

Contrôle d'impression (OCV/OCR), de code 1D/2D et de logo.



SIGNUM HR Contrôle d'impression



Le SIGNUM HR est un système de vision à échelle de gris très efficace. Il s'agit d'une solution complète pour le contrôle de l'impression (OCV/OCR) sur les matériaux d'emballage lors du processus de conditionnement. Il offre une capacité de détection et de reconnaissance des fonctions d'exploitation et un confort d'utilisation d'un système moderne de traitement d'image qui dépassent ceux de la plupart des autres systèmes de vision. Sa vitesse de lecture élevée, son éclairage intégré et son excellent logiciel font de ce système le meilleur de sa catégorie.

POINTS FORTS DU PRODUIT

5-31

Mégapixels

Jusqu'à 5000

Caractères par contôle

Analyse rapide

Grâce à une bibliothèque de caractères intelligente

Des questions ?



04 50 69 59 91



info@darron.fr

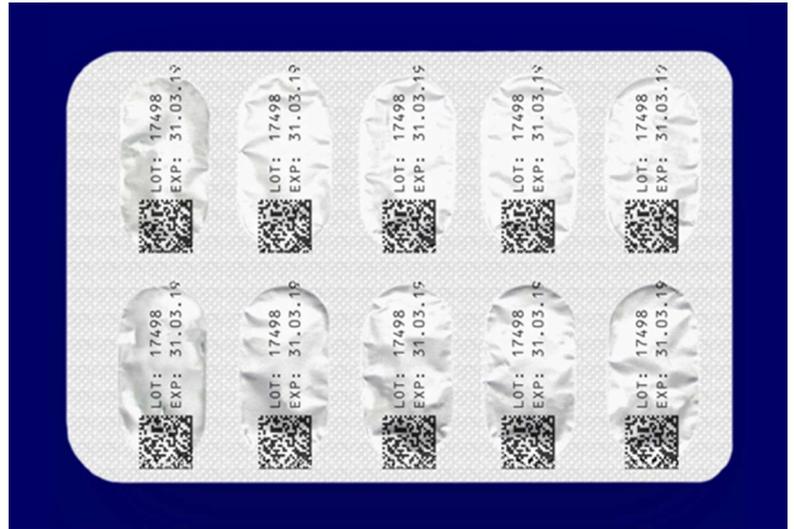


darron.fr



DESCRIPTION

- Critères : Texte en clair tel que les informations sur l'entreprise, le lot, la date, les codes 1D et les codes 2D
- Applications : Reconnaissance de petites zones (ex : blister), Impression des blisters individuels in-line, inspection de grandes zones (ex : film), Ensacheuse, encartonneuse.
- Evaluation rapide des données grâce à la bibliothèque unicode intelligente
- Reconnaissance automatique es caractères et de l'orientation.
- Système d'exploitation en temps réel QNX®
- de caméras multiples pour l'inspection de grandes surfaces d'impression disponibles



APPLICATIONS



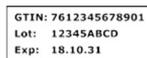
Pharmacode



Code barre



Emballages



Texte & caractères



DataMatrix



Sachets



Grande surface imprimée



Produits avec impression

SOFTWARE

L'apprentissage de format intelligent et guidé est un véritable gain de temps. De même, la fonction de copie permet à votre personnel d'identifier des multiples d'un type d'inspection sur une grande surface, ce qui permet également de gagner du temps.

En production, une fonction de suivi automatisée garantit que le masque de format est toujours dans la bonne position de lecture.



SIGNUM HR crée un caractère virtuel à partir de toutes les lectures qui ont été marquées comme correctes. Ainsi, ce caractère représente la valeur moyenne de toutes les lectures précédentes. En fin de compte, pour chaque caractère, il n'y a qu'une seule évaluation pour établir l'exactitude et la lisibilité de ce dernier.



Le système de caméra OCR est totalement indépendant du format. Scanware a choisi un processus de reconnaissance basé sur les caractéristiques du caractère. Le système détecte automatiquement les positions de ces derniers.

POINTS FORTS SCANWARE



Sécurité maximale



Partenaire de confiance



Development Interne



Personnalisable pour optimiser la productivité



User Friendly, Convivialité intuitif

