



Produktbeschreibung

Der Datalogic Skorpio™ ist ein robuster Mobile Computer, der sich besonders für mobile Lösungen im Einzelhandel eignet - sowohl im Regal- als auch im Lagerbereich.

Dank seinem ergonomischen Design, minimiert der Skorpio™ von Datalogic Ermüdungserscheinungen beim Bediener wie kein zweites Gerät am Markt. Dabei geht der Skorpio™ keine Kompromisse ein und bleibt auch in rauen Umgebungen, beim Herunterfallen, starken Erschütterungen und wiederholten Stößen äußerst zuverlässig.

Eine Besonderheit des Datalogic Skorpio™ ist die integrierte, automatische Datenerfassung mit "Green Spot"-Funktion (ein Datalogic-Patent), die einen erfolgreichen Lesevorgang mit einem grünen Punkt auf dem Objekt selbst anzeigt.

Die Systemarchitektur des Datalogic Skorpio™ basiert auf der leistungsfähigen Kombination von Intels X-Scale-Mikroprozessor mit dem aktuellen Windows CE-Betriebssystem. Damit erfüllt der Mobile Computer auch die Wünsche anspruchsvoller Anwender (z. B. Speichererweiterung mittels Standard Mini-SD-Speicherkarte).

Die drahtlose Kommunikation (Bluetooth®, Wi-Fi) erlaubt einen schnellen Austausch mit Informationssystemen und tragbaren Peripheriegeräten. Dabei gewährleistet die lange Betriebsdauer der Li-Ionen-Akkus einen netzunabhängigen Betrieb über die gesamte Schicht.

Darüber hinaus verfügt der Skorpio™ über ein helles Farbgrafikdisplay mit Touch Screen, welches dank seines großen Betrachtungswinkels effektives Arbeiten ermöglicht. Zusätzlich vereinfacht und beschleunigt eine Tastatur mit 38 Tasten die Eingabe von Daten, Codes und sonstigen Details. Der Datalogic Skorpio™ unterstützt konventionelle, textbasierte Anwendungen (wie zum Beispiel Terminalemulation mit DL-TCL-NET™ als Client-Software) genauso, wie hoch aktuelle internetbasierende Lösungen, die auf dem Internet Explorer von Microsoft mit dem DL Locked-Web-Browser aufsetzen.

Die MCL-Collection erlaubt Programmierern die Entwicklung von einfachen bis hoch komplexen Anwendungen für die mobile Datenerfassung. IT-Manager schätzen das einfache, zentralisierte Management der Mobilgeräte mit der Wavelink Avalanche-Software, die eine Fernwartung, Software-Synchronisation und Aktualisierung von Firmware und Treibern erlaubt.

Datalogic Skorpio™ ist die beste mobile Lösung für den Einzelhandel und bietet größtmöglichen Praxisnutzen in kürzester Zeit - ideal für alle, dessen Verkauf und Service in Bewegung bleiben soll.

Produktmerkmale

- > Kompakt, leicht und robust
- > Bis 1,5 m Fallhöhe; Schutzklasse IP64
- > Betriebssystem Microsoft Windows CE 5.0
- > Datalogic-"Green Spot" (patentiert)
- > Bluetooth® und Wi-Fi als Kommunikationsoptionen
- > Touch Screen, helles Farbgrafikdisplay mit großem Betrachtungswinkel

Anwendungsgebiete

- > Lagerverwaltung:
Inventur/Kommissionierung/
Versand/Wareneingang
- > Auffüllen von Regalen
- > Preisverwaltung
- > Bestellwesen
- > Verkaufsberatung
- > Warteschlangenmanagement

Technische Daten

AUFBAU

ABMESSUNGEN	196 x 77 x 33 mm
GEWICHT	310 - 360 g (inkl. Batterie)
DISPLAY	Reflektives, kontraststarkes TFT Farbdisplay, 240 x 320 Pixel, (71 mm) diagonal, 65 K Farben, hintergrundbeleuchtet, Touch Screen
TASTATUR	38 Gummitasten
BETRIEBSTEMPERATUR	-10 °C bis +50 °C
LAGERTEMPERATUR	-20 °C bis +70 °C
FALLSCHUTZ	Hält wiederholten Fall von 1,5m auf Beton stand
SCHUTZKLASSE	IP64 Standard, wasser- und staubdicht

LEISTUNG

BETRIEBSSYSTEM	Windows CE 5.0 Core/Professional
MIKROPROZESSOR	Intel® XScale PXA270 @ 312/520 MHz
SYSTEM RAM SPEICHER	64 MB/128 MB
SYSTEM FLASH SPEICHER	64 MB/128 MB (inkl. Sicherungsverzeichnis zur permanenten Speicherung von Benutzer- & Programmdateien)
SPEICHERERWEITERUNG	Mini Secure Digital und Compact Flash Steckplätze

SERIELLE KOMMUNIKATION

SCHNITTSTELLEN	Elektrisch: 3-pin RS232 bis zu 115.2 Kbps via Übertragungs-/Ladegerät USB: High Speed USB (USB 1.1) über Übertragungs-/Ladegerät oder über Mini USB-Anschluss
----------------	--

FUNKDATENÜBERTRAGUNG

LOKALES FUNKNETZ	IEEE 802.11b (Wi-Fi) Antenne: Integriert Frequenzbereich: landesabhängig, typisch 2.4 - 2.5 GHz
BENUTZERDEFINIERTES NETZWERK	Bluetooth® IEEE 802.15 Antenne: Integriert

STROMVERSORGUNG

STROMVERSORGUNG	Austauschbare Li-Ion Akkus; 3.7 V 2,100 mAh (7.8 Watt); direkter Anschluss zur Schnellladung der Akkus
-----------------	--

LASER KENNWERTE

SCANRATE	104 ± 12 scans/sec
MIN. AUFLÖSUNG	0,10 mm / 4 mils
TIEFENSCHÄRFE	5 bis 90 cm, abhängig von der Strichcodeauflösung
BARCODES	EAN/UPC, Code 39, 2/5 Codes, Plessey, Codabar, Code 128, EAN128, MSI, Code 93, Code 11
LASERKLASSE	VLD - Klasse II EN 60825-1/CDHR

Zubehör



Einfach-Übertragungsstation



Mehrfach-Übertragungsstation



Mehrfach-Akkuladestation



Funktionelle Schutztasche

