

touch 65™
touch 90™

Lecteurs CCD au contact

DATALOGIC
Your Life. Our Enthusiasm™



Hand-Held Readers

Description Générale

Datalogic, principal fabricant européen de lecteurs de codes à barres de technologie CCD et laser, propose un vaste choix de produits pour répondre aux applications du commerce et de la gestion de documents.

Les lecteurs CCD au contact, Touch 65/90™, représentent le choix idéal pour une solution abordable sans compromis en termes de performances de lecture ou de qualité de produit. Les Touch 65/90™ fournissent une solution complète "tout en un" avec un vaste choix d'interfaces incluant RS232, USB, Interclavier et Emulation crayon. L'interface peut être changée selon le besoin simplement en remplaçant le câble et en configurant le lecteur. Ils offrent d'excellentes performances de lecture avec une vitesse de 256 scans/sec, spécifiquement sur des codes abîmés ou mal imprimés, là où habituellement plusieurs lectures sont requises. De plus, les Touch 65/90™ bénéficient de la technologie PUZZLE SOLVER™, une technique de décodage, développée et brevetée par Datalogic, qui permet de collecter partiellement les données par balayages successifs et de les combiner pour obtenir le code complet, ce qui accroît considérablement les capacités de "bonne lecture" du produit.

Grâce à leur Architecture Multistandard Avancée, qui inclue les fonctions d'édition et de formatage des données, l'utilisateur peut personnaliser les informations lues selon les besoins de son application.

Outre ces nombreuses caractéristiques, Datalogic a introduit dans les nouveaux lecteurs Touch 65™ Pro la technologie EAS (Electronic Article Surveillance) et propose des modèles équipés d'une antenne EAS et d'un câble spécifique conçu pour s'intégrer facilement dans tout système EAS. Ces lecteurs permettent notamment la surveillance des articles qui, équipés de tags ou d'étiquettes EAS, sont automatiquement détectés à la sortie du magasin, s'ils n'ont pas été au préalable désactivés par le caissier à l'aide des lecteurs Touch 65™ Pro au moment de la lecture du code à barres.

Caractéristiques

- > Vitesse de balayage 256 scans/sec
- > Nombreuses interfaces USB, RS232, Interclavier et Crayon pour un modèle unique
- > Lecture des codes RSS disponible
- > Architecture Multistandard Avancée
- > Fenêtre de lecture à 65 ou 90 mm
- > Technologie de décodage PUZZLE SOLVER™
- > Edition et formatage complets des données
- > Modèles spécifiques EAS
- > Compatible Sunrise 2005

Applications

- > Collecte de données dans les environnements du commerce et de la bureautique
- > Collecte de données dans les environnements industriels légers

Spécifications

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

ALIMENTATION +5 VDC \pm 5%
Directe par le terminal ou PC via le port USB, Interclavier, Crayon ou une alimentation externe PG5 en mode RS232

CONSOMMATION 150 mA max.

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

DIMENSIONS 164 x 77,5 x 63 mm (Tous les modèles du lecteur Touch 65™)

175 x 100 x 80 mm (Tous les modèles du lecteur Touch 90™)

POIDS (approx.) 160 g (Tous les modèles du lecteur Touch 65™)

195 g (Tous les modèles du lecteur Touch 90™)

BOITIER ABS

LONGUEUR DU CABLE 2 m droit

PERFORMANCES

SOURCE LUMINEUSE LED rouge visible

RESOLUTION MAX. 0,1 mm (Tous les modèles du lecteur Touch 65™)

0,13 mm (Tous les modèles du lecteur Touch 90™)

VITESSE DE BALAYAGE 256 scans/sec

CONTRASTE D'IMPRESSION 15% (min)

CHAMP DE LECTURE 65 mm (Tous les modèles du lecteur Touch 65™)

88 mm (Tous les modèles du lecteur Touch 90™)

DISTANCE DE LECTURE 0 à 50 mm sur codes EAN 13 MAG1

CODES LUS Famille 2/5, Code 39, Code 32, Code CIP 39, Code 128, EAN128, EAN/UPC, ISBN/ISSN, CODABAR, Code 93, ISBT128, MSI, Plessey, Telepen, Delta IBM, Code 11, Code 49, Code 16K, RSS

INDICATEURS DE LECTURE LED et bip à sonorité réglable

MODE DE LECTURE Simple ou auto-discrimination du code

METHODE DE PROGRAMMATION

Manuelle

Automatique (RS232)

Sm@rtSet™

Lecture des codes à barres spécifiques

Commandes logicielles via le port série

Programme de configuration sous Windows

INTERFACES USB, RS232, Interclavier, Emulation crayon

UTILITAIRES OLEPOS et JAVAPOS téléchargeables gratuitement à partir du site www.datalogic.com

ENVIRONNEMENT

CONDITIONS LUMINEUSES 30,000 lux max. (contact avec la surface du code)

TEMPERATURE DE FONCT. 0 à 55 °C

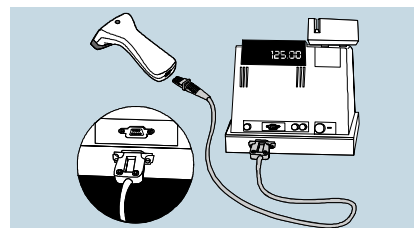
TEMPERATURE DE STOCKAGE -20 à 70 °C

HUMIDITE 90% sans condensation

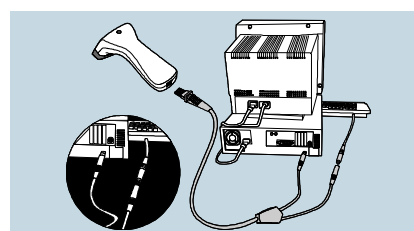
RESISTANCE AUX CHUTES IEC 68-2-32 Test ED

CLASSE DE PROTECTION IP30

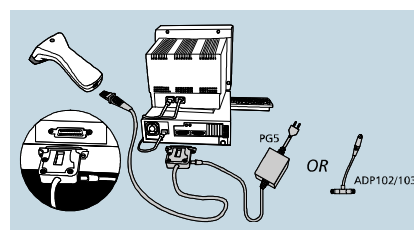
Connexions



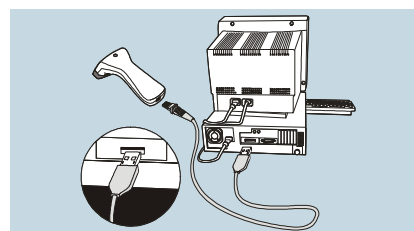
Emulation Crayon



Interclavier



RS232



USB

Accessoires



Support de table / mural



Support de table

Support mural/de table SPC-Touch 65™

Ce support offre une grande flexibilité d'utilisation et un gain d'espace dans les environnements où la surface est restreinte.

Support de table SPC-Touch 65/90™

Compact et robuste, ce support permet d'utiliser le lecteur en mode mains libres.