



Caractéristiques techniques

Powered by
Windows® 10 IoT

Type d'impression



Code à barres



Logo



Texte alphanumérique

Hauteur maximale



0-15 mm



16-100 mm



Outre 100 mm

Surface d'impression



Emballage primaire



Emballage secondaire



Matière première

- Impression latéral et aussi de haut vers le bas en très haute définition sur surfaces poreuses ou semi-poreuses.
- Encres brevetées à fort contraste pour l'impression de codes à barres parfaitement traçables, lisibles et conformes aux normes de codification GS1.
- Totale personnalisation des cartons grâce à la gestion simultanée de deux têtes d'impression, de 102 mm (4") et/ou 50 mm (2").
- Innovante interface avec écran couleur tactile de 12,1", ordinateur industriel intégré (Hard Disk SSD) et software de programmation .NET facilement intégrable dans les différents systèmes de gestion.
- Solides et exclusives têtes d'impression Graph e-JET, les seules avec plaque à buses en acier inoxydable contrôlable et réparable.

Z640PLUS 3.0

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES D'IMPRESSION

- Gestion simultanée de 1 ou 2 têtes d'impression en haute définition de 102 mm (4") et/ou de 50 mm (2")
- Vitesse des produits: jusqu'à 90 m/min (295 ft/min)
- Matrices de caractères: Windows True Type
- Facteur de gras: jusqu'à 6 fois
- Impression des graphiques en haute définition
- Espace de stockage messages: 50 GB de mémoire disponible
- Calendrier et échéancier multifonction automatique
- Compteurs de produits alphanumériques incrémentés/décrémentés jusqu'à 9 chiffres
- Fonction de répétition du message consécutive
- Impression dans toutes les directions (0°, 90°, 180°, 270°)
- Champs de texte et codes à barres fixes ou variables (automatiques ou externes)

CODES À BARRES (LINÉAIRES ET 2D)

- GS1 128, Code 128, ITF, EAN 8, EAN 13, UPC A, Code 39, 2/5 Industriel, 2/5 Interleaved, CodaBar, PDF 417, DataBar, Data Matrix, QR
- Tous les codes à barres peuvent être réalisés au format statique ou dynamique

CARACTÉRISTIQUES DU CONTRÔLEUR

- Boîtier en acier inoxydable AISI 304
- Indice IP54
- Distance tête-contrôleur jusqu'à 5 mt (16,4 ft)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

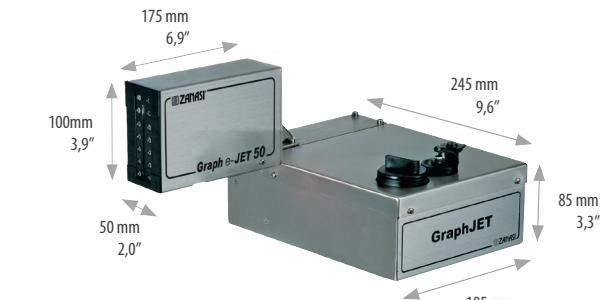
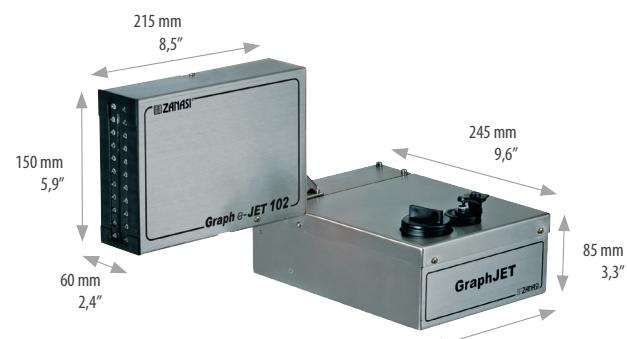
- Création facile des messages grâce à un logiciel de conception puissant et intuitif
- Formatage simple de textes et images avec fonctions Stretch et Drag & Drop
- Interface utilisateur rapide et responsive avec écran couleur tactile de 12,1" SVGA
- Personnalisation des paramètres d'impression dans les messages
- Rapport de production pour le comptage des impressions effectuées, vérifiable via Ethernet
- Accès avec mot de passe multi-niveau avec verrouillage d'écran
- Connexion aux programmes de gestion d'entreprise
- Interface utilisateur et système opératif en langages et alphabets étrangères (parmi lesquels arabe, chinois, cyrillique, jusqu'à inclure différents dialectes locaux)
- Calcul automatique en temps réel du prix de chaque impression
- Système opératif Windows® 10 IoT Enterprise

- Hard Disk SSD (Solid State Disk) de 64 GB SATA
- Microprocesseur avec technologie FANLESS de 1.86 GHz / 4 GB de RAM DDR3

TÊTES D'IMPRESSION Graph e-JET

- Version e-JET (Enhanced) pour imprimer jusqu'à 20 mm de distance tête-produits
- Boîtier en acier inoxydable AISI 304
- Technologie piézoélectrique industrielle à grande vitesse
- Résolution horizontale jusqu'à 600 Dpi
- Résolution vertical 192 Dpi
- Plaque à buses en acier inoxydable
- Plaque à buses contrôlable et réparable
- Orientation latérale (0° e 90°) et d'en haut en modalité intégrée ou à distance
- Encres pigmentées à fort contraste
- Encres à séchage rapide et haute adhérence
- Système intégré de protection aux chocs et aux vibrations
- Système exclusif de nettoyage (Automatic Maintenance Purge Module™)
- Système exclusif de réchauffage de l'encre et de la tête d'impression
- Réservoir d'encre de 20 Lt (optionnel)
- Dimensions tête Graph e-JET 102: 215 mm x 60 mm x 150 mm (8,5" x 2,4" x 5,9")
- Dimensions tête Graph e-JET 50: 175 mm x 50 mm x 100 mm (6,9" x 2,0" x 3,9")

NEW!



CONNEXIONS EXTERNES

- Connexion Scanner pour vérification des codes à barres
- Interface Ethernet pour connexions LAN 10/100/1000 Mbit
- Connexion Wi-Fi et Bluetooth (optionnel)
- Gestion photocellule pour la détection du produit
- Interface parallèle BCD
- Gestion encodeur pour mouvements irréguliers
- Alarme sonore et visuelle à colonne à 3 couleurs
- Contrôle à distance via Internet
- Software L@ncode® pour une gestion totale à distance
- Signal de système prêt
- N°2 ports USB 2.0
- N°2 ports série RS232
- Licence TeamViewer (marque déposée) pour accès rapide et support en ligne

ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL/ALIMENTATION

- Température: de 5° à 45°C (40°-113°F)
- Humidité: 0 - 90% (sans condensation)
- Alimentation: monophasée, 80-240 Vac, 50-60 Hz, 100 VA



Utilisez un lecteur de code QR pour voir la page du produit