


 EN FIN DE VIE

DLL5010-M

Pistolet Laser

Caractéristiques

- ARCHITECTURE MULTISTANDARD
- Boîtier ergonomique et léger
- Versions Usage Général, Grand Angle et Très Haute Densité
- Système optique avancé
- Mise en service et utilisation très conviviale
- Faible consommation
- Excellentes performances de lecture

Applications

- Lecture de codes à barres dans les domaines du Commerce et de la Bureautique :
 - Terminaux Points de Vente
 - Bibliothèques
 - Pharmacies
 - Banques
 - Compagnies d'assurances & mutuelles
 - Sociétés de locations
- Collecte de données en milieu Industriel :
 - Traçabilité
 - Contrôle en production

Description Générale

Le **DLL5010-M** représente un formidable bond en avant dans la technologie laser. Fort du succès tracé par le DL910 reconnu pour son design et son ergonomie unique, Datalogic commercialise un nouveau pistolet laser développé spécifiquement pour les applications dans les domaines du COMMERCE, de la BUREAUTIQUE et de la LOGISTIQUE.

Basé sur des observations et des recherches d'ingénierie biomécanique intensives, le **DLL5010-M** est étudié pour permettre une utilisation facile, une prise en main très confortable, et une lecture intuitive aussi bien en position debout qu'assise. De forme élégante, léger en main, le **DLL5010-M** est néanmoins très robuste, parfaitement capable de résister à des chutes répétées sur une surface dure d'une hauteur de 1,5 mètre.

Un choix parmi trois appareils différents garantit la meilleure solution possible pour réaliser une application spécifique. Le modèle " Usage Général " (U.G) est une solution flexible pour le commerce et les services. Le modèle " Grand Angle " a été spécialement conçu pour le commerce. Il bénéficie de performances impressionnantes permettant de lire de 0 à 20 cm sur des codes EAN/UPC avec un grossissement de 100%. Le modèle " Très Haute Densité " (T.H.D) peut lire des codes d'une résolution de 0.06 mm ! Il est donc idéal dans les industries de l'électronique et de la pharmacie. Toutes ces versions disposent du décodeur multistandard Datalogic et assurent une lecture fiable de codes endommagés ou marginaux. De plus, son intégration à n'importe quel système est rendue très simple grâce à une triple interface (Crayon, RS232 et Interclavier) et aux câbles de branchement interchangeables.

Modeles et Accessoires

PRODUIT	DESCRIPTION	N° COMMANDE	
DLL5010-01	Lecteur à Usage Général avec bouton poussoir, sortie TTL / Laser	902101040	
DLL5010-M1	Lecteur à Usage Général, avec bouton poussoir et décodeur multistandard	902101000	
DLL5017-M1	Lecteur Grand Angle avec bouton poussoir et décodeur multistandard	902101050	
DLL5017-M0	Lecteur Grand Angle sans bouton poussoir et décodeur multistandard	902101030	
DLL5012-M1	Lecteur Très Haute Densité avec bouton poussoir et décodeur multistandard	902101010	
ACCESSOIRES	CÂBLE SPIRALE	CÂBLE DROIT	
CAB340	Câble spiralé RS232, connecteur femelle 9-pins (config. DCE)	•	90A051100
CAB351*	Câble RS232, connecteur femelle 9-pins (config. DCE)	•	90A051240
CAB341*	Câble spiralé RS232, connecteur femelle 25-pins (config. DCE)	•	90A051110
CAB342**	Câble spiralé wedge connecteur minidin pr IBM PS/2	•	90A051120
CAB344	Câble spiralé wedge connecteur din pr IBM AT/XT	•	90A051160
CAB343	Câble spiralé émulation crayon, connecteur mâle 9-pins	•	90A051130
CAB339	Câble spiralé émulation TTL/Laser connecteur mâle 9-pins	•	90A051090
CAB337	Câble RS232, connecteur femelle 9-pins (config. DCE)	•	90A051070
CAB333*	Câble RS232, connecteur femelle 25-pins (config. DCE)	•	90A051080
CAB329*	Câble RS232, connecteur mâle 25-pins (config. DTE)	•	90A051000
CAB330	Câble wedge connecteur minidin pr IBM PS/2	•	90A051010
CAB331	Câble wedge connecteur din pr IBM AT/XT	•	90A051020
CAB334	Câble wedge connecteur din 240° pr IBM vdt. 31xx,32xx,37xx	•	90A051040
CAB335	Câble wedge connecteur téléphone 8-pins pr IBM vdt. 3151,34xx	•	90A051050
CAB336	Câble wedge connecteur téléphone 6-pins pr IBM vdt. 3153	•	90A051060
CAB332	Câble émulation crayon, connecteur mâle 9-pins	•	90A051030
ADP-102	5P din T-pass adapter		90ACC1030
ADP-103	6P minidin T-Pass adapter		90ACC1040
Manuel d'utilisation	Manuel d'utilisation pour lecteurs manuels		90ACC1130
STD5010	Support retail "main libre" pour DLL501X		90ACC1360
SPC5010	Support de table ou mural pour DLL501X		90ACC1380
PG5 (110 Vca)	Alimentation		89751038
PG5 (220 Vca)	Alimentation		89751037

