



DLC6065/90-M

Lectores de mano "CCD"

Características

- Ventana de lectura de 66 y 88 mm
- Descodificador/interfaz multiestándar
- Chip único Datalogic IHHC (Intelligent Hand-Held Controller)
- Microprocesador de 25 MHz
- Librerías avanzadas de descodificación con SFLS (Software Focus Level System)
- Elevado rendimiento de lectura
- Configuración fácil de manejar
- Diseño ergonómico y ligero

Aplicaciones

- Recogida de datos en entornos comerciales y de automatización de oficinas
- Recogida de datos en entornos de industria ligera

Descripción general

La nueva generación de lectores CCD de Datalogic, **DLC60XX-M**, se ha creado para satisfacer las necesidades más comunes de los sectores de automatización de oficinas y venta al por menor ofreciendo un rendimiento de lectura excelente y una gran fiabilidad a bajo precio. El **DLC6065-M** sirve para las aplicaciones de venta al por menor, donde los códigos no sobrepasan los 65 mm de longitud. Los códigos de hasta 90 mm se pueden leer con el **DLC6090-M** (disponible con pulsador) diseñado para las aplicaciones de automatización de oficinas donde suelen utilizarse códigos más largos. El rendimiento de lectura, gracias a una óptica excelente y al Software Focus Level System es sobresaliente en términos de fiabilidad en códigos de mucha y poca densidad aunque sean de poca calidad y sobre superficies curvadas o no uniformes. La velocidad de 100 lecturas/segundo combina perfectamente con una nueva unidad descodificadora de Datalogic que funciona a 25 MHz. También mejora la agresividad de la lectura gracias a la profundidad de campo de los lectores, especialmente a partir de un contacto de hasta 5 cm, lo que permite una adquisición de imagen sin riesgo de malinterpretar los códigos situados muy cerca unos de otros.

Una de las principales características de la nueva serie CCD de Datalogic es el interfaz multiestándar instalado en una placa. Se puede obtener la conexión a RS232, emulación de teclado y lápiz con una sola unidad, únicamente cambiando los cables de conexión. Las principales ventajas de estos modelos son: ahorro en existencias, entrega más rápida y, para el usuario final, protección de las inversiones a largo plazo (el periférico se puede adaptar a posibles cambios en el sistema). Desde el punto de vista tecnológico, el nuevo lector CCD ofrece soluciones sin precedentes. Una de ellas es el IHHC (Intelligent Hand-Held Controller), un único chip adaptado que integra todas las variantes que se utilizan normalmente en estos dispositivos. Una tecnología innovadora garantiza una extrema fiabilidad (reduciendo el número de componentes, se reduce estadísticamente el riesgo de fallos), y una vez llevado a cabo el procedimiento de combustión y las pruebas de la ISO9000, se reducen drásticamente las posibles averías debidas a fallos en los circuitos electrónicos.

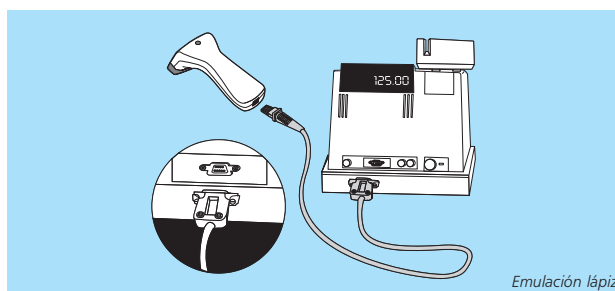
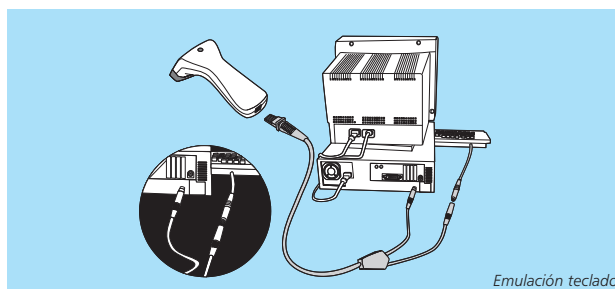
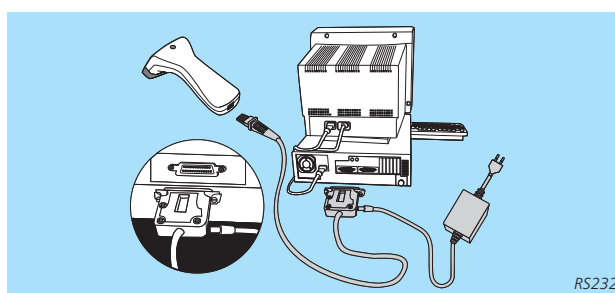
Modelos y Accesorios

