

HSAJET® TIPC15 Premium

CONTRÔLEUR TACTILE D'IMPRIMANTE
POUR LE JET D'ENCRE HP

Le HSAJET® contrôleur tactile d'imprimante industriel Premium utilise la technologie HP TIJ 2.5

Le contrôleur tactile TIPC15 est le contrôleur tactile autonome le plus compacte sur le marché qui permet jusqu'à 100 mm (4") en hauteur d'impression.

Ce contrôleur est assemblé sur la carte contrôleur CB6e basée sur le PCI express.

Châssis industriel

Le panneau en aluminium anodisé et le châssis acier inox garantissent une protection maximum en environnement industriel.

Logiciel HSAJET®

Le TIPC15 est fourni avec le système d'exploitation Windows10 et le logiciel d'impression OBJ InkDraw.

OBJ InkDraw est notre logiciel spécialement conçu pour des applications de codage et marquage.

Toutes les solutions de logiciel HSAJET® fournissent les fonctions nécessaires pour les marchés concernés, y compris la connexion aux bases de données, la capacité de sérialisation ainsi qu'une conception intuitive et facile à utiliser.

Caractéristiques de logiciel avancées

Grâce à la précision de l'alignement de la tête d'impression jusqu'au niveau du pixel, les objets peuvent être placés où que ça soit sur le cadre.

Les logiciels TIPC15 sont fournis avec un logiciel d'économie d'encre flexible garantissant jusqu'à 75 % d'économie.

Contrôle à distance

Le protocole de communication vaste permet de contrôler l'unité à distance. La gestion à distance se fait par connexion réseau (Ethernet) ou par connexion série.

Contrôleur sous Windows avec des impressions depuis une base de données pour tirages variables



Premium series

Outre le contrôleur TIPC15 Premium, nous proposons le MiniTouch Premium avec une hauteur d'impression de 2" ainsi que des contrôleurs PC individuellement configurés basés sur la carte contrôleur CB6e offrant une hauteur d'impression de jusqu'à 8".

Tête d'impression Premium

L'innovation principale de la série Premium est la tête d'impression en aluminium anodisé dur.

Le sabot de la tête d'impression a été spécialement traité pour avoir une surface très résistante de haute conductivité et à faible friction. La cartouche d'encre est remplacée facilement et maintenue en position sans utilisation d'un taquet.

Impression aux vitesses jusqu'à 300 m/min en 300 x 150 dpi

- GRAPHIQUES
- NUMÉRATIONS
- TEXTES FIXES
- DATE & HEURE (TEMPS RÉEL & MODIFIÉ)
- POLICES DE WINDOWS
- COMPTEURS
- TEXTES VARIABLES
- CODES 1D & 2D*

* Pour des informations spécifiques sur les codes-barres, veuillez consulter notre site web www.hsasystems.com

Données Techniques TIPC15-HP PREMIUM

HSAJET TIPC15 PREMIUM TOUCH PRINT CONTROLLER

Technologie

HP TIJ 2.5

Hauteur d'impression

Version standard jusqu'à 2" (50,8 mm)
Avec clé USB crypto jusqu'à 4"
(101,6 mm)

Têtes d'impression

Tête d'impression HSAJET® Premium
(voir fiche dédiée)

Brancher 2 têtes d'impression
directement au contrôleur ou utiliser
un boîtier de distribution pour
branchement de jusqu'à 8 têtes
d'impression 1-pen uniques

Distance d'impression

0,5-5,0 mm dépendante de l'encre et la
vitesse, en générale de 0,5 à 2,0 mm
(la buse sur la surface à imprimer)

Tension

100-240 VCA

Tampon d'impression

64 MB

Écran

15" écran tactile en couleur

Logiciel de mise en page

OBJ InkDraw (standard)
Mail InkDraw (en option)

Logiciel de la langue du menu

Anglais (plusieurs langues)

Fonctionnalités d'impression, par ex.

Impression de bases de donnée
(SQL, Txt, Access)
Demande de saisie
Journal d'impression défini par
l'utilisateur
Journal d'erreur

Options de l'impression

DPI variable
Gauche / droite, à l'envers
Côté inverse, Bidirectionnelle
Inverté

Options de la mise en page

Rotation d'objèt par palier de 90 degré
Contenu d'objet lié
Distance en mm/pouce/point/pixel
Nombre d'objets indéfini

Contrôle à distance

Démarrer / arrêter le job d'impression
Changement de contenu d'objet par
impression
Changement de préférences / paramètres

Interface

RS232 (port série)
Ethernet (LAN) 100 Mbit (Standard)
USB 2.0
Connexion camera (USB)
Connexion contrôle (SUB D15)
Sortie encodeur 3-33V (SUB D9)
Capteur de détection de produit
3-33V (SUB D9)
Connexion tête d'impression (2xRJ45)

Conformité

Normes CE

Châssis

Panneau noir en aluminium anodisé
Châssis en acier inox

Poids

8,1 kg

Accessoires

- Têtes d'impression (voir fiche dédiée)
- Boîtier de distribution
- Clé USB / stylet (inclus)
- Capteur et encodeur
- Ponts et fixations
- Fixations (Inocon 53 mm)
- Préparation pour Inocon FLV-25 / FLV-40 /
FLS30-S1 (inclus)

| Résolution verticale (DPI) | Résolution horizontale 75-2400 DPI (variable)* exemples de vitesses (m/min) | | | |
|----------------------------------|---|------------|------------|-------------|
| | 75 DPI | 300 DPI | 600 DPI | 2400 DPI |
| 600 DPI | 304 | 76 | 38 | 10 |
| 300 DPI haute vit. | 608 | 152 | 76 | 19 |
| 300 DPI (ligne A) | 304 | 76 | 38 | 10 |
| 300 DPI (ligne B) | 304 | 76 | 38 | 10 |

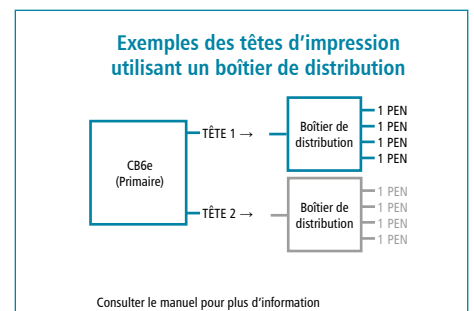
*) Dépendante du contrôleur et du logiciel

| TIPC15 Premium | PC configuration |
|---------------------------|------------------------------------|
| Disque dur | 256 GB SSD |
| RAM | 8 GB |
| Processeur | Intel i3-8100 3,6 GHz Quad Core |
| Logiciel | OBJ InkDraw Mail InkDraw |
| Système d'exploitation | WIN10 64-bit |

| TIPC15 Premium | Dimension |
|----------------|----------------|
| Longueur | 384 mm / 15,1" |
| Largeur | 106 mm / 4,2" |
| Hauteur | 294 mm / 11,6" |



Boîtier de distribution



CONSULTEZ NOTRE SITE WEB POUR LA DERNIÈRE RÉVISION DE CETTE FICHE TECHNIQUE

DISTRIBUTEUR :



HSA Systems (head offices)

DENMARK | SKOVLUUNDE +45 4494 0222 | ODENSE +45 6610 3401

HSA Systems (subsidiary offices)

FRANCE +33 1 4815 5050 | GERMANY +49 5257 938 6777

www.hsasystems.com | mail@hsasystems.com