*Alimentation disponible sur la pin 9 ou 25 du connecteur

**Aussi disponible CAB342 SH1739 (Cod. 90A051150) câble pour Notebook et IBM SureOne, connecteur minidin.

Caractéristiques techniques

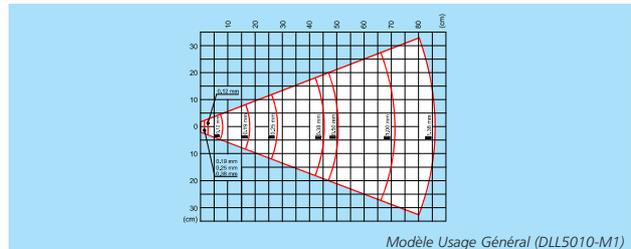
ALIMENTATION	4,75 - 14 V (DLL5010-01); +5 Vcc ±10% (DLL50XX-MX)
CONSUMMATION	100 mA @ 5 Vcc, 140 mA max.
FUNCTIONNEMENT	Lecture Bidirectionnelle
SOURCE LUMINEUSE	Diode laser à 670 nm, 0.8 mW (U.G.); 0.59 mW (G.A.); 0.39 mW (T.H.D)
RÉSOLUTION MAXI	0.12 mm, 5 mils (U.G., G.A.); 0.06 mm, 2.5 mils (T.H.D)
VITESSE DE BALAYAGE	36 (+/- 3) scans/sec
PCS (mini)	PCS=15%
CHAMPS DE LECTURE	Voir les abaques de lecture
ANGLE DE LECTURE	
Skew	± 60°
Pitch	5 à 55°, -5 à -55°
Tilt	± 20°
INDICATEURS DE LECTURE	LED et beeper avec volume réglable
CODES BARRES LUS	Famille 2/5, code 39 (plus code 32, CIP39), EAN128, EAN/UPC, code 93, code 128, Codabar
MÉTHODE DE PROGRAMMATION	
Manuelle	Lecture de codes de programmation
Automatique (en RS232)	Commande S/W via port série RS232
Logiciel sous Windows™	WinSET
INTERFACES	RS232, Interclavier (PC IBM AT/PS2, terminaux IBM : 31xx, 32xx, 34xx, 37xx, 3153, IBM SureOne), émulation crayon
DIMENSIONS	225 x 65,5 x 63 mm
POIDS	180 g environ
BOÎTIER	ABS
LONGUEUR DU CÂBLE	2 m, droit ou spiralé
CLASSE DU LASER	Classe 2 (IEC 825-1 et CDRH) U.G et G.A Classe 1 (IEC 825-1 et CDRH) T.H.D
CONDITION DE LUMIÈRE AMBIANTE	Immunité à la lumière artificielle et à une exposition directe au soleil
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	0 à 40 °C
TEMPÉRATURE DE STOCKAGE	- 20° à 60° C
HUMIDITÉ	90% sans condensation
RÉSISTANCE AUX CHUTES	Test ED IEC 68-2-32 ; résiste à des chutes répétées à 1,5 m du sol.
INDICE DE PROTECTION	IP30



