

falcon

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: tres tipos de escáner de códigos de barras y cuatro 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 X-Scale; Cisco y Summit WiFi CCX v4; tecnología inalámbrica Bluetooth®

CARACTERÍSTICAS

- > Sistemas operativos Microsoft Windows® CE 5.0 ó Windows Mobile® 5.0
- > Integra radio Summit para conectividad móvil enterprise-class con certificación CCX v4
- > Microprocesador XScale
- > Memoria RAM 128 MB/ FLASH 128 MB
- > Comunicación wireless Bluetooth®
- > Datalogic Management Utility (DMU) y Datalogic Desktop Utility (DDU)

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



> 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 completo 48 teclas (sólo con empuñadura); 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, antirreflectante
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	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	802.11b/g, certificación Cisco CCX version 4
PERSONAL AREA NETWORK	Bluetooth class 2, v1.2
PUERTOS	RS232, USB v 1.1 Client
COMUNICACIÓN CUNA	USB 1.1 & RS232; Módem y Ethernet opcional
TARJETA PC	Ranura interna de tarjeta (sólo batch)
TONO BEEP	86dBA (61 cm) / 100dBA (a 10 c m). tono y duración programmable

> OPCIONES DE LECTURA

MODO LASER*	Estándar: (SR) 8 - 91 cm Long Range (LR): 20 - 533 cm
MODO IMAGER	Estándar 2D y High-density 2D imaging
1D Codes	GS1 Databar, 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 PDF-417 ; RSS Expande ; Data Matrix; QR Code; Micro PDF-417; Aztec Cod ; Maxi Code; U.S. Currency Serial Number; MICR E 13 B; Postal Codes
2D Codes	

*Profundidad de campo las distancias varían según la simbología, longitud del símbolo, ángulo de lectura, resolución de la impresión, contraste y luz ambiental

> 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

ACCESORIOS



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



Cunas



Repuesto cargador batería



Fuente de alimentación de carga directa



Funda protectora con clip para cinturón

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