

SKORPIO™ X4

DATALOGIC



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 Stromsparmmodus. 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 vorlizensiert
 - Wavelink TelnetCE vorinstalliert und vorlizensiert 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



SKORPIO™ X4

SPEZIFIKATION

WIRELESS COMMUNICATIONS

Local Area Network (WLAN)	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
Personal Area Network (WPAN)	Bluetooth v4 mit BLE (für Android Modelle); Bluetooth v2.1 + EDR (für WEC7 Modelle)

DEKODIERMÖGLICHKEITEN

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

ELECTRIK

Akkus	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

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

SCHNITTSTELLEN

Schnittstellen	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

Ambessungen	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
Display	TFT / Transflekatives LCD Display mit 240 x 320 Pixel Auflösung; LED hintergrundbeleuchtet mit integriertem Touchscreen, 3,2" diagonal
Tastatur	50 Tasten alphanumerisch, 38 Tasten funktional oder 28 Tasten numerisch alle mit Hintergrundbeleuchtung
Gewicht	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



Achtung, Laserlicht tritt aus, - Nicht in den Strahl blicken

LESELEISTUNG

2D Imager (Standard Range)	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
2D Imager (DL Focus)	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
1D Imager	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

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

SOFTWARE

Applikationen	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)
Konfiguration & Wartung	
Entwicklung	WEC7: Datalogic Windows SDK™, Wavelink® Studio™, MCL-Collection™ Android: Datalogic Android SDK, Xamarin SDK
Browser	SureFox locked Webbrowser vorlizensiert für WEC7 und Android Modelledels
Terminal Emulation	Wavelink® Terminal Emulation™ vorlizensiert (nur für WEC7 Pistolengriff-Modelle); StayLinked SmartTE (für Android)

SYSTEM

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

GEWÄHRLEISTUNG

Gewährleistung	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



Datalogic-Produkte erhalten Sie bei



Ilse der Hütte 10, 31241 Ilse
Tel.: 05172 1290-0, Fax: 05172 1290-12
E-Mail: info@schwalenberg.com
Internet: www.schwalenberg.com

DATALOGIC PRODUKTPORTFOLIO



© 2017-2020 Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. • All rights reserved. Without limiting the rights under copyright, no part of this documentation may be reproduced, stored in or introduced into a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, or for any purpose, without the express written permission of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. • Datalogic and the Datalogic logo are registered trademarks of Datalogic S.p.A. in many countries, including the U.S. and the E.U. • Skorpion is a trademark of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. • SoftSpot is a trademark of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates, registered in the E.U. • Android is a trademark of Google Inc. • The Bluetooth word mark and logos are owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Datalogic Group companies is under license. • All other trademarks and brands are property of their respective owners • Product specifications are subject to change without notice. • DS-SKORPIOX4-DE Revision E 20200109