

# B-EP2 B-EP4

IMPRIMANTES PORTABLES

## Brochure Produit

---

- > Le meilleur de notre technologie d'impression thermique, toujours à portée de main.
- > Compactes et élégantes, les imprimantes thermiques de la gamme EP en 2 et 4 pouces proposent le meilleur en matière de fiabilité et de mobilité sans fil.



## APPLICATIONS

Nous avons concentré toute notre technologie d'impression dans le plus petit volume possible. Le résultat est parfait pour l'étiquetage en magasin ou en entrepôt.

- > **Commerce**  
Démarque et étiquetage de gondole, promotions et "queue busting"
- > **Entrepôts Logistique**  
Etiquettes d'expédition, factures, suivi de colis, bons de livraison
- > **Restauration**  
Tickets de repas ou événementiels, vente nomade
- > **Santé**  
Pharmacie mobile, identification des patients, suivi de documents ou d'échantillons
- > **Services publics**  
Agents de police, contractuels et transports publics (billets, contraventions, parcmètres, etc....)
- > **Services Après-vente**  
Appareils mobiles de tests, reçus et facturations d'interventions sur sites



## RÉSISTANCE & ENDURANCE EN VERSION MOBILE

### Plus légères, plus rapides

Nous avons toujours conçu les machines les plus compactes du marché. Elles sont si petites et légères (à partir de 480 g et 860 g avec la batterie) que vous en oubliez que vous les portez.

La gamme EP revendique une vitesse d'impression atteignant 105 mm/s, la meilleure du marché, ainsi qu'une vitesse de traitement éclair grâce au processeur 32 bits hautes performances intégré. En mode présentation d'étiquettes décollées, vous prenez une étiquette et la suivante s'édite en un clin d'oeil.

### Durables et robustes

En cas d'accident, les machines sont protégées par des renforts en silicone résistants qui leur permettent de supporter des chutes de 1.8 mètre sur le béton (1.5 mètre pour la B-EP4).

Nous avons également équipé les connecteurs extérieurs de clapets en caoutchouc pour les protéger des projections de liquide. L'indice de protection atteint le niveau IP54 avec la sacoche de transport optionnelle.

### Faciles à utiliser

Rien de tel que l'écran LCD rétro-éclairé des imprimantes thermiques industrielles Toshiba pour garantir l'ergonomie et réduire les temps d'apprentissage. C'est pourquoi vous les retrouvez sur la gamme portable, pour indiquer le niveau de la batterie, la force du signal radio et les messages d'erreur. Au besoin, il y a également une alarme sonore.

### Moins de changements média

Charger vos rouleaux d'une seule main ? Aucun problème. Nous avons prévu une grande capacité rouleau pour des changements moins fréquents, trois fois moins que pour la gamme précédente. De plus, pas besoin de mandrin dans les rouleaux, donc moins de pertes.

### Connexion réseau facile

La gamme EP est certifiée Wi-Fi, pour garantir une connexion sans soucis à tous les réseaux. L'infrarouge IrDA et l'USB 2.0 sont disponibles, en standard, sur tous les modèles EP. Choisissez entre le Bluetooth, le réseau sans fil ou la connexion série. Avec le modèle RS-232C, vous pourrez même évoluer vers le Bluetooth ou le réseau sans fil.

### Intégration rapide

Disposez du pilote MS Windows® (2000, XP, Vista) et des outils de configuration en standard ; il existe également un SDK pour Windows® CE 5.0 et Windows® Mobile 5.0, ainsi qu'un émulateur "BCP Print for CE" pour développer rapidement vos applications.

La gamme EP reconnaît de nombreux langages de programmation, elle s'interface aux applications existantes, sans modification logicielle que ce soit des imprimantes Toshiba (TPCL) ou d'autres marques, via l'interpréteur de commandes intégré BCI.

Les deux modèles supportent le langage ESC/POS et gèrent la connexion de balances ou de douchettes.

# CARACTÉRISTIQUES

## Généralités

<b>Technologie</b>	Thermique direct
<b>Dimensions</b> (hors tout)	B-EP2DL 119(H) x 88(L) x 65(P) mm B-EP4DL 145(H) x 150(L) x 75(P) mm
<b>Poids</b>	B-EP2DL 480 g (approx.) B-EP4DL 860 g (approx.)
<b>Indice de protection</b>	IP54 avec sacoche optionnelle
<b>Interface utilisateur</b>	LCD rétro éclairé / Touches / Indicateur sonore / Voyants LED
<b>Température de fonctionnement</b>	Modèle RS232C : -15°C à 50°C Modèle Bluetooth : -5°C à 50°C, Modèle WLAN : 0°C à 50°C (l'afficheur LCD fonctionne de 0°C à 50°C)
<b>Batterie</b>	B-EP2DL Lithium ion 7.4V, 2600mAh B-EP4DL Lithium ion 14.8V, 2600mAh
<b>Mémoire</b>	8 Mo ROM & 16 Mo RAM

