

Imprimantes de bureau Zebra GT800



Flexible, polyvalente, facile à utiliser

Conçue pour booster les performances, l'imprimante de bureau GT800 transfert thermique/thermique direct propose une multitude de fonctionnalités avancées à un prix compétitif, pour répondre à diverses applications d'impression à faible ou moyen volume.

L'imprimante GT800 prend en charge les rubans de 300 mètres et 74 mètres, sans qu'il soit nécessaire de modifier les paramètres en fonction de la longueur du ruban. Vous sélectionnez facilement la longueur correspondant à l'opération que vous devez effectuer.

L'imprimante GT800 offre un design intuitif avec 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® co-résidents, Unicode™ et ZBI 2.0™ en option, pour une intégration rapide et efficace.

Le puissant processeur 32 bits accélère l'impression des étiquettes et la mémoire plus importante permet de les traiter plus rapidement et de prendre en charge plus de graphismes et des étiquettes plus longues.

Destinée à vous faire gagner du temps et de l'argent sur la gestion courante des imprimantes et les interventions des opérateurs, la GT800 propose un indicateur d'état, un contrôle par odomètre et une capacité de ruban étendue.

Avec son design solide et compact, la GT800 est équipée en standard d'un capteur repositionnable qui permet de traiter une gamme plus large de consommables personnalisés et

de marque Zebra® et qui garantit un amorçage constant. Elle propose également des options de traitement de consommables améliorées, comme un massicot pleine largeur et un système de prédécollage en option.

Avec des vitesses d'impression pouvant atteindre 127 mm par seconde (mm/s), la GT800 permet d'imprimer dans une résolution de 203 ou 300 dpi, pour des applications où le rendu doit être plus fin et de haute qualité.

De par son ruban de plus grande capacité et sa facilité d'utilisation, l'imprimante de bureau GT800 est un choix idéal et abordable.

Une solution idéale pour ces applications :

Industrie : étiquettes de produits en cours de fabrication, de conformité et d'expédition

Transport et logistique : cartes d'embarquement, étiquettes de bagages, forfaits de stationnement

Services publics : gestion d'actifs, gestion de documents, suivi de preuves

Santé : étiquettes de prélèvements de laboratoire, de banque du sang

Commerce et distribution : étiquettes de prix et de produits

Imprimantes de bureau Zebra GT800

Désignation de l'imprimante

GT800

Caractéristiques standard

- Ruban d'une capacité de 300 mètres
- Processeur RISC 32 bits
- Langages de programmation EPL et ZPL II co-résidents
- Triple connexion : série, USB et parallèle
- Modes d'impression : transfert thermique et thermique direct
- Construction : châssis double paroi, en plastique renforcé
- Chargement facile du consommable et du ruban avec OpenACCESS™
- Pilotes Microsoft® Windows® certifiés
- Conformité ENERGY STAR®

Caractéristiques de l'imprimante

Résolution

- 8 points par mm/203 points par pouce (standard)
- 12 points par mm/300 points par pouce (en option)

Mémoire

8 Mo Flash, 8 Mo SDRAM

Largeur d'impression

104 mm

Longueur d'impression

991 mm

Vitesse d'impression

- 127 mm par seconde (203 dpi)
- 102 mm par seconde (300 dpi)

Capteurs de consommables

Capteur transmissif multi-position et réfléchissant pleine largeur

Consommables

Largeur de consommable

de 19,05 mm à 114 mm

Longueur

de 6,35 mm à 991 mm

Taille maximale du rouleau de consommables

diamètre externe de 127 mm sur une taille de mandrin de 25,4 mm/38 mm mandrin (diamètre interne)

Épaisseur du consommable

0,08 mm - 0,18 mm

Types de consommables

Étiquettes thermique direct en rouleau ou en paravent, en continu ou découpé, avec ou sans marque noire, matériau de cartonnage, papier reçu en continu, bracelets et consommable thermique direct sans dorsal en option

Ruban

Diamètre extérieur

66 mm (300 mètres) ; 34 mm (74 mètres)

Longueur standard

300 mètres ; 74 mètres

Rapport

- Consommable/ruban (300 m) : 1 pour 4
- Consommable/ruban (74 m) : 1 pour 1

Largeur

33,8 mm - 109,2 mm

Diamètre intérieur du mandrin

- Ruban 300 mètres 25,4 mm
- Ruban 74 mètres 12,7 mm

Conditions de fonctionnement

Environnement

- Températures de fonctionnement : 4,4°C à 41°C
- Température de stockage : -40°C à 60°C
- Taux d'humidité de fonctionnement : H. R. de 10 % à 90 % sans condensation
- Taux d'humidité de stockage : H. R. de 5 % à 95 % sans condensation

Homologations

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

Encombrement et poids

Largeur : 197 mm
Hauteur : 184 mm
Profondeur : 273 mm
Poids : 2,63 kg

Polices/graphismes/symboles

- 16 polices ZPL résidentes et extensibles
- Une police vectorielle ZPL résidente
- 5 polices EPL2 résidentes et extensibles
- Prend en charge les polices et graphismes définis par l'utilisateur, y compris les logos personnalisés

Options et accessoires

- 12 points par mm/300 points par pouce
- Prédécollage : système avec capteur de présence d'étiquette
- Massicot pleine largeur
- ZebraNet 10/100 Print Server : Ethernet interne pour communication et impression en réseau
- ZKDU™ et KDU Plus™ : écrans-claviers pour solutions d'impression autonomes

Symbologies de codes à barres

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

Communications et interfaces

- Port parallèle Centronics® (36 broches)
- Port série RS-232
- Port USB 1.1 bidirectionnel
- Ethernet - 10/100 interne en option (remplace le port parallèle)

Options de réseau

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

Firmware

- ZBI 2.0™ : langage de programmation puissant qui permet à l'imprimante d'exécuter des applications indépendantes, de la connecter à des périphériques, etc. (en option)
- 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 qui simplifie le formatage des étiquettes et garantit la compatibilité des formats avec des applications existantes