



# Imprimante desktop Zebra® GT800™



SEE MORE. DO MORE.



## Un design compact pour une imprimante abordable, polyvalente et facile à utiliser

De par ses remarquables performances, son extrême fiabilité et son prix compétitif, l'imprimante desktop thermique direct/transfert thermique GT800 propose une multitude de fonctionnalités avancées pour répondre à diverses applications d'impression à faible ou moyen volume.

L'imprimante GT800 a été conçue pour prendre en charge automatiquement des rubans de deux longueurs différentes (74 m et 300 m) sans paramétrage supplémentaire. Elle facilite ainsi le choix du ruban en fonction de l'opération à effectuer.

Avec une capacité de ruban plus importante (qui diminue la fréquence de remplacement) et une utilisation à la fois simple et fiable pour un design compact, cette imprimante convient parfaitement aux environnements commerciaux dont les besoins d'impression sont modérés.

De par sa richesse fonctionnelle et son tarif compétitif, l'imprimante desktop GT800 constitue une solution abordable avec la garantie de la qualité Zebra.

### Design intuitif et solide

L'imprimante GT800 allie un design intuitif à un choix de trois interfaces de connexion et une connexion Ethernet 10/100 en option, la prise en charge des langages de programmation EPL2™ et ZPL II® corésidents, Unicode™ et ZBI 2.0™ en option, pour une intégration rapide et efficace.

Des vitesses pouvant atteindre 127 mm par seconde, un puissant processeur et une mémoire confortable améliorent le traitement des étiquettes et le rendement de l'imprimante. La gestion en continu et les interventions de l'opérateur sont réduites au minimum grâce aux rapports sur l'état de l'imprimante, au contrôle par odomètre et à un ruban de plus grande capacité.

Avec son design compact et solide qui prend en charge des consommables d'une largeur maximale de 114 mm, l'imprimante GT800 constitue un excellent choix pour ceux qui cherchent une solution de migration simple ou à remplacer une imprimante desktop transfert thermique d'une autre marque.

## Une solution idéale pour ces applications :

- **Santé**
  - Archivage de documents
  - Étiquetage de prélèvements
  - Étiquetage de services stériles
  - Identification de patient par bracelet transfert thermique
- **Industrie**
  - Étiquettes d'homologation
  - Étiquetage de produits
- **Commerce de détail et distribution**
  - Impression d'étiquettes pour usage en extérieur
  - Étiquettes de produits pharmaceutiques et de sécurité
  - Étiquettes spécialisées
- **Sécurité**
  - Marquage d'immobilisations
  - Suivi de preuves
- **Chaîne d'approvisionnement**
  - Étiquettes de produits et d'expédition pour usage en extérieur

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES\*

## IMPRIMANTE DESKTOP ZEBRA GT800

### Nom de l'imprimante

- GT800

### Caractéristiques standard

- Traitement de ruban 74 ou 300 mètres
- Processeur RISC 32 bits
- Langages de programmation EPL2 et ZPL II co-résidents
- Triple connexion : série, USB et parallèle
- Modes d'impression : transfert thermique et thermique direct, impression de codes à barres, texte et graphiques
- Chargement facile du consommable et du ruban avec OpenACCESS™
- Pilotes Microsoft® Windows®
- Odomètre
- Unicode
- Conformité ENERGY STAR®
- Levier intelligent – aucune configuration ou manipulation n'est requise
- Pas de mandrin secondaire sur un ruban de marque Zebra

### Caractéristiques de l'imprimante

#### Résolution

- 203 dpi/8 points par mm

#### Mémoire

Standard : 8 Mo flash, 8 Mo SDRAM

#### Largeur d'impression

- 104 mm

#### Longueur d'impression

- 991 mm

#### Vitesse d'impression

- 203 dpi : 127 mm/s

#### Capteurs de consommable

- Capteurs transmissif et réfléchissant fixes

### Caractéristiques des consommables

#### Largeur

- de 19,5 mm à 114 mm

#### Longueur

- de 6,5 mm à 991 mm

#### Taille maximale du rouleau

- 127 mm (diamètre externe) avec mandrin de 25,4 mm ou 38 mm (diamètre interne)

#### Épaisseur

- de 0,08 mm à 0,19 mm

#### Types de consommables

- Rouleau ou paravent
- Support d'étiquette (découpé ou continu, thermique direct ou transfert thermique)
- Support de cartouche (découpé ou continu, thermique direct ou transfert thermique)

### Caractéristique du ruban

#### Diamètre extérieur

- 66 mm (rouleau de 300 m),
- 34 mm (rouleau de 74 m)

#### Longueur standard

- 300 m, 74 m

#### Rapport

- 1:4 (un rouleau de 300 m de ruban pour 4 rouleaux de consommable)
- 1:1 (un rouleau de 74 m de ruban par rouleau de consommable)

#### Largeur

- de 33,8 mm de 110 mm

#### Diamètre de mandrin interne

- Ruban 300 m : 25,4 mm
- Ruban 74 m : 12,7 mm

### Conditions de fonctionnement

#### Environnement

- Temp. de fonctionnement : 5°C à 41°C
- Temp. de stockage : -40°C à 60°C
- Humidité de fonctionnement : 10 % à 90 % sans condensation
- Humidité de stockage : 5 % à 95 % sans condensation

