



28-tecla numérica

38-tecla de función

50-teclas alfanumérico

## ELIGE ENTRE WINDOWS EMBEDDED O ANDROID

El terminal portátil Skorpio™ X4 cuenta con un procesador Multi-core de alto rendimiento de 1 GHz que ofrece unavilidad increíble al ejecutar el SO Windows Embedded Compact. Permite una fácil actualización al SO Android.

Los usuarios nunca se quedarán sin memoria con el estándar de 1 GB de RAM y 8 GB de Flash.

## INTERFAZ DE USUARIO EXCEPCIONAL

Equipado con la pantalla táctil más grande de mayor visibilidad en su clase de 3,2 pulgadas, el terminal Skorpio X4 ayuda a los usuarios a trabajar de manera más eficiente. Hay tres teclados diferentes disponibles para una máxima eficiencia: un teclado alfanumérico de 50 teclas, un teclado funcional de 38 teclas y un teclado numérico de 28 teclas.

## ERGONÓMICO Y FIABLE

Este terminal robusto es ideal para las soluciones de comercio móvil en el entorno retail, tanto en las aplicaciones de tienda como en aplicaciones de recepción. Con la mejor ergonomía del mercado, el terminal Skorpio X4 reduce la fatiga del usuario sin comprometer la fiabilidad y robustez. Resiste ambientes severos, caídas múltiples, golpes fuertes y caídas repetitivas. El modelo con empuñadura tiene el mango más duradero y cómodo de la industria.

## COMUNICACIÓN INALÁMBRICA

La capacidad de comunicación inalámbrica radio del Skorpio X4 (802.11 a/b/g/n) permite la transmisión rápida de datos, mientras que la tecnología inalámbrica Bluetooth® v4 proporciona soporte para el nuevo modo de energía baja (BLE). Las nuevas antenas MIMO proporcionan una mayor cobertura.

## CARACTERÍSTICAS

- Pantalla táctil a color de alta visibilidad
- Lectura de códigos 1D o 2D con la tecnología patentada 'Punto Verde' de Datalogic de confirmación visual de lectura correcta
- Audio de banda ancha para un mejor reconocimiento de voz (solo Android™)
- Elección de sistema operativo Microsoft Windows Embedded Compact 7 o Android v4.4
- Radio TI 802.11 a/b/g/n con CCX v4 y tecnología de antena MIMO
- Tecnología inalámbrica Bluetooth v4.0 con BLE (energía baja) en los modelos Android
- Resistencia a caídas desde 1.8 m / 6.0 ft
- Protección IP64
- Las unidades WEC7 incluyen:
  - Wavelink® Avalanche™ preinstalado y prelicenciado
  - Wavelink TelnetCE preinstalado y prelicenciado en modelos con empuñadura
  - Pal™ preinstalado
  - Actualizable a Android 4.4
- Mango incorporable (presintado bajo pedido)
- El Programa de Servicios EASEOFCARE ofrece una amplia variedad de opciones que protegerán tu inversión, asegurando una mayor productividad y un rápido retorno de la inversión

## APLICACIONES

- Inventario/Picking
- Reposición de lineales
- Gestión de precios
- Entrada de pedidos
- Ventas asistidas
- Gestión de colas
- Envíos/Recepción

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### COMUNICACIONES INALÁMBRICAS

LOCAL AREA NETWORK (WLAN)	TI Wi-Link 8, IEEE 802.11 a/b/g/n; Rango de frecuencia: depende del país, típicamente 2.4 y 5 GHz; Compatible con la seguridad Cisco Compatible CCX v4
PERSONAL AREA NETWORK (WPAN)	Bluetooth v4 con BLE (modelos Android); Bluetooth v2.1 + EDR (modelos WEC7)

### CAPACIDAD DE DECODIFICACIÓN

1D / CÓDIGOS LINEALES	Autodiscrimina todos los códigos estándar 1D incluyendo códigos lineales GS1 DataBar™.
CÓDIGOS 2D	Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, PDF417, MicroPDF417, Micro QR Code, QR Code
CÓDIGOS POSTALES	Australian Post, Japanese Post, KIX Code, Royal Mail, USPS Intelligent Mail, USPS PLANET, USPS POSTNET
CÓDIGOS GS1	UPC/EAN/JAN Composites, GS1 DataBar Composites y GS1-128 Composite (Composites soportados solo por WEC7)

