



UBS **United Barcode Systems**  
Labeling, Coding & Marking

## Imprimantes à jet d'encre thermiques

- Chaque cartouche est une nouvelle tête d'impression.
- Technologie propre, aucune fuite ni aucune odeur forte.
- Facilité et rapidité d'intégration.
- Vitesse d'impression : jusqu'à 120 m/minute. Impression sur n'importe quelle surface.
- Connectivité Android **TJX** AppCode.
- Contrôleur et têtes d'impression compacts et robustes.
- Fonction SPIT – AUCUN temps d'ouverture.
- Éditeur de messages **UBSDesigner LITE** et **Pro**.

Les imprimantes thermiques à jet d'encre **United Barcode Systems** sont spécialement conçues pour le codage et le marquage primaires de produits. Nous sommes en mesure de nous adapter aux besoins des clients, grâce aux différents modes de fonctionnement des têtes d'impression (plus grande capacité, résolution d'impression, voire réduction des coûts de consommation d'encre).

Les imprimantes **TJX** sont optimisées pour n'importe quelle ligne de production ou machine d'emballage. Elles offrent une protection supplémentaire des cartouches grâce à la fonction de détection de « capot ouvert ».

Leur architecture électronique permet de générer et de contrôler des messages à longueur fixe et variable. Le tout en temps réel et à des vitesses et des cadences élevées.

Les imprimantes **TJX** sont capables d'imprimer des codes numérotés, préchargés par lots à l'aide du protocole de communication. Elles peuvent être gérées depuis une tablette à l'aide de leur interface graphique intuitive, afin de mieux contrôler l'état actuel et les principales caractéristiques d'impression.

Application spécialement conçue : **TJX Appcode** peut être téléchargée en Bluetooth.

Grâce à leur polyvalence, les imprimantes **UBS TJX** sont capables d'imprimer directement sur n'importe quel type de surfaces (poreuses et non poreuses), comme le verre, les matériaux plastique, les matériaux peints, le papier, le carton, le bois, le métal, et offrent ainsi une solution universelle pour de nombreux secteurs : machines FFS, boissons et produits alimentaires, produits pharmaceutiques, cosmétiques et d'hygiène personnelle, entre autres.

L'éditeur **USB Designer** permet de créer des messages et de les envoyer vers l'imprimante en quelques étapes simples.



## UBS TJX



### Caractéristiques techniques

#### TECHNICAL FEATURES

DESCRIPTION	Imprimante à jet d'encre thermique
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	Module externe ENTRÉE : 110 V/240 V   50-60 Hz   10 W
TEMPÉRATURE	5 °C à 40 ° C
HUMIDITÉ RELATIVE	5 % à 85 % (sans condensation)

#### CONSOMMABLES

TYPE D'ENCRE	À base d'eau (surfaces poreuses) et de solvants (surfaces non poreuses)
COULEURS	Noir. Autres couleurs disponibles sur demande. <b>Consulter la section « Couleurs »</b>
FORMAT ET VOLUME	Cartouche d'encre de 40 ml

#### CARACTÉRISTIQUES DU MODULE D'IMPRESSION

HAUTEUR D'IMPRESSION	Jusqu'à 12,7 mm
VITESSE D'IMPRESSION	Jusqu'à 120 m/min   Encre à base de solvant Jusqu'à 90 m/min   Encre à base d'eau
DIMENSIONS LxIxH	Imprimante (130x26x104 mm), Unité de commande (120x31x120 mm)
RÉSOLUTION	300 dpi à 900 dpi avec des plages de 100 sur 100 (résolution horizontale). 300 dpi/600 dpi (résolution verticale)
DISTANCE PAR RAPPORT À LA SURFACE D'IMPRESSION	3 mm max. (selon la vitesse et le type d'encre)
CODES-BARRES	GS1-128, GS1-DATAMATRIX, EAN-UCC 13, PHARMACODE, etc...
DONNÉES	Texte fixe ou variable (dates de péremption, compteurs, formules de numéros de lots, etc.) logos, images...
OPTIONS ET ACCESSOIRES	Kit d'encodeur externe, boîtier AUX, boîtier SYNC, voyant d'alarme lumineux avec indication d'arrêt de la ligne, photocellule contraste RGB



#### CARACTÉRISTIQUES DE L'UNITÉ DE COMMANDE

AFFICHAGE	Écran de statut de l'imprimante de 1,7"
CONNECTIVITÉ	1 USB x 1 RJ45, Bluetooth
LOGICIELS DE CONCEPTION D'ÉTIQUETTES	UBSDesigner Lite et UBS Designer Pro

#### CARACTÉRISTIQUES DE APPCODE

COMPATIBILITÉ	Tablettes sous Android
CONNECTIVITÉ	Bluetooth

#### CONNEXION

 ETHERNET
 USB