

LECTEUR INDUSTRIEL

DRAGON M



Dragon™ Mobile

Différents modèles disponibles:

- Avec ou sans afficheur
- 3 optiques disponibles : Standard, LR et XLR
- Radio 433MHz ou 910MHz

Roaming automatique

Transmission Point-à-Point, Multipoint

Batterie extractible

Applications

Suivi de production

Gestion d'entrepôts

Expéditions et réceptions

Application Cash & carry

Chariots élévateurs

Ergonomie inégalée pour une facilité et une flexibilité d'installation, une utilisation intuitive, fiable et précise sur le long terme pour toutes les applications industrielles :

ces caractéristiques exceptionnelles résument parfaitement les principaux avantages de la nouvelle famille des Dragons.

Elaboré pour accroître la productivité et le confort de l'opérateur, le Dragon™ a été conçu pour toutes les applications intensives de lecture de code à barre. Ces opérations sont facilitées par une poignée plus ergonomique, un poids parfaitement équilibré, mais également par des indicateurs de lecture comme un beep clairement audible, des voyants de "bonne lecture" et un spot vert breveté Datalogic. La technologie Datalogic, "Puzzle Solver Technology" accroît les performances de lecture laser du Dragon™ sur les codes mal imprimés ou endommagés. Le Dragon™ est doté d'un crochet métallique qui lui permet d'être suspendu à un enrouleur pour les applications sur les chariots élévateurs.

Fiabilité, performance et robustesse sur le long terme :

le Dragon™ a été testé pour résister aux chocs les plus violents (résiste à une dizaine de chutes de 2 m) et surtout aux chocs les plus fréquents (le Dragon™ résiste à des milliers de chutes de 1 m) tout en préservant qualité et précision de lecture.

Caractéristiques radio :

les solutions mobiles Datalogic permettent aux opérateurs, en usine, en entrepôt ou en point de vente d'être polyvalents : la Technologie radio "Star System Cordless" de Datalogic contribue à augmenter la productivité et la flexibilité sur site. Le système sans fil offre des solutions évolutives permettant de répondre aux besoins les plus simples comme aux projets les plus complexes. De plus, le Dragon™ est également disponible avec afficheur et clavier de 3 touches. L'opérateur peut ainsi recevoir des informations du host, interagir activement avec le système central et visualiser le code lu.

Souplesse d'installation :

un ensemble d'accessoires sont inclus, une housse et un support, un chargeur de batterie simple ou multiple quatre emplacements, pour rendre l'espace de travail plus fonctionnel.



INDICATEURS LUMINEUX

VLD 630 - 680 nm

VITESSE DE BALAYAGE MAX.

35+/- 5 scans/sec

RESOLUTION MAX.

0.76 mm (D/M131); 0.25 mm (D/M 1x1: LR); 0.33 mm (D/M 1x1 XLR)

CONTRASTE D'IMPRESSION

15% (min.)

ANGLE DE LECTURE

Skew: +/-60; Pitch: 5 to 55, -5 to -55; Tilt: +/-20

INDICATEURS DE LECTURE

Laser ON, 3GL™ feedback, Beep haute tonalité, Bonne transmission

CODES LUS

2/5 family, Code 39 (et Code 32, Cip 39), EAN/UPC, EAN 128, Code 128, Code 93, CODABAR, Code 49, Code MSI, Code 11, Code 16K, ISBN/ISSN, ISBT 128, RSS

METHODE DE PROGRAMMATION

Manuelle Lecture des codes à barres spécifiques
Automatique Commandes S/W via port série RS232
Datalogic Aladdin™ Programme de configuration Windows

CARACTERISTIQUES AVANCEES

Puzzle Solver™, édition et concaténation des données

BOITIER

ABS et polycarbonate, plus caoutchouc sur-moulé

CONDITIONS LUMINEUSES

Protégé contre les expositions lumineuses intérieures et extérieures (bureaux/usines) et les expositions directes au soleil

HUMIDITE

90% sans condensation

PROTECTION ENVIRONNEMENTALE

IP 64

BASE OM-3000/OM-3010

ALIMENTATION

10 à 30 Vdc : 5 Vdc +/-10%

CONSOMMATION

External : 10 W max. Host : 500mA max

INTERFACES

USB, RS232, Interclavier, Emulation crayon et RS485

INDICATEURS LUMINEUX

Batterie en charge (rouge), Charge complète (verte), Alimenté/Transfert de données (jaune)

DIMENSIONS

sans antenne 240 x 108 x 95 mm (9.44 X 4.52 X 3.75 in)

BOITIER

ABS

POIDS

Approx. 380 g/13.4 oz

TYPE BATTERIES

Li-ION 2150 mAh

AFFICHEUR

Graphique rétro éclairé, 32 x 96 points, choix de la taille de la police (avec 4 lignes x 16 colonnes par défaut) (modèle M131/D seulement)

CLAVIER

3 touches (modèle M131/D seulement)

TEMPS DE CHARGE

External 4 heures
Host : 10 heures Max

AUTONOMIE DES BATTERIES

Jusqu'à 60,000 lectures

TEMP° DE FONCT.

-20 à 50 °C

TEMP° DE STOCKAGE

-20 à 70 C

RESISTANCE AUX CHUTES

Résiste à des chutes répétées de 2 m

POIDS

Approx. 395g

SPECIFICATIONS RADIO

RADIO FREQUENCE

433.92MHz
910.06 Mhz (USA)

VITESSE DE COM.

19,200 baud (433.92MHz Europe)
36,800 (910.06 Mhz USA)

PUISSANCE EFFECTIVE

<10 mW (433.92 Mhz Europe);

COUVERTURE RADIO

Jusqu'à 50 m (Europe) - Jusqu'à 30 m (USA), selon la zone de travail

NB. LECTEURS MAX.

32 lecteurs par base radio

LECTEURS COEXISTANTS

2000 lecteurs max. dans la même zone radio



Stand

Possibilité d'utiliser le lecteur en mode mains libres.

OM 3000

Base radio et chargeur pistolet est utilisé avec l'interface USB, RS232, RS485, Wedge, Wand Compatible avec le AC-3000.

OM-3010

Base radio et chargeur pistolet est utilisé avec l'interface USB, RS232, RS485, Wedge, Wand.

C-3000 Gun charger

Compatible avec le SBS-3000.

SBS-3000 Spare Battery Slot

Couplé avec le OM-3000 ou le C-3000.



MBC-3000 Chargeur de batterie multiple

Permet de charger 4 batteries.

SPC-3000 Position Mur ou Bureau

Garantie une flexibilité d'installation

HLS-3000 House de protection standard

Permet une lecture sur bureau, table de travail, les chariots élévateurs et sur autres supports.

PC-3000 House de protection pour ceinture

Permet à l'opérateur d'attacher le lecteur à la ceinture pour le protéger d'une éventuelle chute.

RBP-3000 Batterie Extractible

Cliquer sur on/off avec un tournevis et remplacer facilement la batterie dans son emplacement.



Wenger France Sarl

142/176 Av. de Stalingrad
F-92712 Colombes Cedex
Tél +33 (0) 1 55669600
Fax +33 (0) 1 42423451
info@wenger-france.com
www.wenger-france.com

Wenger Deutschland GmbH

Tumringer Straße 270
D-79539 Lörrach
Tél +49 7621/4096-0
Fax +49 7621/44830
sales@wenger.de
www.wenger.de

Wenger Holding AG

Centralbahnstrasse 7
CH-4002 Basel
Tél +41 61/2069090
Fax +41 61/2069093
info@bridgelink.ch
www.bridgelink.ch