



DLL5110-M

Laser Handscanner

Eigenschaften

- MULTISTANDARD ARCHITEKTUR
- Pistolenform
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- Bester Scanner in seiner Klasse
- Lange Benutzungsdauer
- Ergonomisch für besseren Benutzerkomfort
- Aggressives Leseverhalten
- Ständer für Freihandscannung
- OLE for POS kompatibel 

Anwendungen

- Datenerfassung im Einzelhandel und der Büroautomatisierung
 - EPOS (Electronic Point of Sale)
 - Bibliotheken
 - Banken
 - Versicherungsgesellschaften
- Datenerfassung in einfacher Industrieumgebung
 - Arbeitsprozesse
 - Produktionskontrolle
- Lagerverwaltung
 - Warenein-/ausgang
 - Inventur/Kommissionierung
- Logistik
 - Transportwesen

Allgemeine Beschreibung

Robust und extrem zuverlässig, kombiniert die **DLL5110-M** Laserpistole die Leistung eines Laserscanners mit der einfachen und intuitiven Betriebsweise einer Pistole und ist damit in ihrer Klasse die beste Lösung. Die **DLL5110-M** erweitert das Datalogic Angebot für den Einzelhandelssektor und einfache Industrie- und Logistikanwendungen.

Mit den Schlüsseleigenschaften, Hochleistung und Haltbarkeit zu einem günstigen Preis, können die Rentabilität und die Produktivität maximiert und sämtliche Kundenanforderungen befriedigt werden. Die beste Lasertechnologie, kombiniert mit einer einzigartigen Dekodiersoftware, garantiert die höchsten Erstleseraten in Umgebungen mit schwierigen Lichtverhältnissen, außerdem können außerhalb der Spezifikation liegende Codes mit geringem Kontrast und schlecht definierten Kantenkonturen erfaßt werden.

Dank einem leichtgängigen "soft-touch trigger", einem klar hörbaren Beeper und einer gut sichtbaren "good read" LED, werden Ermüdung und Streß des Benutzers auch in Stoßzeiten minimiert. Das ständige Drücken und Freigeben des Triggers während einer schnellen, sequentiellen Produkterfassung entfällt und wird durch einen "keep-pressed" Vorgang ersetzt, mögliche Sicherheitszeiten ergänzen diese Einstellung.

Die auf schockabsorbierende Träger montierte Optik, Gummipuffer, stabile Kunststoffschalen und reißfeste, dehnbare Polyurethan Kabel garantieren zu einem günstigen Preis einen außergewöhnlichen Gegenwert.

Ein Multistandard-Dekoder, der in allen Datalogic Handlesegeräten der neuen Generation eingesetzt wird, garantiert den Hostanschluß. Außerdem verfügt die **DLL5110-M** über die für Datalogic Handlesegeräte üblichen Kabel.

Dank der großen Erfahrung im Industriebereich kann Datalogic bei allen Produkten für eine hohe Industriequalität und konstante Zuverlässigkeit garantieren.

Modelle und Zubehör

PRODUKT	BESCHREIBUNG			BESTELL-NR.
DLL5110-M1	Standardmodell mit Drucktaste, Multistandard Dekoder			902251000
ZUBEHÖR		SPIRALKABEL	GLATTES KABEL	
CAB362	RS232 Kabel, 9-pin female Stecker (DCE Belegung)	•		90A051330
CAB363*	RS232 Kabel, 25-pin female Stecker (DCE Belegung)	•		90A051340
CAB364*	RS232 Kabel, 25-pin male Stecker (DTE Belegung)	•		90A051350
CAB365	Kabel für Tastaturemulation IBM PS/2, miniDIN	•		90A051360
CAB366	Kabel für Tastaturemulation IBM AT/XT, DIN	•		90A051370
CAB348	Kabel für Lesestiftemulation, 9-pin male Stecker	•		90A051210
CAB350*	RS232 Kabel, 9-pin female Stecker (DCE Belegung)		•	90A051230
CAB327	RS232 Kabel, 9-pin female Stecker (DCE Belegung)		•	90G001070
CAB328*	RS232 Kabel, 25-pin female Stecker (DCE Belegung)		•	90G001080
CAB320*	RS232 Kabel, 25-pin male Stecker (DTE Belegung)		•	90G001000
CAB321**	Kabel für Tastaturemulation IBM PS/2, miniDIN		•	90G001010
CAB322	Kabel für Tastaturemulation IBM AT/XT, DIN		•	90G001020
CAB324	Kabel für Tastaturemulation IBM vdt. 31xx, 32xx, 37xx, DIN 240°		•	90G001040
CAB325	Kabel für Tastaturemulation IBM vdt. 3151, 34xx, 8-pin Telefonstecker		•	90G001050
CAB326	Kabel für Tastaturemulation IBM vdt. 3153, 6-pin Telefonstecker		•	90G001060
CAB323	Kabel für Lesestiftemulation, 9-pin male Stecker		•	90G001030
Bedienungsanleitung	Software-Bedienungsanleitung für Handlesegeräte			90ACC1710
STD7070	Ständer			90ACC1450
SPC7070	Wandhalter			90ACC1510
PG5 (110 Vac)	Netzteil			89751038
PG5 (220 Vac)	Netzteil			89751037

