



Impression à transfert thermique

Videojet DataFlex® 6530

L'imprimante Videojet DataFlex® 6530 est dotée de la technologie iAssure™, un système intégré de contrôle de la qualité du codage, qui permet de réduire le gaspillage et les reprises sans nécessiter de matériel, d'installation ni de formation supplémentaires.²

L'imprimante à transfert thermique Videojet DataFlex® 6530 haute cadence est conçue pour offrir des performances supérieures et une qualité d'impression élevée et homogène. Le système breveté sans air et entièrement électronique ainsi que le système d'entraînement du ruban permettent d'atteindre des vitesses d'impression de 1 000 mm/s et des rendements de 700 ppm¹.

L'imprimante 6530 offre de nombreuses options d'intégration grâce à sa conception modulaire. Elle est proposée en deux largeurs de tête d'impression, 53 mm avec technologie iAssure™ et 107 mm, pour répondre aux besoins spécifiques de vos applications.²



Avantage Disponibilité

- Réduction des coûts et des temps d'arrêt, optimisation de la durée de vie de la tête d'impression et obtention d'une qualité d'impression homogène grâce à la technologie sans air Videojet Intelligent Motion™
- Ruban haute capacité (jusqu'à 1 200 m) et divers modes d'économie de ruban permettant de prolonger au maximum l'intervalle entre les changements de ruban

Productivité intégrée

- Paramètres par défaut garantissant une qualité de codage homogène et évitant le risque de réglage excessif des paramètres classiques d'alimentation en air et en énergie par l'opérateur
- Identification rapide des problèmes de lisibilité des codes qui indiquent la nécessité éventuelle d'une maintenance de l'imprimante
- Fonction de remplacement simple de la cassette, la plus efficace du marché, permettant d'accélérer le changement de ruban et d'optimiser la disponibilité
- Rendement 25 % supérieur par rapport aux modèles d'imprimantes à transfert thermique Videojet précédents

Code Assurance

- La technologie Videojet iAssure™², un système intégré de contrôle de la qualité du codage, permet de réduire le gaspillage et les reprises sans nécessiter de matériel, d'installation ni de formation supplémentaires
- Le logiciel Videojet CLARiTY™ permet de garantir l'impression du bon code sur le bon produit

Simplicité d'utilisation

- Interface opérateur simple
- Imprimante conçue pour résister aux conditions difficiles de la ligne de production
- Les pièces d'usure peu nombreuses se remplacent facilement, augmentant ainsi la disponibilité de la ligne de production

¹ Suivant l'application et le support. La technologie iAssure™ n'est actuellement pas prise en charge pour une utilisation dans tous les modes d'économie de ruban

² iAssure n'est pas disponible sur les modèles avec une largeur de tête d'impression de 107 mm

Videojet DataFlex® 6530

Impression à transfert thermique

Tête d'impression

53 mm ou 107 mm, 300 ppp (12 points/mm)

Zone d'impression

53 mm en mode intermittent : 53 mm de large x 75 mm de long
53 mm en mode continu : 53 mm de large x 300 mm de long
107 mm en mode intermittent : 107 mm de large x 75 mm de long
107 mm en mode continu : 107 mm de large x 300 mm de long

Vitesse d'impression minimale¹

Mode intermittent : 10 mm/s
Mode continu : 1 mm/s

Vitesse d'impression maximale¹

53 mm en mode intermittent : 800 mm/s
107 mm en mode intermittent : 600 mm/s
Mode continu : 1 000 mm/s

Rendement maximal¹

53 mm en mode normal : Jusqu'à 500 impressions par minute
53 mm en mode haut débit : Jusqu'à 700 impressions par minute
107 mm en mode normal : Jusqu'à 450 impressions par minute

Caractéristiques d'impression

Polices entièrement téléchargeables pour Windows® TrueType® (multilingue et Unicode) ; champs de texte fixes et variables reliés aux bases de données ; calcul automatique des dates limites de consommation ; compteurs, date, horloge, codes-barres ; fonctions de dessin multiples (dans la limite de la zone d'impression) ; champs de texte ajustables ; saisie des données texte ou numériques par l'opérateur