## Impression

<b>Résolution</b>	203 dpi (8 dots/mm)
<b>Vitesse d'impression max.</b>	105mm / sec
<b>Type d'imprimante</b>	Étiquettes / Reçus

## Média

<b>Largeur papier</b>	B-EP2DL 2.28" / 58 mm B-EP4DL 4.53" / 115 mm
<b>Diamètre externe rouleau (OD)</b>	B-EP2DL 2.36" / 60 mm B-EP4DL 2.68" / 68 mm
<b>Longueur étiquette max.</b>	39.3" / 997 mm
<b>Média sans mandrin</b>	
<b>Chargement facile</b>	

## Modèles

<b>USB + IrDA + RS232C</b>	B-EP2DL B-EP4DL	B-EP2DL-GH20-QM-R B-EP4DL-GH20-QM-R
<b>USB + IrDA + Bluetooth</b>	B-EP2DL B-EP4DL	B-EP2DL-GH30-QM-R B-EP4DL-GH30-QM-R
<b>USB + IrDA + LAN sans fil (WLAN)</b>	B-EP2DL B-EP4DL	B-EP2DL-GH40-QM-R B-EP4DL-GH40-QM-R

## Logiciels & connectivité

<b>Pilotes</b>	Windows® 2000 / XP / Vista
<b>Langage de commande</b>	TPCL, mode étiquettes, mode ticket, ESC/POS, fonction BCI

## Options

Batterie de rechange - bandoulière - chargeur simple ou 6 emplacements  
- Kit d'évolution d'interface (Bluetooth, wireless LAN) pour modèle GH20  
- Sacoche de transport IP54 - Kit étiquettes linerless - Adaptateur secteur et convertisseur continu - Adaptateur prise allume cigare 12V



Afficheur LCD rétro-éclairé



### > Une solution complète

Toshiba propose une solution globale incluant une gamme complète de médias, d'étiquettes, de rubans certifiés et de produits de nettoyage. Un réseau de support, présent dans la majorité des pays européens, apporte l'assurance qu'une fois installées, les imprimantes seront entretenues et maintenues par des ingénieurs et des équipes techniques qualifiées.

### > Together Information

Toshiba transforme la façon dont les entreprises présentent, gèrent et partagent l'information. Nous proposons un portefeuille intégré de solutions de numérisation, d'impression et d'identification qui permettent aux entreprises de valoriser pleinement leurs données.

Chez Toshiba, nous sommes convaincus que les entreprises qui réussissent le mieux sont celles qui communiquent le mieux. C'est ce que nous appelons Together Information.

Pour plus d'informations, consultez le site <http://impression.toshiba.fr/together-information/index.html>

### > Options/Evolutions

En plus de la pince de ceinture fournie, vous pouvez utiliser la bandoulière ou la sacoche de transport optionnelle. Une batterie de recharge et un chargeur simple ou 6 emplacements sont également disponibles.

Vous pouvez faire évoluer le modèle interfacé en série avec les kits d'interface Bluetooth ou réseau sans fil, et un kit linerless permet d'utiliser des étiquettes sans support, pour réduire les déchets\*.

Enfin, pour l'utiliser sur la route, vous disposez d'un adaptateur allume cigare (entrée 12V) pour la B-EP2. Le convertisseur continu (entrée 48V), utilisé en entrepôt, permet de recharger les deux modèles sur un chariot élévateur.

### > Avantages utilisateur

- Un design ultra compact et contemporain
- Panneau de contrôle avec écran LCD rétro éclairé
- Vitesse d'impression élevée avec fonction présentation d'étiquette
- Capacité rouleau plus importante, chargement facile et rapide
- Connectivité étendue comprenant l'USB, le Bluetooth et le réseau sans fil
- Intégration facile aux systèmes existants

### Gamme Toshiba EP –

L'association entre Innovation, technologie et fiabilité

### TOSHIBA TEC FRANCE IMAGING SYSTEMS SA

7, rue Ampère  
BP 1336  
92804 PUTEAUX CEDEX 7  
France

### Téléphone

+33 (0)1 47 28 28 28

### Site Web

<http://impression.toshiba.fr>

Votre revendeur Toshiba :



\* Nous recommandons les média linerless Toshiba. Bluetooth est une marque déposée, propriété de Bluetooth SIG, Inc. et utilisée sous licence par TOSHIBA TEC CORPORATION. Le logo "Wi-Fi CERTIFIED" est une marque de certification de l'alliance Wi-Fi.