



# DLC6065/90-M

## Lettori manuali "CCD"

### Caratteristiche

- ARCHITETTURA MULTISTANDARD
- Finestra di lettura di 65 e 88 mm
- Singolo chip Datalogic IHHC (Intelligent Hand-Held Controller)
- Microprocessore a 25 MHz
- Librerie di decodifica avanzate con SFLS (Software Focus Level System)
- Elevate prestazioni di lettura
- Set up semplice ed immediato
- Design ergonomico e peso leggero
- OLE for POS compatibile 

### Applicazioni

- Raccolta dati in punti di vendita ed ambienti di ufficio
- Raccolta dati in ambienti industriali non difficili

### Descrizione generale

**DLC6065/90-M** è la nuova generazione di lettori "CCD" Datalogic, studiata per rispondere a tutte le esigenze di raccolta dati nei settori Retail e Office Automation. La nuova famiglia offre alte prestazioni di lettura e grande affidabilità a prezzi molto competitivi.

**DLC6065-M** è ideale nelle applicazioni Retail in cui la lunghezza del codice tipicamente non supera i 65 mm, mentre codici fino a 90 mm possono essere letti dal **DLC6090-M** (disponibile con pulsante). Questo lettore, infatti, è stato appositamente studiato per applicazioni nel settore Office Automation dove molto frequentemente sono utilizzati codici a barre di lunghezza superiore ai 65 mm.

Le elevate prestazioni di lettura, su ogni tipo di codice, sono possibili grazie ad un'ottica sofisticata e dalle librerie di decodifica basate sul "Software Focus Level System". La frequenza di scansione di 100 scans/sec è perfettamente combinata con il nuovo evoluto decoder Datalogic funzionante a 25 MHz.

L'alta profondità di campo dei lettori (da contatto con il codice fino a 50 mm) aumenta sensibilmente "l'aggressività di lettura" permettendo l'acquisizione del dato già in prossimità dei codici da leggere.

Una delle principali caratteristiche dei nuovi "CCD" Datalogic è l'interfaccia multistandard integrata sulla scheda che consente di collegarsi in RS232, Emulazione di tastiera ed Emulazione penna tramite la semplice sostituzione di cavi tipo plug-in. I benefici principali di questa soluzione sono: risparmio sulle scorte, consegne più veloci, e per l'utente finale protezione a lungo termine dell'investimento (il lettore si può adattare ai cambiamenti del sistema).

Dal punto di vista tecnologico, i nuovi "CCD" mostrano soluzioni impareggiabili. Basti citare l'IHHC Datalogic (Intelligent Hand-Held Controller), un singolo Chip Custom che riunisce la maggior parte dei componenti solitamente utilizzati in questi dispositivi. L'IHHC assicura affidabilità (diminuendo il numero di componenti, il rischio di rotture è statisticamente ridotto), e dopo la procedura ISO9000 consente di abbassare drasticamente la possibilità di rottura dei circuiti elettronici.

## Modelli ed Accessori

PRODOTTO	DESCRIZIONE			Nr. ORDINE
DLC6065-M0	Letto manuale CCD senza pulsante (finestra di lettura 65 mm)			904251000
DLC6090-M1	Letto manuale CCD con pulsante (finestra di lettura 88 mm)			904251020
ACCESSORI		CAVO SPIRALATO	CAVO DRITTO	
CAB362	Cavo RS232, connettore 9-pin femmina (config. DCE)	•		90A051330
CAB363*	Cavo RS232, connettore 25-pin femmina (config. DCE)	•		90A051340
CAB364*	Cavo RS232, connettore 25-pin maschio (config. DTE)	•		90A051350
CAB365	Cavo emulazione di tastiera IBM PS/2, connettore minidin	•		90A051360
CAB366	Cavo emulazione di tastiera IBM AT/XT, connettore din	•		90A051370
CAB348	Cavo emulazione penna, connettore 9-pin maschio	•		90A051210
CAB327	Cavo RS232, connettore 9-pin femmina (config. DCE)		•	90G001070
CAB328*	Cavo RS232, connettore 25-pin femmina (config. DCE)		•	90G001080
CAB320*	Cavo RS232, connettore 25-pin maschio (config. DTE)		•	90G001000
CAB321**	Cavo emulazione di tastiera IBM PS/2, connettore minidin		•	90G001010
CAB322	Cavo emulazione di tastiera IBM AT/XT, connettore din		•	90G001020
CAB324	Cavo din 240° emulazione di tastiera IBM vdt. 31xx, 32xx, 37xx		•	90G001040
CAB325	Cavo emulazione di tastiera IBM vdt. 3151, 34xx, connettore telefonico 8-pin		•	90G001050
CAB326	Cavo emulazione di tastiera IBM vdt. 3153, connettore telefonico 6-pin		•	90G001060
CAB323	Cavo emulazione penna, connettore 9-pin maschio		•	90A051030
ADP-102	Adattatore T-pass 5P din			90ACC1030
ADP-103	Adattatore T-Pass 6P minidin			90ACC1040
Manuale dell'operatore	Manuale software per Hand-Held Devices			90ACC1560
SPC6065	Supporto in plastica da tavolo/parete per DLC6065			90H001000
SPC65-90	Supporto in plastica da tavolo per DLC6065/90			90ACC1370
PG5 (110 Vac)	Alimentatore			B9751038
PG5 (220 Vac)	Alimentatore			B9751037

