



# DLD1000

## *Dekoder*

### Eigenschaften

- Universal Minidekoder
- Schnittstelle RS232 und Tastaturemulatation
- Kompatibel mit allen gängigen Strichcodelesern
- 25 MHz Mikroprozessor
- 15 unterschiedliche Strichcodes lesbar
- Kompaktes und ansprechendes Design

### Anwendungen

- Datenerfassung in der Büroautomatisierung und Kassenanwendungen:
  - Banken
  - Post
- Datenerfassung in der Industrie:
  - Qualitätssicherung
  - Warenein-/ausgang

### Allgemeine Beschreibung

Der **DLD1000** ist ein Strichcode-Dekoder zum Anschluß aller gängigen Handlesegeräte. Er verfügt ausgangsseitig über eine RS232, bzw. Tastaturschnittstelle.

Die Eingangsschnittstelle kann sowohl einen Lesestift als auch einen CCD- oder Laser-Handscanner aufnehmen. Je nach Wahl der Schnittstelle wird ein passendes Anschlußkabel am Ausgang des Dekoders angeschlossen.

Der Dekoder kann zwischen Tastatur und Terminal/PC eingeschleift werden. In dieser Anschlußart simuliert er die Tastatur, er übergibt die Daten wie eingegebene Zeichen. Diese Anschlußart ist für IBM PC AT/PS2 und kompatible, sowie IBM Terminals 31xx/34xx/37xx und 3153 möglich.

Für die RS232-Schnittstelle steht ein Kabel sowohl mit 9- als auch 25-poligem Stecker zur Verfügung.

Der **DLD1000** ist mit einem von Datalogic neu entwickelten 25 MHz „single chip microprocessor“ ausgestattet, der eine schnelle Dekodierung aller gängigen Strichcodes garantiert.

Hauptanwendungen des **DLD1000** sind in der Büroautomatisierung bei Banken, Versicherungen, Post, Büchereien, Krankenhäuser etc. zu sehen. Das Design des Dekoders wurde entsprechend gestaltet.

Dem Kunden bietet die hohe Flexibilität, die durch den universellen Anschluß einwie auch ausgangsseitig gegeben ist, große Vorteile wie: vereinfachte Lagerhaltung, kurze Lieferzeiten, und die Möglichkeit den Dekoder auch bei Systemwechsel weiter zu verwenden.

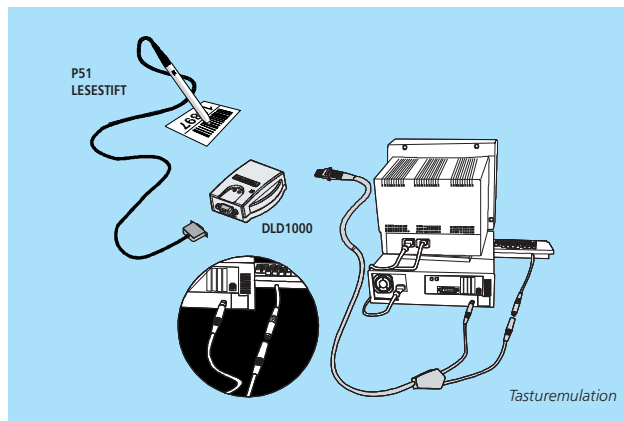
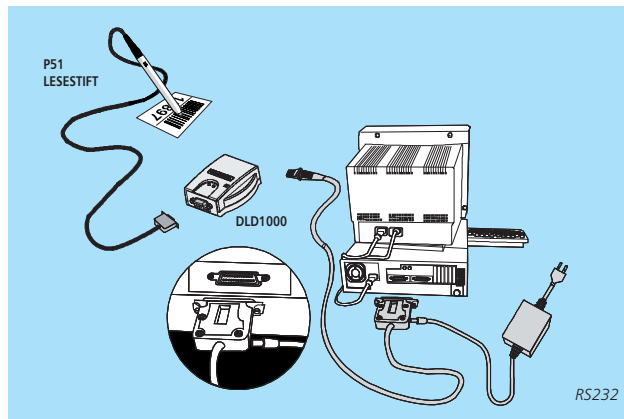
# Modelle und Zubehör

