

# POWERSCAN™ PD9130

**DATALOGIC**

## LA TECHNOLOGIE LASER, LES AVANTAGES D'UN IMAGEUR

Le lecteur PowerScan™ PD9130 est le dernier produit industriel de la gamme filaire de Datalogic. Ce lecteur introduit la nouvelle technologie de scan innovante de Datalogic, intégrant une ligne de lecture verte ayant la même définition qu'un faisceau laser et tous les avantages d'un imageur linéaire.

## FAÇONNÉ POUR LE CONFORT DE L'UTILISATEUR

Son boîtier ergonomique, léger et équilibré assure un confort optimal lors des opérations de scan intensif. Cette ligne de lecture verte offre un meilleur confort pour les yeux de l'opérateur.

Le lecteur PD9130 est équipé du 3GL™ exclusif de Datalogic (3 lumières vertes) pour une confirmation de bonne de lecture.

## CONÇU POUR DURER

Le lecteur PD9130 a été conçu pour résister aux conditions environnementales les plus extrêmes. Un crochet de fixation intégré pour les applications suspendues assure la productivité sur le lieu de travail.

## UN PRODUIT POUR UNE MULTITUDE D'APPLICATIONS

Tous les modèles sont multi-interfaces: USB, RS-232 et clavier Wedge. Grâce au logiciel de configuration Aladdin™ de Datalogic, le PM9100 offre une interface conviviale pour la procédure de démarrage et la programmation du lecteur.



## FONCTIONNALITÉS

- Nouvelle technologie de lecture de Datalogic
- Ligne de scan laser verte
- Technologie 3GL™ de Datalogic (3 Green Lights) pour une confirmation de bonne lecture
- Capacité de décodage jusqu'à 2,5 mils
- Multi-interfaces (USB, RS-232 et clavier Wedge)
- Boîtier ergonomique pour un confort optimal lors des opérations de scan intensif
- Indice de protection IP65
- Résistance aux chutes de 2,0 m / 6,6 ft sur béton
- Fenêtre avant remplaçable par l'utilisateur
- Les offres de services EASEOFCARE proposent plusieurs solutions pour une garantie de 3 ou 5 ans

## INDUSTRIE-APPLICATIONS

- Fabrication
  - Traçabilité des composants
  - Production en cours
  - Sous-assemblage
  - Contrôle Qualité
  - Analyse du temps de travail et des coûts
  - Configuration des machines de contrôle
  - Contrôle d'inventaire
- Entrepôts et Centres Logistiques
  - Expédition / Réception
  - Préparation colis
  - Préparation / Envoi de commande
  - Sauvegarde automatique du tri
  - Tri de fin de ligne



## POWERSCAN™ PD9130

# CARACTERISTIQUES

### CAPACITÉS DE DÉCODAGE

#### PD9130

Codes linéaire GS1 DataBar™, UPC/EAN, UPC/EAN P2/P5 add ons, UPC/EAN Coupons, ISBN, Code 128, EAN 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 CIP, Code 32, Codabar, Interleaved 2 of 5, IATA, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Code 11, MSI, Plessey, Code 93, Follet 2/5, Code 4, Code 5, Datalogic 2 of 5, Codablock F

### ALIMENTATION

#### Courant Electrique

En Fonctionnement (Normal) :  
PD9130 : 440 mA @ 4.5 V; 380 mA @ 5 V;  
75 mA @ 30 V

#### Tension en Entrée

4.5 - 30 VDC

### CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

#### Luminosité Ambiante

Résiste à l'exposition de la lumière dans les bureaux / installations et l'exposition directe au soleil.

#### Résistance aux Chocs

Résiste à 50 chutes de 2,0 m sur béton

#### Protection ESD (Décharge Electrique)

20 kV

#### Humidité (Sans-Condensation)

0 - 95%

#### Résistance à l'Eau et à la Poussière

IP65

#### Temperature

En Fonctionnement : -20 à 50 °C / -4 à 122 °F  
Storage/Transport : -40 à 70 °C / -40 à 158 °F

### INTERFACES

#### Interfaces

Keyboard Wedge; RS-232; USB

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET DESIGN

#### Couleurs Disponibles

Jaune/Noir

#### Dimensions

21,2 x 11,0 x 7,4 cm / 8,4 x 4,3 x 2,9 in

#### Poids

340,0 g / 11,9 oz

### PERFORMANCE DE LECTURE

#### Source Lumineuse

LED verte

#### Contraste d'Impression (Minimum)

15%

#### Angle de Lecture

Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): 360°; Skew (Yaw): +/- 65°

#### Indicateurs de Lecture

Beeper; Technologie 3GL™ (3 Green Lights) de Datalogic pour confirmation de bonne lecture; Green Spot (Point Vert) de Datalogic sur le Code, Double LED de Bonne Lecture

#### Résolution (Maximum)

2.5 mils

### DISTANCES DE LECTURE

Distance minimum dépend de la longueur du code et de l'angle de scan.

Varie selon la résolution d'impression, le contraste et la lumière ambiante.

#### Code 39

5 mils : 3,0 à 32,0 cm / 1,2 à 12,6 in  
7,5 mils : 2,0 à 48,0 cm / 0,8 à 18,9 in  
10 mils : 2,0 à 66,0 cm / 0,8 à 26,0 in  
20 mils : 3,0 à 110,0 cm / 1,2 à 43,3 in  
40 mils : 3,0 à 230,0 cm / 1,2 à 90,6 in

#### EAN 13

2,0 à 61,0 cm / 0,8 à 24,0 in

**Note** : Les performances de lecture peuvent changer en fonction des symbologies

### SECURITE & REGULATIONS

#### Accords des Autorités

Ce produit remplit les critères de sécurité et de réglementations en utilisation normale.  
Voir le Regulatory Addendum pour les détails.

#### Respect des Normes Environnementales

Conforme à la loi Chinoise RoHS;  
Conforme à la loi UE RoHS

#### Classification Laser

Produit conforme à la norme IEC 62471

### LOGICIELS

#### Datalogic Aladdin™

Le logiciel de configuration Aladdin de Datalogic est téléchargeable gratuitement.

#### OPOS JavaPOS

Les logiciels JavaPOS et OPOS sont téléchargeables gratuitement

#### Remote Host Download

Disponible sur demande

### GARANTIE

#### Garantie

3-Ans

## ACCESSOIRES

### Etui/Housse



HLS-P080 Etui universel (HLS-8000)

### Fixations/Stands



STD-P090 Stand Mains-libre (STD-9000)



HLD-P080 Support de table/mural (HLD-8000)



7-0404 Poutie

### L'OFFRE DE PRODUITS DATALOGIC



Capteurs



Lecteurs à main



Terminaux Portables



Systèmes de Marquage Laser



Scrutateur de Sécurité



Systèmes de Vision



Lecteurs Fixes Industriels



Barrières Immatérielles de Sécurité