

Linx 10 IMPRIMANTE



LINX

Économique. Fiable. Sans souci.

Conçue pour les productions en équipe, la Linx 10 est une imprimante à jet d'encre continu économique, capable d'imprimer jusqu'à trois lignes sur un large éventail de matériaux d'emballage.

Économique grâce à une conception axée sur la réduction des coûts et une construction robuste garantissant la fiabilité, la durabilité et les performances que vous attendez de Linx.

Facile à utiliser, avec un minimum d'interventions manuelles, la Linx 10 offre un fonctionnement sans souci, et imprime des codes clairs et durables.

Économique

- **Faible coût initial** : solution simple et économique pour le codage de traçabilité.
- **Faibles coûts d'installation** : la Linx 10 peut être installée sur n'importe quelle surface plane, ou montée directement sur votre ligne de production.
- **Faibles coûts d'exploitation** : la fonctionnalité « self-service » réduit les coûts d'entretien, tandis que sa conception économique permet d'économiser jusqu'à 20%* sur la consommation de solvant et 30%* sur la consommation d'encre.



Fiable

- **Fonctionnement continu en toute fiabilité** : la tête d'impression scellée sans réglage n'exige qu'un nettoyage minimal pour maintenir une qualité d'impression optimale.
- **Fonctionnement sans erreur** : cartouches de recharge simples à insérer pendant l'impression et contrôle d'erreur lors de la création des codes.
- **Moins de temps d'arrêt** : Linx PrinterNet, un service cloud sécurisé pour surveiller, contrôler votre imprimante et bénéficier d'un support technique à distance garantissant ainsi le bon fonctionnement de vos imprimantes.



Sans souci

- **Interventions minimales** : rinçage automatique de la tête d'impression, adaptation automatique aux changements de température et longs intervalles de remplacement des filtres.
- **Configuration simplifiée** : suivez les instructions à l'écran pour installer facilement l'imprimante sur votre ligne et commencer à coder rapidement.
- **Interface utilisateur intuitive** : écran tactile couleur, icônes faciles à comprendre et fonctionnalité exclusive de sélection du code à partir des images de vos produits.



TÊTE D'IMPRESSION



VUE DE CÔTÉ



VUE DE DESSUS



VUE DE FACE



Caracteristiques techniques

VITESSES ET TAILLES D'IMPRESSION
Nombre de lignes d'impression : 3
Hauteur de message : 1,8 à 8,8 mm (Codage des cartons sur 20 mm de hauteur disponible avec l'option « Caractéristiques améliorées »)
Largeur des caractères : 1,7 à 7,3 mm
Vitesse de ligne maximale : 1 ligne 2,66 m/s, 2 lignes 1,54 m/s, 3 lignes 0,83 m/s
Nombre maximal de caractères par seconde : 700
Longueur de message maximale : > 1 m
Distance recommandée entre la tête d'impression et le substrat : 12 mm

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES
Module d'entretien Easi-Change® : maintenance préventive jusqu'à 18 mois / toutes les 4000 heures
Nettoyage de la tête d'impression : intervalle de nettoyage : 1 fois par mois (35 démarrages et arrêts)
Consommables : cartouches avec reconnaissance RFID
Avertissement niveau de consommables : Jusqu'à 2 heures de fonctionnement après l'avertissement du niveau bas
Angle de fonctionnement : inclinaison jusqu'à ± 2 degrés en fonctionnement. Impression par-dessus, par le côté ou par-dessous. Transport : inclinaison tolérée jusqu'à 45 degrés
Mobilité : légère, compacte, facile à transporter et à déplacer entre chaque ligne de production
Afficheur : écran tactile couleur 7 pouces, haute luminosité, rétroéclairé, protection résistante aux solvants
Alertes : indication sonore des erreurs et affichage des alarmes à l'écran même en veille
Pompe : longue durée, conçue pour la vie de la machine
Arrêts prolongés : jusqu'à 4 semaines sans nettoyage ni purge de l'imprimante

CARACTERISTIQUES LOGICIELLES
Création et modification de messages pas à pas
Un seul bouton pour lancer l'impression, mettre en pause ou éteindre l'imprimante
Fonctions de protection par mot de passe, avec profils utilisateurs personnalisables pour une utilisation sécurisée sans risque d'erreur
Sélection des tâches d'après une image réelle des produits

