

# SKORPIO™ X4



numerisch  
mit 28 Tasten

funktionsorientiert  
mit 38 Tasten



alphanumerisch  
mit 50 Tasten

## BETRIEBSSYSTEM: WINDOWS Compact EMBEDDED ODER ANDROID™

Basierend auf einer leistungsstarken 1GHz Multi-Core Architektur liefert der Mobilcomputer Skorpio X4 Ergebnisse in Hochgeschwindigkeit und unterstützt sowohl Windows Embedded Compact als auch Android Betriebssysteme. Die Speicherkapazitäten mit 1 GB RAM und 8 GB Flash sichern Anwendern auch bei großen Applikationen problemloses Arbeiten zu.

## ANWENDERFREUNDLICHE BENUTZERSCHNITTSTELLE

Ausgestattet mit einem klaren 3,2" Farb-Touch-Display vereinfacht und beschleunigt der Skorpio X4 jede mobile Datenerfassungsaufgabe.

Für Flexibilität sorgen außerdem die verschiedenen Tastaturlayouts: für alphanumerische Eingaben mit 50 Tasten, für funktionsbasierte Eingaben mit 38 Tasten und für numerische Eingaben mit 28 Tasten.

## ERGONOMISCH UND ZUVERLÄSSIG

Speziell entwickelt für Applikationen im Lager und auf der Verkaufsfläche kombiniert der Skorpio X4 Ergonomie mit Robustheit. Damit vereinfacht er auch längere Arbeitsprozesse und hält gleichzeitig wiederholtem Fall und Aufprall stand. Das Modell mit Pistolengriff sorgt außerdem für komfortable und intuitive Scanprozesse.

## FUNKKOMMUNIKATION

Schnelle kabellose Datenübertragung erfolgt über Wi-Fi 802.11 a/b/g/n oder über Bluetooth® v4, mit BLE zur Unterstützung des neuen Stromsparmodus. Die neuen MIMO Antennen bieten zusätzlich eine erweiterte Abdeckung.

## EIGENSCHAFTEN

- Großes Farbdisplay mit Touchscreen
- 1D- oder 2D Imager beide mit patentierter "Green Spot" Technologie für visuelle Lesebestätigung (Green Spot nur bei Standard Range Imager verfügbar)
  - 2D Auto Range Imager für Erfassung aus kurzer und großer Distanz
  - DPM Erfassung bei 2D Standard Range Modellen
  - DotCode Erfassung bei DL Focus 2D Imager Modellen
- Wide Band Audio für verbesserte Spracherkennung (nur für Android™)
- Microsoft Windows Embedded Compact 7 oder Android v4.4 Betriebssystem
- TI 802.11 a/b/g/n Funk mit CCX v4 und MIMO Antennen Technologie
- Bluetooth v4.0 mit BLE (geringerer Stromverbrauch) für Android Modelle
- 1,8 m Fallschutz
- IP64 Schutzklasse
- WEC7 beinhaltet:
  - Wavelink® Avalanche™ vorinstalliert und vorlizenziert
  - Wavelink TelnetCE vorinstalliert und vorlizenziert für Modelle mit Pistolengriff
  - Pal™ vorinstalliert
  - Umstellbar auf Android 4.4
- Anschraubbarer Griff (auch vormontiert bestellbar)
- EASEOFCARE Serviceangebote schützen Ihre Investition und sorgen gleichzeitig für maximale Produktivität und ROI

## APPLIKATIONEN

- Inventur/Kommissionierung
- Regalauffüllung
- Preisverwaltung
- Bestelleingabe
- Assisted Sales
- Line busting
- Wareneingang/Warenausgang



# SPEZIFIKATION

## WIRELESS COMMUNICATIONS

<b>Local Area Network (WLAN)</b>	TI Wi-Link 8, IEEE 802.11 a/b/g/n; Frequenz: Länder spezifisch, typischerweise 2.4 und 5 GHz; Cisco kompatibles CCX v4 Zertifikat
<b>Personal Area Network (WPAN)</b>	Bluetooth v4 mit BLE (für Android Modelle); Bluetooth v2.1 + EDR (für WEC7 Modelle)

## DEKODIERMÖGLICHKEITEN

<b>1D / Lineare Codes</b>	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes.
<b>2D Codes</b>	Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, PDF417, MicroPDF417, Micro QR Code, QR Code
<b>Postal Codes</b>	Australian Post, Japanese Post, KIX Code, Royal Mail, USPS Intelligent Mail, USPS PLANET, USP POSTNET
<b>GS1 Composite Codes</b>	UPC/EAN/JAN Composites, GS1 DataBar Composites und GS1-128 Composite (Composite Codes nur unterstützt von WEC7 Modellen)

## ELECTRIK

<b>Akkus</b>	Li-Ionen Wechsel Akkus, MicroUSB zur Schnellladung Standard: 3.7 V; 3,000 mAh; Standard für alle Handheld Modelle Erweitert: 3.7 V; 5,200 mAh; Standard für alle Pistolengriff Modelle
--------------	--

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

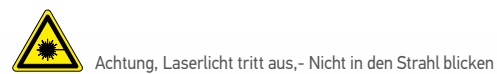
<b>Fallschutz</b>	Hält Fall aus 1,8 m Höhe auf Beton stand
<b>Schutzklasse</b>	IP64
<b>Temperatur</b>	Betriebstemperatur: -10 bis 50 °C Lagertemperatur: -20 bis 70 °C

