbiamo utilizzato la gomma anche sulle porte esterne per proteggerle da eventuali perdite.

### Facile da usare

Per l'intuitività operativa e tempi di apprendimento non c'è nulla di meglio di un LCD retroilluminato, di cui sono dotate tutte le portatili Toshiba. La visualizzazione del livello della batteria, della potenza del segnale wireless/BT e dei messaggi di errore è di facile lettura in tutti i tipi di illuminazione. E, se questo non bastasse, abbiamo previsto anche gli allarmi sonori.

### Sostituzioni carta ridotte

La carta o le etichette si consumano velocemente? Niente paura. L'elevata capacità carta che abbiamo pensato per queste stampanti riduce le sostituzioni carta, tre volte in meno rispetto alla serie B-EP. Infine, l'utilizzo di rotolo senza anima contribuisce a minimizzare gli sprechi.

### Connettività semplice

B-EP4D semplifica il collegamento in rete a tutti i sistemi wireless o cablati. USB 2.0 e IrDA sono standard su tutti i modelli EP. Bisogna semplicemente scegliere tra seriale, Bluetooth e WLAN per reti wireless a 2,4 GHz / 5 GHz. Il modello RS232 può anche essere aggiornato a WLAN e Bluetooth in un secondo momento con un kit opzionale.

### Integrazione rapida

Con i driver di Windows, i driver SAP e le utility di configurazione di serie, l'integrazione della serie EP è un gioco da ragazzi. La serie EP supporta molti linguaggi di programmazione ed è progettata per l'immediato plug & play senza modifiche software sia che si tratti di una stampante Toshiba che utilizza TPCL o di qualsiasi marca che utilizza BCI (Basic Command Interpreter). Le stampanti B-EP4D gestiranno input da altre periferiche come scanner. In modo univoco, supportano anche il linguaggio ESC / POS.

# Specifiche

## Modelli

### B-EP4DLGH20-QM-R

Interfaccia	RS232C
Peso	855 g (con batteria)

### B-EP4DL-GH32-QM-R

Interfaccia	Bluetooth v1.2 + EDR
Peso	860 g (con batteria)

### B-EP4DL-GH42-QM-R

Interfaccia	WLAN (dual band 2.4 GHz/5 GHz)
Peso	865 g (con batteria)

## Generale

Tecnologia di stampa	Termico diretto - Testina Flat
Dimensioni (L x P x A)	150 x 145 x 75 mm
Memoria	8 MB (FROM), 16 MB (SRAM)
Interfaccia utente	LCD retroilluminato, Tastiera, Cicalino, LED
Temperatura operativa / Umidità	Modello RS232C: -15°C- 50°C Modello Bluetooth: -5°C- 50°C Modello Wireless LAN: 0°C- 50°C (il display LCD funziona tra 0°C e 50°C) 25-85% umidità relativa senza condensa (RH)
Storage Temperature / Humidity	-25°C - 60°C, 10-90% umidità relativa senza condensa (RH)
Battery	Ioni di Litio 14.8V, 2600 mAh

## Stampa

Risoluzione	203 dpi (8 dots/mm)
Sensore	Riflettente, trasmissivo
Velocità max	105 mm/secondo (4.13 ips)
Ampiezza di stampa max	104 mm
Lunghezza di stampa max	Batch: 7-995 mm Ricevute con black mark: 7-995 mm Peel-off: 8-58 mm
Barcode	UPC/EAN/JAN, Code 39, Code 93, Code 128, EAN 128, NW7, MSI, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, POSTNET, RM4SCC, KIX-Code, Customer Barcode, GS1 Databar
Codici 2D	Data Matrix, PDF417, QR Code, Maxi Code, Micro PDF417
Font	Bitmap, outline, scrivibili

## Supporti di stampa

Allineamento	Centrale
Larghezza carta di supporto	Etichetta 48-113 mm Tag/Ricevuta: 50-115 mm
Diametro anima interna	12 mm (Linerless: 25 mm)
Diametro esterno rotolo	68 mm
Tipo di supporto	Etichetta, ricevuta, supporti coreless

## Software & Connettività

Emulazione	ZPL II, CPCL
Printer Driver	Windows 10/8.1/8/7 (32/64 bit), Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2/Server 2012, Windows Server 2008 R2, SAP
SDK	Windows CE
Interfacce	RS232C, USB 2.0, Bluetooth V1.2 EDR, WLAN 802.11 a/b/g/n (dual band 2.4 GHz/5 GHz)
Language Mode	TPCL, LABEL, RECEIPT, ESC/POS, BCI (function)
Software	BarTender UltraLite (incluso)

## Opzioni

Batteria di ricambio, tracolla, caricatori 1 e 6 posizioni, adattatore AC

**BarTender**  
BY SAGAL SCIENTIFIC  
Create and automate  
labels, barcodes and more



## Informazioni su Toshiba

Toshiba Tec Italia Imaging Systems S.p.A. fa parte del gruppo internazionale Toshiba Tec Corporation, attivo in diversi settori dell'industria high-tech.

Toshiba Tec Corporation è un'azienda leader nella fornitura di tecnologia informatica, presente in diversi settori industriali, che spaziano dai servizi rivolti ad aziende, istruzione e retail al settore manifatturiero e hospitality. Con sede in Giappone e oltre 80 filiali sparse in tutto il mondo, Toshiba Tec Corporation aiuta le imprese a trasformare il modo in cui creano, registrano, condividono, gestiscono e visualizzano le informazioni.

Per ulteriori informazioni, contattare:

### **TOSHIBA TEC ITALIA IMAGING SYSTEMS SPA**

Via delle Industrie, 31  
20883 Mezzago (MB)

#### **Telefono**

+39 039 6241711

#### **Fax**

+39 039 6241721

#### **Website**

[www.toshibatec.it](http://www.toshibatec.it)

**Together Information è la visione Toshiba su come le persone e le aziende creano, registrano, condividono, gestiscono e visualizzano idee e dati.**

**Questa visione si basa sulla nostra convinzione che le imprese di successo sono quelle che riescono a comunicare le informazioni nel modo più efficiente.**

**Trasformiamo questa visione in realtà grazie a un portfolio integrato di soluzioni specifiche e mirate, soluzioni che riflettono costantemente l'impegno di Toshiba per il futuro del pianeta.**