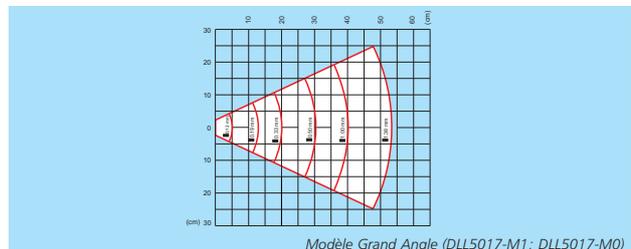
DLL5012

DLL5010/17

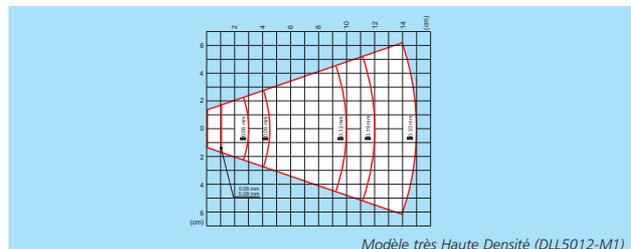
Abaques de lecture



Modèle Usage Général (DLL5010-M1)



Modèle Grand Angle (DLL5017-M1; DLL5017-M0)



Modèle très Haute Densité (DLL5012-M1)

DATA LOGIC DL

Bar Code & More

Nous nous réservons le droit d'apporter toutes modifications ou améliorations

Corporate Headquarters
Datalogic S.p.A.
Tel. +39 051/6459211
Fax +39 051/726562
headquarters@datalogic.com

Australia
Datalogic PTY LTD.
Tel. +61 3/95589299
Fax +61 3/95589233
sales@datalogic.com.au

Austria
Datalogic Handelges. MBH
Tel. +43 2236/25882
Fax +43 2236/258825
datalogi@ins.at

Denmark
Datalogic AB
Tel. +45 44/209970
Fax +45 44/209972
info@datalogic.se

Germany
Datalogic GmbH
Tel. +49 7026/6080
Fax +49 7026/5746
info@datalogic.de

India
Datalogic (India) Private Ltd.
Tel. +91 80/5584440
Fax +91 80/5582896
datalogic@vsnl.com

Italy
Datalogic Trading S.r.l.
Tel. +39 02/2532542
Fax +39 02/2544007
headquarters@datalogic.it

Japan
Izumi Datalogic Co., Ltd.
Tel. +81 78/2723400
Fax +81 78/2722003
idlmrke@izumi-datalogic.co.jp

Netherlands
Datalogic Optic Electronics BV
Tel. +31 346/572888
Fax +31 346/568736
info@datalogic.nl

Spain
Datalogic France S.A.
Tel. +34 93/3221227
Fax +34 93/4394136
datalogic@sei.es

Sweden
Datalogic AB
Tel. +46 40/385000
Fax +46 40/181849
info@datalogic.se

United Kingdom
Datalogic UK Ltd.
Tel. +44 1582/464900
Fax +44 1582/464999
enquiries@datalogic.demon.co.uk

U.S.A.
Datalogic Inc.
Tel. +1 606/6897000
Fax +1 606/3344970
info@datalogic.com



Datalogic Quality Partner



Ces produits sont disponibles à travers le réseau de Partenaires Qualité Datalogic.