## SCHNITTSTELLEN

<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0 High Speed Host (480 Mbps) und Client, RS-232 bis zu 115.2 Kbps; microUSB Anschluss zur Stromversorgung und Kommunikation; Ethernet: über Einfach-Ladestation (externes Modul) oder Mehrfach-Ladestation
-----------------------	--

## PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

<b>Ambessungen</b>	Handheld: 19,3 x 7,6 x 4,2 cm (6,1 x 3,5 cm an der Tastatur); Pistolengriff: 19,3 x 7,6 x 15,6 cm
<b>Display</b>	TFT / Transfektives LCD Display mit 240 x 320 Pixel Auflösung; LED hintergrundbeleuchtet mit integriertem Touchscreen, 3,2" diagonal
<b>Tastatur</b>	50 Tasten alphanumerisch, 38 Tasten funktional oder 28 Tasten numerisch alle mit Hintergrundbeleuchtung
<b>Gewicht</b>	Handheld (mit Standard-Akku): 388 g Handheld (mit Hi-Cap Akku): 422 g Pistolengriff (mit Standard Akku): 482 g Pistolengriff (mit Hi-Cap Akku): 516 g



## LESELEISTUNG

<b>2D Imager (Standard Range)</b>	Megapixel Sensor für erweiterte Abdeckung, Weiße LED Optische Auflösung: 1D Codes: 3 mils; 2D Codes: 6,6 mils Tiefenschärfe (typisch): 4,5 bis 74 cm (13 mil/EAN), abhängig von Barcodeauflösung und Type; DPM Erfassung
<b>2D Imager (DL Focus)</b>	Megapixel Sensor für größere Reichweite; Weiße LED Optische Auflösung: 1D Codes: 3 mils; 2D Codes: 6,6 mils Tiefenschärfe (typisch): 4,5 bis 42 cm (13 mil/EAN), abhängig von der Barcodeauflösung und vom Typ; DPM Erfassung; DotCode Erfassung
<b>1D Imager</b>	2.500 Pixel Sensor; grüne Scanlinie Optische Auflösung: 2,5 mils (Linearcodes) Tiefenschärfe: 4,0 bis 74 cm (13 mil/EAN), abhängig von Barcodeauflösung und Type

## SICHERHEIT & REGULARIEN

<b>Zulassungen</b>	Dieses Produkt entspricht gemäß seinem Verwendungszweck den notwendigen Sicherheits- und Regularitätsansprüchen.
<b>Umwelt Regularien</b>	EU RoHS konform
<b>Laser Klassifizierung</b>	VLD - Klasse 2 IEC/EN60825-1; Kompatibel mit 21 CFR 1040.10 ausgenommen sind Veränderungen folgend auf Laserrichtlinie Nr. 50 vom 24. Juni 2007.
<b>LED Klassifizierung</b>	Exempt Risk Group IEC/EN62471

## SOFTWARE

<b>Applikationen</b>	Pal Application Library vorlizensiert (nur für WEC7) Wavelink Avalanche® vorlizensiert (nur für WEC7), 42 Gears SureLock für Gerätesicherung vorlizensiert (nur für Android); SOTI MobiControl, Datalogic xPlatform Utility (DXU) vorlizensiert, Datalogic Desktop Utility (DDU) für Gerätesicherung vorlizensiert (nur für WEC7)
<b>Konfiguration &amp; Wartung</b>	WEC7: Datalogic Windows SDK™, Wavelink® Studio™, MCL-Collection™ Android: Datalogic Android SDK, Xamarin SDK
<b>Entwicklung</b>	WEC7: Datalogic Windows SDK™, Wavelink® Studio™, MCL-Collection™ Android: Datalogic Android SDK, Xamarin SDK
<b>Browser</b>	SureFox locked Webbrowser vorlizensiert für WEC7 und Android Modelledels
<b>Terminal Emulation</b>	Wavelink® Terminal Emulation™ vorlizensiert (nur für WEC7 Pistolengriff-Modelle); StayLinked SmartTE (für Android)

## SYSTEM

<b>Audio</b>	Wideband Speech (HD Audio) unterstützt durch Android
<b>Erweiterung</b>	Micro Secure Digital slot (SDHC) bis zu 32 GB
<b>Mikroprozessor</b>	TI OMAP4 @ 1 GHz
<b>Speicher</b>	RAM Speicher: 1 GB; Flash Speicher: 8 GB (teilweise belegt für Firmware und reservierte Daten)
<b>Betriebssystem</b>	Microsoft Windows Embedded Compact 7 (WEC7) oder Android v4.4*

## GEWÄHRLEISTUNG

<b>Gewährleistung</b>	1 Jahr
-----------------------	--------

# ZUBEHÖR

### Lade-/Basisstationen



- 94A150062 Einfach-Ladestation mit Ersatzladeschacht
- 94ACC0079 Optionaler Ethernet Adapter für Einfach-Ladestation
- 94A150055 Vierfach Ethernet-Station
- 94A150034 Mehrfach-Akkulader

### Hüllen/Halter

- 94ACC0050 Gürteltasche
- 94ACC0052 Gummihülle



### Weiteres

- 95ACC0002 Headset VXI VR12
- 94ACC0127 Bluetooth Headset VXI B350XT EU
- 94ACC0124 Bluetooth Headset VXI B350XT US



### DATALOGIC PRODUKTPORTFOLIO