*Netzteilbuche direkt am 9-pin oder 25-pin Stecker

**Für Notebook Applikationen oder Anschluß an IBM SureOne ist das CAB321 SH1738 (cod. 90A051140) verfügbar

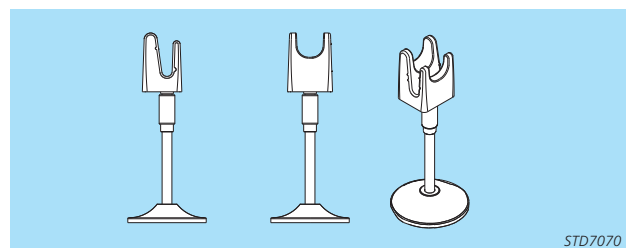
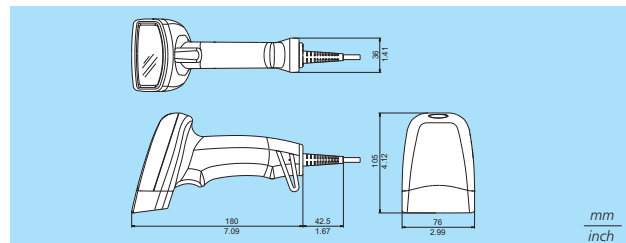
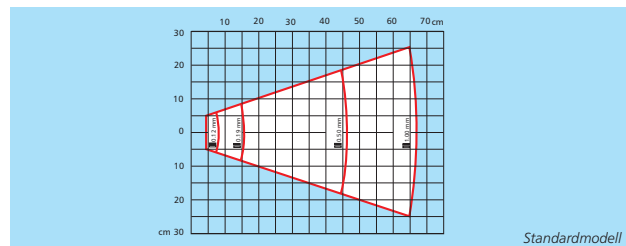
Technische Daten

STROMVERSORGUNG	5 Vdc $\pm 10\%$
STROMVERBRAUCH	100 mA @ 5 VDC, 140 mA max.
LICHTQUELLE	Laserdiode bei 670 nm
MAX. AUFLÖSUNG	0,12 mm, 5 mils
SCANRATE	36 (± 3) scans/s
MIN. DRUCKKONTRAST	PCS = 15%
LESEBREITE	Siehe Diagramm
LESEWINKEL	
Skew	$\pm 60^\circ$
Pitch	5 bis 55° , -5 bis -55°
Tilt	$\pm 20^\circ$
LESEANZEIGEN	LED und einstellbarer Beeper
LESBARE CODES	2/5 Familie, Code 39 (plus Code 32, Cjp 39), EAN/UPC, EAN 128, Code 128, Code 93, CODABAR
PROGRAMMIERUNG	
Handbuch	Lesen von Programmiercodes
RS232	Kommandos über Schnittstelle
WinSET	Windows™ Konfigurationsprogramm
SCHNITTSTELLEN	RS232, Tastatur (PC IBM AT/PS2, IBM SURE ONE, IBM Terminals: 31xx, 32xx, 34xx, 37xx, 3153), Lesestiftemulation
ABMESSUNGEN (ohne Kabel)	180 x 105 x 76 mm
GEWICHT (ca.)	180 g
GEHÄUSEMATERIAL	ABS
KABELLÄNGE	2 m glatt oder gewandelt
LASERKLASSE	Klasse 2 (IEC 825-1 und CDRH)
FREMDLICHT-EINFLUSS	Immun gegen Fremdlichteinfluss in Büro- oder Produktionsumgebung
BETRIEBSTEMPERATUR	0 bis 40°C
LAGERTEMPERATUR	-20 bis 60°C
LUFTFEUCHTIGKEIT	90% nicht kondensierend
FALLFESTIGKEIT	IEC 68-2-32 Test ED; hält wiederholtem Fall aus 1,5 m Höhe auf Beton stand
SCHUTZKLASSE	IP30



DLL5110

Lesediagramme



STD7070

DATA LOGIC DL

Bar Code & More

Aufgeführte Produkt- und Firmennamen sowie Logos beziehen sich auf Handelsmarken und geschützte Markenzeichen der entsprechenden Unternehmen.

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

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

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

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

Italy
Datalogic S.p.A.
Tel. +39 051/6459211
Fax +39 051/726562
info@datalogic.it

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

Austria
Datalogic Handelges MBH
Tel. +43 2236/258820
Fax +43 2236/258825
office@datalogic.co.at

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

U.S.A.
Datalogic Inc.
Tel. +1 606/6897000
Fax +1 606/3344790
info@datalogic.com

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

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

France
Datalogic France S.A.
Tel. +33 1/60921111
Fax +33 1/60921340
dlfrance@worldnet.fr

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



Wir behalten uns das Recht vor Änderungen und Verbesserungen vorzunehmen

Datalogic Quality Partner



Diese Produkte sind erhältlich über das weltweite Datalogic Quality Partner Netzwerk.