

Jet d'encre thermique

Videojet® 8510

Guide d'impression

Wolke m600®



Des codes lisibles et de qualité constante

Les imprimantes Videojet 8510 et Wolke m600 figurent parmi les imprimantes industrielles à jet d'encre offrant la plus haute résolution du marché. Cette qualité est obtenue grâce à des cartouches HP pour impression à jet d'encre thermique, offrant une résolution d'impression maximale de 600 x 600 ppp. Une haute résolution garantit l'impression de caractères alphanumériques clairs et très lisibles, tout en offrant des possibilités de codage plus complexes et la capacité d'imprimer des codes-barres unidimensionnels (UPC, GS1 128), des polices spéciales, des logos ainsi que des codes bidimensionnels, de plus en plus répandus, tels que les codes GS1 DataMatrix et Quick Response (QR). Mais ce n'est pas tout. La tête d'impression et l'alimentation en encre étant intégrées à la cartouche, aucune maintenance coûteuse liée aux pompes, filtres ou tuyaux n'est nécessaire. Aucune procédure salissante de changement de cartouche d'encre ou de lavage de la buse n'est nécessaire. Enfin, la conception simple se traduit par un fonctionnement aisé grâce au remplacement rapide des cartouches. Les imprimantes à jet d'encre thermique 8510 et m600 répondent aux besoins de nombreuses applications.



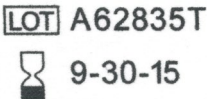
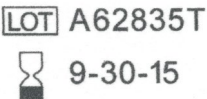
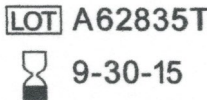
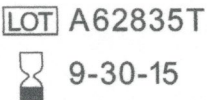
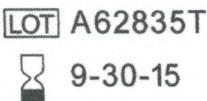
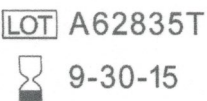
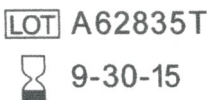
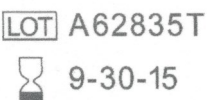
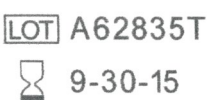
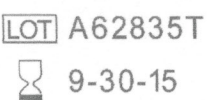
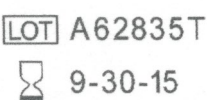
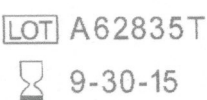
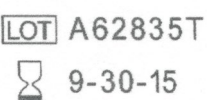
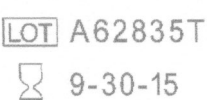
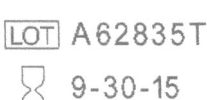
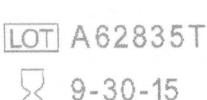
Tableau de la consommation

Police Hauteur (mm)	Code Dimensions (mm)	Nombre approx. de codes par cartouche	Exemple d'impression
3,0	3 x 21	538 000	9-30-2015
3,0	3 x 32	359 000	EXP 9-30-2015
3,0	7 x 20	269 000	9-30-2015 A62835T
3,0	7 x 32	186 000	EXP 9-30-2015 LOT A62835T
2,0	9 x 39	124 000	 GTIN 03453120000011 EXP 09-25-15 LOT ABCD1234
2,5	12,7 x 36	56 000	 2 94761 52937 9
1,8	12,7 x 70	27 000	 {10}0114254(99)11:21

Tous les exemples indiqués ci-dessus ont été imprimés à 300 x 300 ppp avec l'encre noire de qualité supérieure (réf. WLK660068).
La consommation d'encre varie en fonction de la résolution d'impression sélectionnée.

Comparaison de la vitesse de ligne et de la résolution horizontale des imprimantes Videojet et Wolke

La vitesse de ligne maximale des imprimantes 8510 et m600 n'est déterminée que par le réglage de la résolution horizontale du code imprimé. La hauteur du code dépend du nombre de têtes d'impression sélectionnées et est indépendant de la vitesse de ligne de production. Voir le tableau ci-dessous pour plus d'informations. Peu importe que le code soit composé d'une simple ligne de texte, de plusieurs lignes de texte, de grands codes-barres, d'images complexes ou de n'importe quelle combinaison de ces éléments, la productivité n'est jamais compromise par la quantité de contenu requise dans le code.

Résolution verticale (ppp)				Vitesse max. de ligne (pieds/min.)	Hauteur d'impression max. (pouces/mm)	
Résolution horizontale (ppp)		600	300		8510, m600 touch, m600 advanced	m600 basic
	600			100	 2 pouces (50,8 mm)	 1 pouce (25,4 mm)
	450			130		
	360			160		
	300			200		
	240			250		
	200			300		
	180			330		
	150			400		

Tous les exemples indiqués ci-dessus ont été imprimés avec l'encre noire de qualité supérieure (réf. WLK660068). La résolution 300 x 300 ppp représente la norme industrielle pour le codage des emballages primaires. Le temps de séchage moyen est de 1 à 2 secondes. Bien que les résolutions d'impression inférieures à 300 x 300 ppp puissent améliorer le temps de séchage, l'augmentation de la résolution d'impression risque d'allonger le temps de séchage. Veuillez contacter votre représentant Videojet pour obtenir une évaluation complémentaire.

Capacité à satisfaire quasiment toutes les spécifications, dont les codes-barres, les polices, les graphiques, etc.

Description	Marquage type
Codes-barres linéaires Large panoplie de codes-barres pour l'identification automatique. UPC A et E; EAN 8 et 13 ; Code 128 A, B&C ; UCC/EAN 128 ; Code 39 ; 2/5 entrelacé. <i>(Les exemples présentés sont imprimés à 300 x 300 ppp avec l'encre noire de qualité supérieure)</i>	 EAN 8  EAN 13  EAN 128  Code 39  UPC-A  Codabar
Codes 2D (bidimensionnels) Possibilités d'impression de codes DataMatrix 2D carrés et rectangulaires, compatibles standard GS1. <i>(Les exemples présentés sont imprimés à 300 x 300 ppp avec l'encre noire de qualité supérieure)</i> <i>Remarque : tous les codes 2D ne sont pas disponibles sur toutes les imprimantes.</i>	      DataMatrix  Code QR  GS1 DataBar – Empilé  GS1 DataBar – Limité  MicroPDF 417
Logos et graphiques	    FRAGILE   
Tailles de police Les tailles de police définies par l'utilisateur sont entièrement ajustables. Toutes les polices TrueType® sont disponibles sur les modèles 8510/m600 touch.	2mm Arial 3mm Arial 5mm Arial 12mm
Polices spéciales À utiliser avec des systèmes de reconnaissance optique des caractères (OCR).	Videoj et Technologies OCR-A V i d e o j e t T e c h n o l o g i e s OCR-B

Appelez le **0805 102 718**
(prix d'un appel local)
E-mail **marquage@videoj et.fr**
ou rendez-vous sur le site **www.videoj et.fr**

Videoj et Technologies SAS
ZA Courtaboeuf / 16 av. du Québec / Bât. Lys
91140 Villebon Sur Yvette / France

© 2021 Videoj et Technologies SAS — Tous droits réservés.

Videoj et 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 Computer, Inc.

Réf. SL000530
pg-8510-wolke-m600-models-fr-0921

