

# Contrôler tous les produits



# Guider tous les automatismes



# Identifier tous les produits



Vision Systems

Vision Software

Vision Sensors

ID Readers



[www.cognex.fr](http://www.cognex.fr)

**COGNEX**

## COGNEX FRANCE

Immeuble « Le Patio » - 104, Avenue Albert 1<sup>er</sup>  
92563 RUEIL MALMAISON CEDEX  
Tél. : 01 47 77 15 50 - Fax : 01 47 77 77 70  
info@cognex.fr

www.cognex.fr

Contact : Louise Connolly

# COGNEX

### ■ In-Sight® Micro - L'inspection en couleur facile avec In-Sight Micro

Avec deux nouveaux outils couleur et trois nouveaux modèles au choix, la famille In-Sight Micro établit une nouvelle norme de performance pour les systèmes de vision couleur tout-en-un. De la transformation des aliments au conditionnement des biens de consommation en passant par l'inspection de produits pharmaceutiques et l'assemblage automobile, le système In-Sight® Micro apporte désormais une solution aux applications couleur les plus difficiles :

- Tri des pièces selon les nuances de couleur,
- Maintien de l'uniformité de la couleur de vos conditionnements,
- Vérification des assemblages de pièces basée sur la couleur,
- Inspection des produits utilisant des couleurs,
- Guidage robot pour des pièces en couleur.



### ■ Lecteurs de code Datamatrix pour vos projets traçabilité

Les lecteurs DataMan® combinent comme nul autre la haute performance et la polyvalence dans un lecteur de codes fixe incroyablement petit. Tous les modèles lisent les codes 1D et 2D et sont capables de lire les codes DPM 2D les plus complexes. Les lecteurs **DataMan 200** présentent une performance inégalée dans l'industrie avec les fonctionnalités des lecteurs DataMan série 100 complétées par la connectivité Ethernet et par la lentille liquide à focale variable pour la première fois sur un lecteur de codes industriel fixe.



### ■ Checker passe à la haute résolution !

Les nouveaux modèles Checker répondent aux exigences de l'industrie. Grâce à ses performances élevées et à sa facilité d'utilisation, Checker® devient de plus en plus populaire dans de nombreux secteurs industriels, de l'assemblage automobile au conditionnement pharmaceutique. Nous présentons 2 nouvelles modèles hautes résolutions qui permettront à nos clients d'effectuer des inspections et des mesures plus précises. Le **Checker 272** adapté à toutes les applications. Le **Checker 3G7** configuré en tant que capteur de mesure ou de présence. La gamme de capteurs de vision Checker offre des performances et une flexibilité inégalées pour répondre aux applications d'inspection les plus complexes.

- Résolution **752 x 480**,
- Taille compacte,
- Inspection illimitée de plusieurs caractéristiques.



### ■ VisionPro - Le logiciel de vision du leader mondial.

VisionPro fonctionne avec n'importe quelle source d'acquisition d'images et vous permet d'utiliser n'importe quelle source d'acquisition appartenant à l'une de ces deux catégories : les cartes d'acquisition d'images et les caméras numériques connectées directement. Cette flexibilité vous permet d'expérimenter de nombreuses possibilités afin de trouver la solution la plus adaptée à vos besoins.

Ayant fait ses preuves sur plus de 500 000 installations à travers le monde, la bibliothèque d'outils VisionPro couvre tous les besoins de vision... de la localisation d'objets géométriques à l'inspection en passant par l'identification et la mesure. Combiné avec un développement flexible et puissant basé sur PC, VisionPro accélère plus que jamais la création et le déploiement de solutions pour les applications de vision industrielle les plus difficiles.