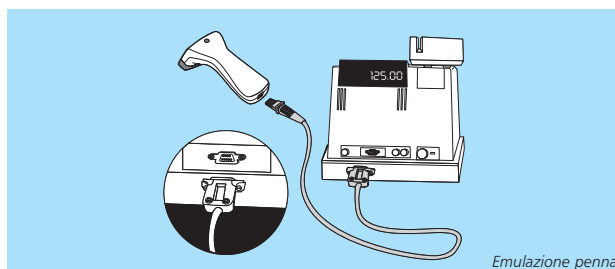
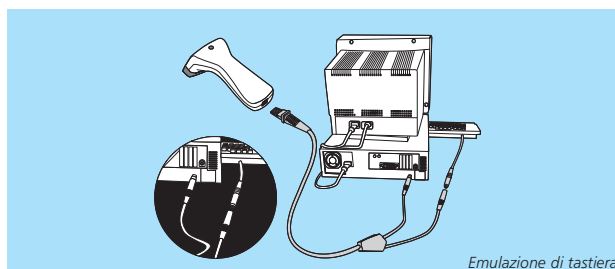
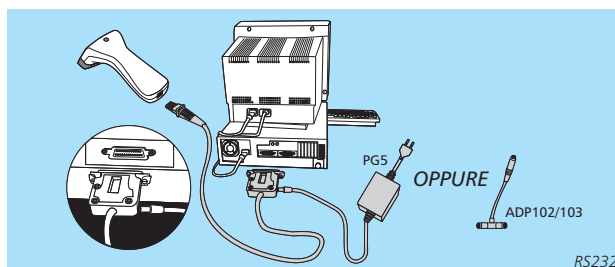
\*Alimentazione disponibile su pin 9 o 25 del connettore.

\*\*Disponibile anche CAB321 SH1738 (cod. 90A051140) per Notebook e IBM SureOne, connettore minidin.

## Specifiche

ALIMENTAZIONE	+5 VDC ± 5% Direttamente dal terminale o PC in emulazione di tastiera o emulazione penna, o tramite l'alimentatore esterno PG5 in modalità RS232
CONSUMO	80 mA tipico, 150 mA max.
SORGENTE LUMINOSA	LED rosso visibile
RISOLUZIONE MAX.	0,1 mm (DLC6065-M) 0,13 mm (DLC6090-M)
FREQUENZA DI SCANSIONE	100 scans/sec
CONTRASTO DI STAMPA	PCS = 15%
CAMPO DI LETTURA	65 mm (DLC6065-M); 88 mm (DLC6090-M)
DISTANZA DI LETTURA	0 ÷ 50 mm con codice EAN 13 MAG1
DECODER	Integrato Multistandard
INDICATORI DI LETTURA	LED e "beeper" con tono regolabile
SICUREZZA DI LETTURA	Selezione del tempo fra una lettura e l'altra di un medesimo codice fino a 9,9 sec
CODICI A BARRE	2/5 family, EAN/UPC, Code 39 (plus Code 32 e CIP 39), CODABAR, Code 128, Code 93
MODALITÀ DI LETTURA	Codice singolo o auto-discriminazione
METODO DI PROGRAMMAZIONE	<i>Manuale</i> Tramite lettura di bar code speciali <i>Automatico (con RS232)</i> Comandi S/W attraverso la porta seriale <i>WinSET</i> Programma di configurazione Windows™
INTERFACCE	RS232, emulazione di tastiera (PC IBM XT/AT/PS2, IBM SureOne, Notebook, IBM terminals: 31xx, 32xx, 34xx, 37xx, 3153), emulazione penna
DIMENSIONI	164 x 77,5 x 63 mm (DLC6065-M) 175 x 100 x 80 mm (DLC6090-M)
PESO (approx.)	160 g (DLC6065-M) 195 g (DLC6090-M)
MATERIALE INVOLUCRO	ABS
LUNGHEZZA DEL CAVO	2 m lineare
CONDIZIONI DELLA LUCE AMB.	30.000 lux max. (a contatto con la superficie del codice)
TEMPERATURA DI FUNZ.	0 ÷ 55 °C
TEMPERATURA DI IMMAGAZ.	-20 ÷ 70 °C
UMIDITÀ	90% senza condensa
RESISTENZA ALLE CADUTE	IEC 68-2-32 Test ED
PROTEZIONE AMBIENTALE	IP30

## Configurazione del sistema



# DATA LOGIC DL

Bar Code & More

Tutti i nomi di prodotti, servizi e marchi di fabbrica indicati in questo documento sono proprietà delle rispettive società.

### Corporate Headquarters

Datalogic S.p.A.  
Tel. +39 051/6459211  
Fax +39 051/726562  
info@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  
office@datalogic.co.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 1/60921340  
dfrance@worldnet.fr

### 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

### Japan

Izumi Datalogic Co., Ltd.  
Tel. +81 78/2723400  
Fax +81 78/2722003  
idmarke@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 93/43941340  
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 1582/464990  
enquiries@datalogic.demon.co.uk

### U.S.A.

Datalogic Inc.  
Tel. +1 606/6897000  
Fax +1 606/3344700  
info@datalogic.com



La Datalogic si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso

### Datalogic Quality Partner



Questi prodotti sono disponibili attraverso la rete europea di Quality Partner Datalogic.

