



## Descripción General

El nuevo JET™ de Datalogic es una PDA profesional que amplía la capacidad de proceso de datos de las empresas a todas las áreas de la cadena de suministro: desde planificación y producción, a almacenaje y transporte. La PDA de Datalogic captura, procesa y comunica información en cualquier lugar en cualquier momento, ofreciendo las soluciones de negocio más versátiles para cualquier sistema de gestión de almacén.

El JET™ se caracteriza por su capacidad completa de captura de datos (códigos 1D, códigos 1D & 2D & RFID HF-ISO tags, códigos 1D & 2D & imágenes) y conectividad inalámbrica total (Bluetooth®, Wi-Fi 802.11b, GSM/GPRS). Además, en su carcasa robusta se combinan diseño, tamaño compacto, peso ligero y formato muy ergonómico.

Con el JET™ de Datalogic las empresas consiguen incrementar el rendimiento de sus operarios y agilizar el envío, recepción y almacenaje de material. La movilidad permite gestionar el inventario y controlar los movimientos del stock en tiempo real, minimizando de este modo los costes operativos. La PDA ofrece información inmediata del nivel de los lineales e inventario, agilizando así la coordinación del movimiento de material y los momentos de máxima actividad.

El JET™ de Datalogic proporciona a la línea de terminales portátiles profesionales las principales características necesarias en entornos más exigentes: fiabilidad, robustez, resistencia a caídas, baterías de larga duración, comunicación flexible y captura de datos eficaz.

JET™ de Datalogic: máxima seguridad en e-mobility.

## Características

- > Sistema Operativo Microsoft Windows CE 4.2 .Net
- > Opciones de comunicación simultánea Bluetooth®, Wi-Fi y GSM/GPRS
- > Opciones de captura de datos láser, Imager y láser+RFID HF-ISO 13.56 MHz
- > Amplio display a color con gran visibilidad y pantalla táctil
- > Ergonómico, ligero y robusto
- > Resistente a caídas desde 1,5 m.
- > Protección industrial IP64

## Aplicaciones

- > Gestión de almacén Inventario/picking/envíos/recepciones
- > Reposición de lineales/Gestión de precios
- > Recogida & entrega de paquetes
- > Gestión de rutas
- > Automatización de trabajos de campo
- > Administración en la sanidad

## Especificaciones

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

DIMENSIONES	176 mm (6.9) x 90 (3.5) x 28 mm (1.1 in) mínimo
PESO	424-463 g. según modelo (incl. baterías)
DISPLAY	Pantalla a color TFT reflectante legible a luz del día, 240x320 píxeles, 89mm diagonal, 64K colores, retroiluminada, táctil
TECLADO	27 teclas de goma, tres teclas, teclado estándar retroiluminado
TEMP. FUNCIONAMIENTO	-10 °C a +50 °C
TEMP. ALMACENAMIENTO	-20 °C a +70 °C
RESISTENCIA A CAÍDAS	Soporta caídas desde 1,5m. sobre hormigón.
PROTECCIÓN INDUSTRIAL	Resistencia IP64, protegido contra agua y polvo

### RENDIMIENTO

SISTEMA OPERATIVO	Windows CE 4.2 .Net
MICROPROCESADOR	Intel® XScale @ 400 MHz
MEMORIA RAM	64 MB
MEMORIA FLASH	32 MB (incluyendo directorio backup para datos del usuario y almacenamiento permanente de programas)
RELOJ TIEMPO REAL	Impresión de fecha y hora bajo control software

### COMUNICACIÓN SERIE

INTERFACES	IrDA: puerto de comunicación bidireccional de alta velocidad integrado (IrDA 1.0) Eléctrico: RS232 3-pin hasta 115.2 kbps integrado USB: USB de alta velocidad integrado (USB 1.1)
------------	--

### COMUNICACIÓN RADIO

LAN	IEEE 802.11b (Wi-Fi) Antena: interna "diversity option" Frecuencia: según el país, típicamente 2.4 - 2.5 GHz
WAN	GSM/GPRS (900/1800/1900 MHz); toma de acceso SIM para GSM/GPRS Antena: interna
PAN	Bluetooth® IEEE 802.15 Antena interna

### ALIMENTACIÓN

FUNETE DE ALIMENTACIÓN	Batería de Li-Ion recargables. 7.4 V 1070/1800 mAh (7.9/13.3 Wat/h.); Conexión local para carga rápida de baterías
------------------------	--

### CARACTERÍSTICAS LÁSER

RATIO DE LECTURA	35 ± 5 lect./seg.
RESOLUCIÓN MÍNIMA	0.127 mm.
PROFUNDIDAD DE CAMPO	3 a 70 cm. , según la densidad del código
ÁNGULO DE LECTURA	42° ± 2
CÓDIGOS	EAN/UPC, código 39, códigos 2/5, Plessey, Codabar, Código 128, EAN128, MSI, código 93, código 11
CLASIFICACIÓN LÁSER	VLD - Clase II

### CARACTERÍSTICAS RFID

FRECUENCIA DE TRABAJO	13.56 MHz
TAGS RFID	Toda la serie EMS LRP, ISO15693, Gemplus FOLIO, Inside PicoTag, Omron V720, Philips I.CODE, Microchip MCRF355, MCRF360 y Texas Instruments™ RFID Tag-it
RADIO DE COBERTURA	Hasta 10 cm

### CARACTERÍSTICAS IMAGER

ENCUADRE	Diodo láser visible 650 nm.
MÁX. RESOLUCIÓN	Lineal: 5 mils. Datamatrix: 6.6 mils.
CAMPO DE LECTURA	21.8° (H) x 16.7° (V)
VALOR CONTRASTE IMPRESIÓN	PCS=23% (min.)
ÁNGULO DE LECTURA	Oblicuo ±40° Inclinado ±35° Ladeado 360°
SENSOR	640 x 480 elementos, 2D CMOS matricial
CLASIFICACIÓN LÁSER	Clase 2 (IEC 825-1 y CDRH)
CÓDIGOS	1D: Interleaved 2 de 5, código 39, código 128, EAN 128, código 93, UPC/EAN/JAN, Codabar 2D: PDF417, DataMatrix, QR POSTALES: POSTNET, PLANET, correo japonés, corReo australiano, KIX Code, Royal Mail Code (RM4SCC)

CAPTURA DE IMÁGENES&FIRMAS 640 x 480 VGA (escala de grises 8 bits)

## Accesorios



Cuna individual y multicargador de baterías



Cuna individual

