

Nicht mehr verfügbar! Wir empfehlen: Datalogic Skorpion X5



Datalogic Skorpion X4 – For fast and secure acquisition processes

- ✓ Flexibility through choice of operating system (Windows Embedded Compact or Android)
- ✓ Efficient working through 1 GHz multi-core architecture, 1 GB RAM, and 8 GB Flash
- ✓ Proven combination of clear display and simple keypad
- ✓ Possibility for flexible expansion through handle variant for industrial applications
- ✓ Suitable for sales areas and warehouse applications

Features

Large colour display with touch screen

1D and 2D imager

Microsoft **Windows** Embedded Compact 7 or **Android** 4.4

802.11 a/b/g/n radio with CCX v4 and MIMO antenna technology

Bluetooth 4.0 with BLE (lower power consumption) for Android models

1.8 m drop protection

IP64 protection class

Pistol grip optional

Convertible operating system

Optional accessories

1-fold docking station

4-fach Dockingstation

4-fold docking station

Battery

Belt bag

Rubber cover

Headset

KABELLOSE KOMMUNIKATION

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

DEKODIERMÖGLICHKEITEN

1D / Lineare Codes	Erfasst alle Standard 1D-Codes, inklusive GS1 DataBar Linearcodes.
2D Codes	Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, PDF417, MicroPDF417, Micro QR Code, QR Code
Postcodes	Australische Post, Japanische Post, KIX Code, Royal Mail, USPS Intelligent Mail, USPS PLANET, USPS, Postnet
Stapelcodes	GS1 Composite Codes UPC/EAN/JAN Composites, GS1 DataBar Composites und GS1-128 Composite

ELEKTRISCHE DATEN

Akku	Li-ion-Wechsel-Akku; 3.7 V 5200 mAh (19.2 Watt Stunden)
-------------	---

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Fallschutz	Hält entsprechend IEC68-2-32 (Methode 1) Sturz aus 1,8 m Höhe auf Beton stand und EC68-2-32 (Methode 2) entsprechend 1500 Zufallsstürzen aus 1,0 m Höhe stand
Schutzklasse	IP65
Temperatur	Im Einsatz: -20 bis 50 °C; Gelagert: -30 bis 70 °C

SCHNITTSTELLEN

Schnittstellen	Hauptanschluss über USB 2.0 High Speed Host (480 Mbps) und Client, RS-232 bis zu 115.2 Kbps; Ethernet oder Modem: über Einfach-Ladestation (externes Modul)
-----------------------	---

PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

Audio	Integriertes Mikrophon und Lautsprecher
Abmessungen	Hand held: 22,5 x 8,8 x 5,5 cm; 6,4 x 4,0 cm Keyboard Pistolengriff: 22,5 x 8,8 x 16,8 cm
Display	Reflektives TFT-Farbdisplay (lesbar auch im hellen Tageslicht), 240 x 320 pixels (QVGA), 8,9 cm diagonal, 65K Farben, hintergrundbeleuchtet, Touchscreen
Tastatur	Polycarbonat Tasten mit Hintergrundbeleuchtung; 29 Tasten numerisch oder 52 Tasten alphanumerisch mit separater Navigation
Gewicht	Hand held: 602 g; Pistolengriff: 668 g

SICHERHEIT & REGULARIEN

Amtliche Genehmigungen	Das Produkt entspricht den für seinen Einsatzbereich geltenden Sicherheits- und Richtlinienangaben. Im Handbuch findet sich die komplette Liste der Zertifikate.
Einhaltung der Umweltschutzaufgaben	Kompatibel mit EU RoHS
Laserklasse	VLD - Klasse 2 IEC/EN60825-1. Kompatibel mit 21 CFR 1040.10 außer bei Abweichungen Laser Notice Nummer 50, vom 24. Juni 2007 folgend.
LED Klasse	Exempt Risk Group IEC/EN62471

LESELEISTUNG

2D Imager (Standard Range)	Megapixel Sensor für größere Reichweite, 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 Barcode Auflösung und Typ, 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
2D Auto-Range	optische Auflösung: 1D-Codes: 3 mils, 2D-Codes: 10 mils Tiefenschärfe (typisch): 10 mil/Code 39: 0,15 bis 15 m 55 mil/Code 39: bis zu 8 m 100 mil/Code 39: mehr als 15 m 10 mil/Datamatrix: 0,15 bis 0,9 m 55 mil/Datamatrix: bis zu 4,8 m 100 mil/Datamatrix: bis zu 8 m
1D-Imager	2500 pixel Sensor; klare grüne LED-Scanzeile Optische Auflösung: 2,5 mils (Linearcodes) Tiefenschärfe: 4,0 bis 74 cm (13 mil/EAN), je nach Barcode-Auflösung und -Type
Scanfenster	Alle Modelle mit Corning® Gorilla® Glass Scanfenster

SOFTWARE

Applikationen	Pal Application Library vor-lizenziert (nur für WEC7)
Konfiguration & Wartung	Wavelink Avalanche® vor-lizenziert (nur für WEC7), 42 Gears SureLock vor-lizenziert für Gerätesicherung (nur für Android); SOTI MobiControl (optional), Datalogic xPlatform Utility (DXU) vor-lizenziert Datalogic Desktop Utility (DDU) vor-lizenziert für Gerätesicherung (nur für WEC7)
Development	WEC7: Datalogic Windows SDK™ Android: Datalogic Android SDK, Xamarin SDK
Browser	SureFox locked web browser vor-lizenziert für WEC7 und Android Modelle
Terminal Emulation	Wavelink® Terminal Emulation™ vor-lizenziert (nur für WEC7); StayLinked SmartTE (für Android); Wavelink Velocity (für Android)

SYSTEM

Audio	Wideband Speech (HD Audio) für Android
Steckplatz Erweiterung	Micro Secure Digital slot (SDHC) bis 32 GB, zugänglich für Anwender
Microprozessor	TI OMAP4 @ 1 GHz 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*
Echtzeituhr	SW gesteuerte Zeit- und Datumsanzeige

*OS Wechsel von WEC7 auf Android 4.4 oder von Android 4.4 auf WEC7 ist bei allen Modellen möglich. Der Betriebssystem Wechsel muss in einer Datalogic Service Stelle erfolgen.

GARANTIE

Garantie	1 Jahr
-----------------	--------



Achtung: Laserstrahlung – nicht in den Strahl blicken

ZUBEHÖR

Lade-/Übertragungsstationen

	• 94A150057 Ladestation mit Akkuladeschacht
	• 94A150056 Mehrfach Ethernet Ladestation für 4 Terminals und 4 Akkus

Akkuladegeräte

	• 94A151131 Fahrzeughalterung
	• 94A151137 Mehrfach Akkuladestation

Schutzhüllen/Tragetaschen

	• 94A151135 Mehrfachladestation (nur für Aufladung) für 4 Terminals und 4 Akkus
	• 94ACC0104 Gummimantel
	• 94ACC0047 Softcase mit Gürtelclip