#### Homologations

- TÜV-R NRTL, TÜV-R CB, NOM, KCC, CE, FCC Class B

### Encombrement et poids

- Largeur : 197 mm
- Hauteur : 184 mm
- Profondeur : 273 mm
- Poids : 5 kg

### ZebraLink™ Solutions

#### Logiciels

- ZebraDesigner™ Pro est un logiciel intuitif et facile à utiliser pour créer des modèles d'étiquettes complexes (en option)
- ZebraDesigner offre des fonctions de base pour créer des étiquettes simples
- ZebraNet™ Bridge Enterprise permet de gérer un parc d'imprimantes Zebra à partir de n'importe quel PC relié à votre réseau global (produit sans licence gratuit, produit sous licence en option)
- ZebraNet Utilities version 7.0 offre une palette complète d'outils d'impression, de conversion et d'administration avancés, de gestion de messages, et bien d'autres fonctions
- ZebraDesigner Driver est le pilote le plus puissant développé par Zebra
- Web View – relie et contrôle des imprimantes de codes à barres Zebra via l'interface Web de l'imprimante à l'aide d'un navigateur Internet classique et de ZPL™
- Fonction d'alerte – Les imprimantes équipées du serveur d'impression ZebraNet envoient des messages d'alerte sur des dispositifs (filaire ou

sans fil) capables de recevoir des e-mails pour minimiser les temps d'immobilisation

- Pilote POS

### Firmware

- ZPL II – langage de programmation Zebra permettant de formater des étiquettes complexes et de contrôler les imprimantes (compatible avec les imprimantes mobiles et de table Zebra)
- EPL2 – langage de programmation Eltron avec mode ligne qui simplifie le formatage des étiquettes et garantit la compatibilité des formats avec des applications existantes
- ZBI 2.0 – langage de programmation puissant qui permet à l'imprimante d'exécuter des applications indépendantes, de la connecter à des périphériques, etc.
- Impression compatible XML

### Réseau/connexion

- Ethernet : connexion 10/100 interne en combinaison avec une interface USB et série (remplace le port parallèle)

### Polices/graphiques/symboles

- Conformité Unicode pour applications multilingues
- 16 polices ZPL résidentes et extensibles
- Une police vectorielle ZPL résidente
- Cinq polices vectorielles EPL2 résidentes
- Prise en charge de polices et de graphiques définis par l'utilisateur, y compris des logos personnalisés

### Symbologies de code à barres

- Rapports : Codes à barres linéaires 2:1 (sans rotation) et 3:1 : Codabar, Code 11 (ZPL), Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13, EAN-14 (ZPL), German Post Code (EPL), GS1 DataBar (ex-RSS), 2/5 industriel (ZPL), 2/5 entrelacé, ISBT-128 (ZPL), Japanese Postnet (EPL), Logmars (ZPL), MSI, Plessey, Postnet, 2/5 standard (ZPL), UCC/EAN-128 (EPL), UPC-A, UPC avec ajout de 2 ou 5 chiffres EAN (ZPL), UPC-A et UPC-E avec ajout de 2 ou 5 chiffres EAN, UPC-E
- Codes à barres bidimensionnels : Aztec Code, Codablock (ZPL), Code 49 (ZPL), Data Matrix, MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code
- Pour EPL et ZPL sauf mention

### Communications et interfaces

- Port parallèle Centronics® (36 broches)
- Port série RS-232 à autodétection
- ZebraNet 10/100 Print Server (en option)

### Options et accessoires

- Distributeur d'étiquettes avec système de décollage et capteur de présence d'étiquette
- ZebraNet 10/100 Print Server – options Ethernet interne et externe pour communication et impression sur réseau
- Écran-claviers KDU Plus™ et KDU pour applications d'impression autonomes

### Caractéristiques électriques

- Alimentation électrique externe à détection automatique avec connecteur de type C5
- Sortie : 20 VDC, 2,5 A
- Entrée : 100 à 240 VAC, 50 à 60Hz



#### Bureau commercial régional

1 place des Marseillais, 94220 Charenton le Pont, France

Tél. : +33 (0)1 53 48 12 60 Fax : +33 (0)1 53 48 12 70 france@zebra.com www.zebra.com

#### Autres bureaux EMEA

Siège EMEA : Royaume-Uni

Europe : Allemagne, Espagne, Italie, Pays-Bas, Pologne, Russie, Suède, Turquie Moyen-Orient & Afrique : Afrique du Sud, Dubaï

\*Ces caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

©2013 ZIH Corp. EPL2, KDU Plus, OpenACCESS, ZebraDesigner, ZebraLink, ZebraNet, ZBI 2.0, ZPL et tous les noms et références de produits cités sont des marques commerciales de Zebra, et Zebra, la représentation de la tête de zèbre et ZPL II sont des marques déposées de ZIH Corp. Tous droits réservés. Unicode est une marque de Unicode, Inc. Microsoft et Windows sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée de Environmental Protection Agency. Centronics est une marque déposée de Centronics Data Computer Corporation. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.