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
DLC6065-M0	Lector portátil CCD sin pulsador (ventana de lectura de 65 mm)	904251000
DLC6090-M1	Lector portátil CCD con pulsador (ventana de lectura de 88 mm)	904251020
ACCESSORIES		
CAB320	Cable RS232, conector macho 25 pins (configuración DTE)	90G001000
CAB328	Cable RS232, conector hembra 25 pins (configuración DCE)	90G001080
CAB327	Cable RS232, conector hembra 9 pins (configuración DCE)	90G001070
CAB321	Cable emulación teclado minidin IBM PS/2	90G001010
CAB322	Cable emulación teclado din IBM AT/XT	90G001020
CAB324	Cable emulación teclado din 240° IBM vdt. 31xx, 32xx, 37xx	90G001040
CAB325	Cable emulación teclado conector teléfono 8 pin IBM vdt. 3151 34xx	90G001050
CAB326	Cable emulación teclado conector teléfono 6 pin IBM vdt. 3153	90G001060
CAB323	Emulación lápiz, cable conector macho 9 pins	90G001030
ADP-102	Adaptador paso en T 5P din	90ACC1030
ADP-103	Adaptador paso en T 6P minidin	90ACC1040
Manual de usuario	Manual de usuario para dispositivos de mano	90ACC1130
SPC6090	Soporte de plástico mesa/pared para DLC6065-90	90H001000
PG5 (110 Vca)	Fuente de alimentación	B9751038
PG5 (220 Vca)	Fuente de alimentación	B9751037

Especificaciones

FUENTE DE ALIMENTACIÓN	+5 Vcc ± 5% Directamente del terminal o PC en emulación de teclado o lápiz, o mediante fuente de alimentación PG5 externo en modo RS232.
CONSUMO	Normalmente 80 mA , 150 mA máx.
FUENTE DE LUZ	LED rojo visible
RESOLUCIÓN MÁXIMA	0,1 mm (DLC6065-M) 0,13 mm (DLC6090-M)
VELOCIDAD DE LECTURA	100 lect./seg.
VALOR DEL CONTRASTE DE IMPRESIÓN (MIN.)	PCS = 15%
CAMPO DE LECTURA	65 mm (DLC6065-M) 88 mm (DLC6090-M)
DISTANCIA DE LECTURA	0 a 50 mm en código 13 EAN MAG1
DESCODIFICADOR	Multiestándar integrado
INDICADORES DE LECTURA	LED y zumbador tono ajustable
SEGURIDAD DE LECTURA	Selección de tiempo entre cada lectura del mismo código hasta 9,9 seg.
CÓDIGOS DE BARRAS LEGIBLES	Familia 2/5, EAN/UPC cód. 39 (más cód. 32 y CIP 39), CODABAR, Código 128, código 93
MÉTODO DE PROGRAMACIÓN	<i>Manual</i> <i>Automático (RS232)</i>
INTERFACES	Lectura códigos de barra especiales Mandos S/W, a través de puerto serie RS232 RS232, emulación teclado (PC IBM, AT/PS2, terminales IBM, 31xx, 32xx, 34xx, 37xx, 3153), emulación lápiz
DIMENSIONES	164 x 77,5 x 63 mm (DLC6065-M) 175 x 100 x 80 mm (DLC6090-M)
PESO (aprox.)	160 g (DLC6065-M) 195 g (DLC6090-M)
MATERIAL DE LA CUBIERTA	ABS
LONGITUD CABLE	2 m lineales
CONDICIONES LUZ AMBIENTE	30.000 lux máx. (contacto con superficie código)
TEMP. DE FUNCIONAMIENTO	De 0 a 55° C
TEMP. ALMACENAMIENTO	-20 a 70° C
HUMEDAD	90% sin condensación
RESISTENCIA GOLPES	IEC68-2-32 Test ED
CLASE DE PROTECCIÓN	IP30

Configuración del Sistema



DATA LOGIC DL
Bar Code & More

Datalogic se reserva el derecho de modificar cualquier dato o de incluir mejoras sin aviso

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

Germany
Datalogic GmbH
Tel. +49 7026/6080
Fax +49 7026/5746
datalogic.gmbh@t-online.de

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
idmarke@izumi-datalogic.co.jp

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

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



Estos productos están disponibles a través de la red europea de Quality Partners Datalogic.