Codes-barres

EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Code 39, EAN 128, Code 128, ITF, RSS (y compris les codes composites 2D), DataMatrix, QR ; d'autres sont disponibles sur demande

Interface opérateur

Écran LCD tactile couleur TFT SVGA 800x600, aperçu avant impression WYSIWYG, aide au diagnostic intégrée, 3 niveaux de protection par mot de passe, nombreuses langues disponibles

Gamme de rubans

Assortiment complet de rubans en cire/résine et en résine

Longueur maximale du ruban

Jusqu'à 1 200 mètres, selon la composition et la couleur du ruban

Largeurs de ruban

53 mm : 20 mm min., 55 mm max.
107 mm : 55 mm min., 110 mm max.

Espace nominal entre les impressions successives

0,5 mm

Modes d'économie de ruban

Bandes radiales, intercalées, intermittentes

Logiciel de conception d'images

Videojet CLARISOFT™, CLARISUITE® ou logiciel de gestion de modèles VideojetConnect™

¹ Selon l'application

² Avec certains rubans. L'installation pourra nécessiter d'autres éléments matériels en fonction des conditions de l'environnement de production

Logiciel de gestion de réseau

CLARISOFT™

Logiciel de configuration distante du codeur

Gestionnaire de configuration CLARITY™
Configuration « hors-ligne » et enregistrement de paramètres disponibles en standard

Configuration meneur/suiveur en standard

Jusqu'à 4 imprimantes Videojet DataFlex® 6530 commandées via un seul contrôleur CLARITY

Mode Navigateur Web

Contrôle à distance de l'imprimante Videojet DataFlex® 6530 via l'interface de la machine d'emballage hôte

Communications externes

Prise en charge RS232, Ethernet double, clé USB et scanner, protocoles de communications binaires et ASCII, pilotes Windows® et émulations ZPL et SATO

Entrées/sorties externes

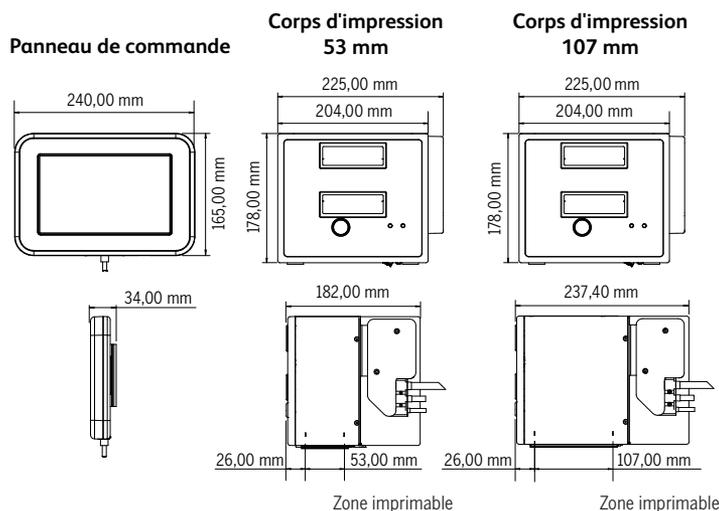
3 entrées PNP
2 sorties relais et 2 sorties PNP +24 V

Alimentation électrique

100 à 240 V c.a.

Température d'utilisation

0 à 40 °C²



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



Wes : www.sorim-holding.com
Email : info@sorim-holding.com

© 2021 Videojet Technologies SAS — Tous droits réservés.

Videojet Technologies s'est fixé comme politique de toujours améliorer ses produits. Nous nous réservons le droit de modifier la conception et/ou les spécifications de nos produits sans préavis. TrueType est une marque déposée d'Apple Inc., aux États-Unis et dans d'autres pays. Windows est une marque déposée de Microsoft Corporation, aux États-Unis et dans d'autres pays.

Réf. SL000649
ss-6530-fr-0921