Aide et diagnostic à l'écran
Aperçu en temps réel des messages
Instructions à l'écran pour le remplacement du Module d'entretien, le remplissage d'encre et de solvant et autres fonctions
31 langues
Sélection automatique de formats de message et de polices PrintSync® en fonction du style de message sélectionné et de la vitesse de la ligne de production
Assistant de configuration de la vitesse de ligne pour l'installation sur de nouvelles lignes de production
Claviers à l'écran
Sauvegarde, copie et restauration de la mémoire des messages et des paramètres de l'imprimante sur clé USB

FONCTIONS D'IMPRESSION DE MESSAGE
Texte, symboles et chiffres
Impression en caractères gras (jusqu'à 10 fois)
Texte en minuscules et majuscules
Impression caractère à 90°
Hauteur et largeur de caractère variables
Sélection de message d'après l'image par produit
Possibilité d'importer des graphiques et logos dans l'imprimante sous forme de fichiers bitmap via la connexion USB
Formats automatiques pour l'impression des dates et des heures (à partir de l'horloge interne de l'imprimante)
Numérotation séquentielle, compte ou décompte, à pas d'incrément variables
Fonction d'avance de date automatique. Ajoutez n'importe quel nombre de secondes, de minutes ou d'heures à l'heure courante, ou n'importe quel nombre de jours, de semaines ou de mois à la date courante
Nombre de messages stockés : jusqu'à 1000 dans la mémoire interne de l'imprimante (selon le contenu des messages), plus encore sur une clé USB
Impression de codes-barres avec l'option « Caractéristiques améliorées » (ITF 2/5, Code 39, Code 128, EAN 13, EAN 8, UPCA, Pharmacode, Data Matrix, QR Code)

CARACTERISTIQUES DE LA TÊTE D'IMPRESSION
Taille de buse : 62 µm
Ombilic : à deux conduits, souple, durable et résistant aux solvants
Tête d'impression : Mk 13 Capot de protection en acier inoxydable (convient aux convoyeurs magnétiques et non magnétiques)

GAMME D'ENCRE
Encre noire à séchage rapide Linx 1240 (base MEK)
Encre noire Linx L101 (sans MEK)

CONNEXIONS/INTERFACES
Détecteur de produit
Sortie d'alarme externe 24 V
Codeur de position angulaire en option
Port USB pour la sauvegarde et la restauration des messages et des paramètres de l'imprimante, et connexion WiFi pour Linx Printernet

ACCESSOIRES/OPTIONS
Support de montage sur convoyeur
Poignée de support et porte-tête d'impression disponibles comme options montées en usine
L'option « Caractéristiques améliorées » comprend l'impression de codes-barres, le logiciel d'interface de communication à distance et les formats d'impression prédéfinis pour le codage sur carton

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES
Boîtier : acier inoxydable
Indice IP de protection environnementale : IP55
Options de montage : montage sur convoyeur, table 8900 avec adaptateur Linx 10, banc ou table
Plage de température de fonctionnement : 5-45°C
Humidité (humidité relative, sans condensation) 10-90 %
Alimentation externe : 100-230 V, 50/60 Hz
Consommation électrique : 32 W (valeur moyenne pendant l'impression)
Poids (fluides et tête d'impression compris) : 11 kg
Ombilic : 1,3 m
Rangement de l'ombilic : simplement fixé en position sur l'imprimante pendant le transport
Poignée : en option

REGULATORY APPROVALS
• CE • EAC • UL • CAN/CSA • FCC

* L'économie d'encre est estimée par comparaison avec les buses 70 microns standard du marché. L'économie de solvant est estimée par comparaison entre les encres Linx 10 et L101 à 20 °C et les données publiées par d'autres modèles concurrents.

LINX Pour plus d'informations :
Tigerpak Industrial Supplies,
6810 Kitimat Rd, Unit 1,
Mississauga, Ontario, L5N 5M2, Canada.

Téléphone :
Ontario (289) 328-0651, (877) 538-8078
Quebec (514) 587-2607, (855) 296-4372

E-mail : Sales@Tigerpak.ca Info@Tigerpak.ca
Site Internet : www.tigerpak.ca