### ELÉCTRICA

BATERÍA	Pack de baterías de repuesto con baterías de Li-Ion recargables; MicroUSB para recarga rápida de baterías Estándar: 3.7 V; 3,000 mAh (11.1 Watt-horas); estándar en todos los modelos Extendida: 3.7 V; 5,200 mAh (19.2 Watt-horas); estándar en todos los modelos con empuñadura
---------	---

## AMBIENTAL

RESIST. A CAÍDAS	Resiste caídas desde 1,8 m / 6,0 ft sobre hormigón
PROTEC. IND.	IP64
TEMPERATURA	Operación: -10 a 50 °C / 14 a 122 °F Almacenaje: -20 a 70 °C / -4 a 158 °F

## INTERFACES

INTERFACES	Principal conector con USB 2.0 High Speed Host (480 Mbps) y cliente, RS-232 hasta 115.2 Kbps; Puerto microUSB para alimentación y comunicaciones; Ethernet: vía cuna individual (modelo externo) o varias ranuras
------------	---

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

DIMENSIONES	Manual: 19,3 x 7,6 x 4,2 cm (6,1 x 3,5 cm at keyboard) / 7,6 x 3,0 x 1,3 in (2,4 x 1,4 in at keyboard) Con empuñadura: 19,3 x 7,6 x 15,6 cm / 7,6 x 3,0 x 6,2 in
PANTALLA	Pantalla táctil TFT / Transflectiva LCD con resolución de 240 x 320 píxeles; retroiluminación LED, 3,2 inch diagonal
TECLADO	Teclado completo alfanumérico de 50 teclas, funcional de 38 teclas o numérico de 28 teclas retroiluminado
PESO	Manual (con batería estándar): 388 g / 13,7 oz Manual (con batería de alta capacidad): 422 g / 14,9 oz Con empuñadura (con batería estándar): 482 g / 17,0 oz Con empuñadura (con batería de alta capacidad): 516g/18,2 oz

## LECTURA

2D IMAGER (RANGO ESTÁNDAR)	Sensor de megapíxel para un rango extendido; Resolución óptica: códigos 1D: 3 mils; códigos 2D: 6,6 mils Profundidad de campo (típica): 4,5 a 74 cm / 1,7 a 29.1 in (13 mil/EAN), depende de la densidad y tipo de código
1D IMAGER	Sensor de 2500 píxeles; línea de exploración LED fina Resolución óptica: 2,5 mils (códigos lineales) Profundidad de campo: 4,0 a 74 cm / 1,5 a 29,1 in (13 mil/EAN), depende de la densidad y tipo de código

## SEGURIDAD Y NORMATIVA

AGENCY APPROVALS	El producto cumple con las normativas de seguridad reglamentarias para su uso previsto.
CONFORMIDAD MEDIOAMBIENTAL	Cumple con la norma europea RoHS
CLASIFICACIÓN LÁSER	VLD - Class 2 IEC/EN60825-1; Compliant with 21 CFR 1040.10 excepto para desviaciones según la normativa láser No. 50 del 24 de junio de 2007.
CLASIFICACIÓN LED	Grupo de riesgo exento IEC/EN624711

## SOFTWARE

APLICACIONES	Librería de aplicaciones Pal prelicenciada (solo WEC7)
CONFIGURACIÓN Y MANTENIMIENTO	Wavelink Avalanche® prelicenciado (solo WEC7), 42 Gears SureLock prelicenciado para bloqueo del dispositivo (solo Android); SOTI MobiControl, Datalogic xPlatform Utility (DXU) prelicenciado, Datalogic Desktop Utility (DDU) prelicenciado para el bloqueo del dispositivo (solo WEC7)
DEVELOPMENT	WEC7: Datalogic Windows SDK™, Wavelink® Studio™, MCL-Collection™ Android: Datalogic Android SDK, Xamarin SDK
SECURITY	SureFox locked web browser prelicenciado para modelos WEC7 y Android
EMULACIÓN TERMINAL	Wavelink® Terminal Emulation™ prelicenciado (para modelos con empuñadura/WEC7); StayLinked SmartTE (para Android)

## SISTEMA

AUDIO	Audio banda ancha (HD Audio) soportado en Android
RANURAS DE EXPANSIÓN	Ranura Micro Secure Digital (SDHC) hasta 32 GB
MICROPROCESOR	TI OMAP4 @ 1 GHz
MEMORIA	Memoria RAM: 1 GB Memoria Flash: 8 GB (parcialmente utilizado para el firmware y los datos reservados)
SISTEMA OPERATIVO	Microsoft Windows Embedded Compact 7 (WEC7) o Android v4.4*