

DTM LX3000e, la solution d'impression gagnante.



- ✓ Vitesse d'impression jusqu'à 114 mm/sec
- ✓ Impression 4800 dpi, 16.7 millions couleurs
- ✓ Noir quadrichromique
- ✓ Réservoirs d'encre séparés de 60 ml
- ✓ Tête d'impression pré-amorcée de 42 ml
- ✓ Massicot intégré (type roue à pizza)

L'imprimante LX3000e est pourvue d'un système d'encre à réservoir et de têtes d'impression remplaçables.

La LX3000e est une imprimante d'étiquettes de bureau qui convient aux utilisateurs qui doivent imprimer jusqu'à 10 000 étiquettes par jour. Elle combine la toute dernière technologie d'encre, une excellente qualité d'impression et un prix de revient par étiquette exceptionnellement bas.

Réservoir d'encre séparé.

Chaque réservoir CMY contient 60 ml d'encre. Ils sont faciles à installer, sans amorçage supplémentaire pour une impression ininterrompue. Les têtes d'impression pré-amorcées et remplaçables par l'utilisateur contiennent 42 ml d'encre supplémentaires.



Le système **Big Ink** de la LX3000e utilise les dernières technologies d'encres à colorant et à pigment optimisées pour la luminosité, la durabilité et la densité optique. Ce dernier est particulièrement élevé pour le noir quadrichromique, donnant un noir intense.



Le **noir quadrichromique** présente de nombreux avantages pour les étiquettes, notamment une meilleure résistance à l'eau, une compatibilité avec une gamme plus large de supports d'étiquettes spécialisés et une plus grande résistance aux bavures sur les supports très brillants.

Spécifications :

Méthode d'impression :	Imprimante jet d'encre à colorant ou à pigment
Résolution d'impression :	jusqu'à 4800 x 1200 dpi
Dimension gouttelettes :	4 picolitre
Vitesse d'impression :	Jusqu'à 114 mm par seconde
Encres	Réservoirs d'encre Cyan Magenta Jaune (process black)
Tête d'impression :	Tête remplaçable par l'utilisateur, à usage multiple
Couleurs :	16.7 mm
Profil couleurs :	Profil ICC inclus. Possibilité d'ajouter des profils couleurs ICC personnalisés pour d'autres types de supports
Largeur d'impression :	13 mm à 210 mm
Largeur média :	38 mm à 213 mm
Longueur d'impression :	13 mm à 610 mm
Types de supports :	Étiquettes en rouleau, étiquettes pliées en éventail ou étiquettes
Détection média	Capteur transparent mobile pour les étiquettes découpées à l'emporte-pièce ; capteur réfléchissant pour les étiquettes et les étiquettes à bande noire ; peut utiliser des étiquettes et des étiquettes continues et pré-imprimées.
Alimentation médias :	Interne ou externe
Diamètre bobines :	maxi 152 mm sur mandrin 76 mm
Massicot :	Massicot intégré type « roue à pizza »
Indicateur d'encre :	Calcule le nombre d'impressions restantes en fonction de la consommation d'encre des graphiques en cours d'impression
Systèmes d'exploitation :	Windows® 7 - 10
Interfaces de données :	USB 2.0 - Ethernet filaire
Logiciel de conception d'étiquettes :	BarTender UltraLite et NiceLabel Free 2019 Version DTM (Windows)
Alimentation électrique :	100-240 V AC, 60 W ou 12 V DC, 5.0 A
Certifications :	UL, UL-C, CE, FCC Classe A
Poids :	16,6 kg
Dimensions (LxHxP) :	438 mm x 231 mm x 438 mm
Température :	10 °C à 35 °C
Contenu de l'emballage :	L'imprimante LX3000e, un jeu de réservoirs d'encre CMY, un rouleau de démarrage de papier DTM 4x3" à haute brillance, un câble USB 2.0, un cordon d'alimentation européen et des instructions. Le logiciel et le pilote d'imprimante sont téléchargeables sur le site Web.
Garantie :	36 mois (après enregistrement du produit)

Caractéristiques techniques :

	Maximum	Minimum
Largeur :	210 mm	13 mm
Largeur liner/média	213 mm	38 mm
Hauteur/longueur de l'étiquette	610 mm	13 mm
Épaisseur (liner + étiquette)*	254 µm	10 mil
Distance entre le bord du support et le bord de l'étiquette :	Le pilote d'imprimante suppose un espace de 2 mm. Toutefois, cet écart est réglable via le décalage de la marge gauche.	
Écart entre les étiquettes :	254 mm	2,5 mm
Largeur trou de passage :	13 mm	6 mm
Largeur marque réfléchissante/noire**	N/A	2,5 mm
Plage de réglage du capteur d'espacement	48 mm	5 mm
Diamètre extérieur maximal (OD)	152 mm	-
Diamètre intérieur du noyau (ID) :	76 mm	

*Il s'agit du maximum recommandé. Deux facteurs déterminent si l'imprimante acceptera une épaisseur de papier particulière.

La capacité de l'imprimante à tirer le papier à travers la zone d'impression. La capacité du capteur à lire à travers le support si le capteur est réglé sur la découpe.

** La marque noire/réfléchissante doit être opaque à la lumière infrarouge. La marque doit se trouver entre les étiquettes. La fin de la marque doit correspondre au début de l'étiquette.



Applications

Idéales pour l'artisanat et les industries : pharmaceutiques, chimiques, cosmétiques, alimentaires et pour l'étiquetage de boissons, vins et spiritueux, etc.