MODELL	BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.
DLD1000	Universal Minidekoder	907301000
<b>ZUBEHÖR</b>		
CAB320	RS232 Kabel, 25-pin male (DTE-Belegung)	90G001000
CAB321	Kabel für Tastatureinschleifung IBM PS/2 mini-DIN	90G001010
CAB322	Kabel für Tastatureinschleifung AT/XT 5-pin DIN180°	90G001020
CAB324	Kabel für Tastatureinschleifung IBM 31xx, 32xx, 37xx, DIN240°	90G001040
CAB325	Kabel für Tastatureinschleifung IBM 3151, 34xx, 8-pin Telefonstecker	90G001050
CAB326	Kabel für Tastatureinschleifung IBM 3153, 6-pin Telefonstecker	90G001060
CAB327	RS232 Kabel, 9-pin female (DCE-Belegung)	90G001070
CAB328	RS232 Kabel, 25-pin female (DCE-Belegung)	90G001080
ADP102	T-Adapter zur Stromversorgung bei RS232-Anschluß 5-pin DIN180°	90ACC1030
ADP103	T-Adapter zur Stromversorgung bei RS232-Anschluß 6-pin mini-DIN	90ACC1100
Bedienungsanleitung	Bedienungsanleitung für Handlesegeräte	90ACC1130
PG5 (110 Vac)	Netzteil	B9751038
PG5 (220 Vac)	Netzteil	B9751037

## Technische Daten

STROMVERSORGUNG	+5 V DC ± 5% von PC/Terminal bei Tastatureinschleifung
STROMVERBRAUCH	35mA (ohne Lesegerät)
ANSCHLIEBBARE LESER	
<i>Lesestift</i>	P10, P51
<i>Abstandsleser</i>	F30, DLS2000/2000-M
<i>Handscanner CCD</i>	DLC6065-M, DLC7070-M
<i>Handscanner Laser</i>	DL910, DL910LR, DLL6010-M
<i>Oder Kompatible</i>	
SCHNITTSTELLEN	RS232, Tastaturemulation: PC AT/PS/2, IBM 31xx, 34xx, 37xx, 3153
BAUDRATE (RS232)	110 bis 19,200 Baud
ANZEIGEN	
<i>Good Read</i>	LED und Beeper (Ton einstellbar)
<i>Dekoder Ein</i>	LED
LESBARE CODES	2/5-FAMILIE, CODE 39, CODE 93, Code 128, Code 32 Pharma, EAN/UPC, Codabar, Code 39 C.I.P.
CODEERKENNUNG	Einzel oder autodiskriminierend (max. 5)
PROGRAMMIERUNG	
<i>Handbuch</i>	Lesen von Programmiercodes
<i>Schnittstelle (RS232)</i>	Kommandos über Schnittstelle
ABMESSUNGEN	68 x 83 x 28 mm
GEWICHT	310 g
GEHÄUSEMATERIAL	ABS
UMGEBUNGSTEMPERATUR	- 10 bis 60°C
LAGERTEMPERATUR	- 20 bis 70°C
LUFTFEUCHTIGKEIT	95% nicht kondensierend
SCHUTZGRAD	IP30

## Konfiguration



# DATA LOGIC DL

Bar Code & More

Wir behalten uns das Recht vor Änderungen und Verbesserungen vorzunehmen

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

**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  
datalogic@ins.at

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

**France**  
Datalogic France S.A.  
Tel. +33 1/60921111  
Fax +33 1/69072631  
dfrance@worldnet.fr

**India**  
Datalogic (India) Private Ltd.  
Tel. +91 80/5584440  
Fax +91 80/5582896  
datalog@blr.vsnl.net.in

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

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

**Netherlands**  
Datalogic Optic Electronics BV  
Tel. +31 346/572888  
Fax +31 346/568736  
datalogic.gmbh@t-online.de

**Spain**  
Datalogic France S.A.  
Tel. +34 93/3221227  
Fax +34 93/4394136  
dfrance@worldnet.fr

**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



Diese Produkte sind erhältlich über das europäische Datalogic Quality Partner Netz.

