

# Vnod 300

## Lecteur et Contrôleur dédié aux lignes d'impression, de façonnage et d'expédition de documents

Avec le système de lecture VNOD300, intégré sur vos lignes d'impression, de mise sous pli et mise sous film, contrôler vos impression, l'assemblage des plis, automatiser le marquage à la demande, éjecter les fautés, véri-



### Spécifications techniques

#### Lecture

Codes à barres 128, 39, 2/5entrelacé, Datamatrix ECC200, QRcode, OMR, OCR

#### Inspection

Qualité et position d'impression, registration de têtes d'impression

#### Enregistrement

Archivage d'images, identifiants, textes. Horodatage

#### Interfaces

10 entrées optocouplées, 2 entrées codeur,  
8 sorties isolées,  
1 liaison modbus, 2 liaisons série,  
1 liaison Ethernet

#### Matériel

Unité de traitement,  
Ecran tactile 15 pouces,  
Une à deux caméras matricielles,  
Flash Led intégré ou externe

#### Divers

Alimentation 230V – 1A  
Dimensions : 260 x 260 x 100 mm  
Température maximale : 40°C

### Applications typiques

Lecture et inspection de codes 1D / 2D / OCR sur les plis postaux, contrôle d'intégralité de la production, pilotage de machines de mise sous plis

Lecture et inspection de codes 1D / 2D, OCR en sortie d'imprimante et pilotage d'impression à la demande

Contrôles de défauts d'impression jet d'encre,

Contrôle de registration des têtes d'impression et pilotage temps réel.

Contrôle de concordance.

Routing.

### Simple à intégrer

Avec son architecture réseau, son automate intégré, sa gestion de deux caméras très haute résolution, ses accessoires et ces applications logicielles spécialisées, le VNOD300 répond aux exigences des lignes de productions à haute cadence. Il bénéficie également des outils spécifiques développés lors de nombreuses installations dans les centres de production éditiques

### Design industriel

Conception industrielle – Boîtier métal, ventilation avec filtre externe, boîtier caméra aluminium IP65 avec flash Led intégré, le VNOD300 peut être mis en œuvre dans les conditions les plus difficiles de poussières et de projections de liquides.

Processeur sous système d'exploitation Linux pour la

**No dreams, just facts**

Tel : 04 99 61 14 60

email : [info@neryos.com](mailto:info@neryos.com)

[www.neryos.com](http://www.neryos.com)

