



FALCON 4400 SERIES

Terminal portátil de mano y con empuñadura



LO MÁS DESTACADO

- **ERGONOMÍA AVANZADA**
Ergonomía industrial que combina equilibrio, peso ligero y contorno redondeado que facilita el manejo.
- **VISIBILIDAD**
Pantalla 3.5" QVGA legible en distintas condiciones de luz (200 nit).
- **FLEXIBILIDAD**
Su configuración flexible permite elegir entre dos sistemas operativos: cinco tipos de escáner de códigos de barras y ocho teclados.
- **ROBUSTO**
Su robustez soporta entornos severos y múltiples caídas sobre hormigón.

- **FEEDBACK SONORO**
El beeper más sonoro del mercado, 86dBA a 61 cm, emite un feedback sonoro perceptible en entornos ruidosos.
- **ESTÁNDARS**
Acuerdos con partners tecnológicos que permiten aprovechar la tecnología estándar (IEE): Microsoft Windows; arquitectura Intel X-Scale; Cisco y Summit WiFi CCX v4; tecnología inalámbrica Bluetooth®.

CARACTERÍSTICAS

- Sistemas operativos Microsoft Windows® CE ó Windows Mobile®
- Red inalámbrica local WiFi con seguridad CCX v4
- Microprocesador Intel® XScale
- Memoria RAM 128 MB/ FLASH 128 MB
- Tecnología inalámbrica Bluetooth®
- Falcon® Management Utility (FMU) y Falcon® Desktop Utility (FDU)

APLICACIONES

- Control de inventario
- Verificación de precios
- Conteos cíclicos
- Envío de pedidos
- Recepción de mercancías
- Preparación de pedidos
- Control de activos
- Seguimiento mercancías
- Gestión de pedidos

Especificaciones

Accesorios

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

DIMENSIONES	Largo: 22.6 cm Ancho en la pantalla: 8.6 cm Ancho empuñadura: 6.4 cm Longitud desde empuñadura: 4.1 cm
PESO	660 g (varía dependiendo de la configuración seleccionada)
TECLADOS	Alfanumérico estándar de 26 teclas; alfanumérico completo 48 teclas (4423 sólo); alfanumérico completo 52 teclas, hasta 52 teclas numéricas completamente alfanumérico, el teclado completamente alfanumérico lleva plantillas de teclado 5250 en la caja
PANTALLA	Pantalla 3.5" TFT QVGA. 320x240 píxeles; 64K colores, hasta 200 NIT, antirreflejante
TEMP. FUNCIONAMIENTO	-10° a 50°C
TEMP. ALMACENAMIENTO	-25° a 70°C
RESISTENCIA A CAÍDAS	Resiste caídas repetitivas desde 1,5 m sobre hormigón
PROTECCIÓN	CIE IEC 60529, IP54

SISTEMA

SISTEMA OPERATIVO	Microsoft Windows CE 5.0 ó Windows Mobile 5.0
MICROPROCESADOR	Intel® XScale™ PXA255 , 400 MHz
MEMORIA	128 MB SDRAM / 128 MB Flash
BATERÍA	Pack de baterías de Lilon recargables; 2400 mAh@ 3.7 v nominal
BATERÍAS DE REPUESTO	Pack de baterías de repuesto de litio recargables
ENERGÍA	Modo Sleep/off con timeout programmable: 5 mA; modo Idle: 60 mA; modo operativo: 155 mA.; indicador batería baja

COMUNICACIÓN

LOCAL AREA NETWORK	Wi-Fi certificado 802.11b/g, certificación Cisco CCX version 4.0
PERSONAL AREA NETWORK	Bluetooth class 2, v1.2
PUERTOS	RS232, USB v 1.1 Client
COMUNICACIÓN CUNA	USB 1.1 & RS232
TARJETA PC	Ranura interna de tarjeta
TONO BEEP	86dBA (61 cm) / 100dBA (a 10 c.m). tono y duración programable

OPCIONES DE LECTURA

MODO LÁSER	Estándar (HP), Long Range (LR), y Extra Long Range (XLR)
MODO IMAGER	Estándar 2D y High-density 2D imaging
1D Codes	Code 32, 39, 93 ; EAN/JAN 8, 13; Matrix 2/5; EAN/UPC 2 digit ext.; Codabar; EAN 128; M SI/Plessey; EAN/UPC 5 digit ext.; Code 128; UPC A, E; Standard 2/5; EAN/UCC Composite; Code 128 ext.; Interleaved 2/5; Code 39 Full ASCII; RSS-14/RSS Limited
2D Codes	PDF-417 ; RSS Expande ; Data Matrix; QR Code; Micro PDF-417; Aztec Cod ; Maxi Code; OCR-A/B; U.S. Currency Serial Number; MICR E 13 B; Postal Codes

SEGURIDAD Y NORMATIVA

ELÉCTRICA	EN60950-1 , UL60950-1 , CSA60950-1
BATERÍA	IATA/UN 38. 3
EMISIONES	FCC Part 15C , EN55022 , VCCI , ICES-003 , CNS 13438 , AS/NZS CISPR 22
RADIO	FCC Part 15 :247 , EN 300 328
CLASIFICACIÓN LÁSER	CDRH Class II, IEC 60825-1 , Class 2 ; Class 3R for ALR devices
RADIO APPROVED COUNTRIES	Contacta Datalogic



Cuidado: Radiación Láser - no fijar la vista sobre el láser

Por favor consulte el manual de usuario disponible en www.mobile.datalogic.com/manuals para más información sobre la limitación del uso del terminal. Para más información visite: www.mobile.datalogic.com/falcon4410 y www.mobile.datalogic.com/falcon4420



Cunas



Repuesto cargador batería



Fuente de alimentación de carga directa



Funda protectora con clip para cinturón