

# DS2100N

Lecteur laser compact  
hautes performances

**DATALOGIC**  
Your Life. Our Enthusiasm™



Unattended Scanning Systems

## Description générale

Les scanners DS2100N de Datalogic optimisent la productivité, la rentabilité et l'efficacité des processus dans la plupart des applications d'entrepôt, de fabrication et des applications OEM, constituant un avantage concurrentiel pour toutes les entreprises.

### Haute performance de lecture

Le DS2100N garanti une grande fiabilité de lecture dans des conditions difficiles grâce à la technologie de reconstruction de code à barres ACB™ et à l'optimisation automatique de ses performances de lecture.

Le DS2100N combine à la fois large distance de lecture, dimensions compactes, grande vitesse de lecture et boîtier industriel robuste doté de l'indice de protection IP65.

### Nouvelle interface rapide : ID-NET™

Le DS2100N est équipé avec l'interface ID-NET™, utilisée pour une plus grande vitesse d'interconnexion des scanners. ID-NET™ permet d'opérer plus rapidement et d'améliorer l'efficacité de la capture de données sans l'utilisation d'un concentrateur externe. Cela se traduit par une réduction des coûts et par un système d'installation plus facile.

### Interface innovante X-PRESS™

X-Press™ est une interface intuitive conçue pour faciliter l'installation et la maintenance. L'ensemble des informations sont représentées par des voyants lumineux. Une touche multi fonctions donne un accès immédiat à plusieurs fonctions comme le Mode Test (pour la vérification des codes à barres), l'AutoLearn (auto apprentissage et enregistrement des familles de code à barre à lire) et l'Auto setup (pour le réglage automatique du scanner). Ces fonctions contribuent à faciliter le travail pour tous les utilisateurs.

### Outil de configuration logiciel Multi-Langues Genius™

Le scanner DS2100N peut être facilement programmé grâce à un outil logiciel intuitif et multi langues. Grâce à l'approche Wizard et aux suppléments graphiques, la configuration du scanner peut être accompli rapidement.

## Caractéristiques

- > Accroît le taux de lecture sur les codes à barres mal imprimés ou endommagés
- > Connexion rapide ID NET™ embarqué pour simplifier la collecte de données
- > Interface intuitive X-press™ pour une installation rapide du scanner et une programmation facile grâce à l'outil logiciel multi langues Genius™
- > Technologie de reconstruction de code ACB™ (Advanced Code Builder) améliore le taux de lecture des codes barres endommagés
- > Commande on/off et pilotage de la vitesse du moteur par logiciel pour plus de fiabilité
- > Boîtier industriel robuste IP65

## Applications

- > Entrepôts automatisés
  - Tri sur convoyeur
  - Vérification d'étiquettes
- > Production automatisée
  - Traçabilité d'articles et de pièces
  - Contrôle de production & emballage
- > OEM
  - Gestion de documents
  - Système d'impression et de pose d'étiquettes
  - Machines d'analyses chimiques et biomédicales

