



**Mobiles  
Datenerfassungsgerät**

## Robustes und kompaktes Windows Terminal



Der Datalogic Skorpio™ ist ein widerstandsfähiger Handheld, der ideal für den Einsatz im Einzelhandel geeignet ist - sowohl im Regal-, als auch im Lagerbereich.

Die tägliche Arbeit fällt dem Benutzer dank des ergonomischen Designs leichter. Aufgrund seiner Schutzklasse IP64 hält das Gerät rauen Umgebungen ebenso stand. Starke Erschütterungen oder Herunterfallen auf Beton hinterlassen keine Spuren.

Eine Besonderheit des 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.

Das Gerät verfügt über ein helles Farbdisplay, das aufgrund seiner Touch-Screen Funktion und dem großen Betrachtungswinkel ein effizientes Arbeiten ermöglicht.

Im Inneren des Gerätes befindet sich ein leistungsfähiger Intel X-Scale-Mikroprozessor mit dem aktuellen Betriebssystem Windows CE 5.0 oder Windows Mobile 6.1 Professional. Aufgrund einer möglichen Speichererweiterung (Mini SD-Speicherkarte) wird der Datalogic Skorpio™ auch hohen Anforderungen bei mobilen Lösungen gerecht. Eine drahtlose Kommunikation ist wahlweise über Bluetooth oder WLAN, einschließlich der neuesten RF Sicherheitsprotokolle wie z. Bsp. WPA™ & WPA2™ möglich.

### Anwendungsbereiche:

- Inventur
- Regalauffüllung
- Preisverwaltung
- Auftragseingabe
- Verkaufunterstützung
- Mobiler POS (line busting)

### Features:

- Klein, leicht und robust
- Großes Farbdisplay mit Touchscreen
- Lesebestätigung direkt auf dem Code („Green Spot“)
- Microsoft Windows Mobile 6.1 und Microsoft Windows CE 5.0
- Summit 802.11 b/g Funk integriert mit CCX V4 Zertifikat
- Bluetooth®
- IP-64 Schutzklasse (1.5 m Fallschutz)
- Wavelink® Avalanche™ vorinstalliert und vorlizenziiert
- Pal Application Library prelizenziiert

Der Skorpio™ liest alle gängigen Barcodes und kann mit seinen 28 oder 38 Tasten einfach und schnell bedient werden.





## Technische Daten



### Abmessungen

- Größe: 196 x 77 x 33 mm
- Gewicht: 310 – 360 g (inkl. Batterie)

### Display

- Reflektives, kontraststarkes TFT Farbdisplay
- 240 x 320 Pixel, 65 K Farben
- 71 mm diagonal
- Touch Screen Funktion
- hintergrundbeleuchtet

### Keypad

- 28 oder 38 Gummitasten

### Temperatur

- Betriebstemperatur: -10°C bis 50°C
- Lagerungstemperatur: -20°C bis 70°C

### Fallschutz

- wiederholte Fälle von 1,5 m auf Beton

### Wasser und Staubschutz

- IP64 Standard, wasser- und staubdicht

### Scanrate

- 104 +/- 12 Scans/Sek.

### Min. Auflösung

- 0,10 mm / 4 mils

### Tiefenschärfe

- 5 bis 90 cm, abhängig von der Strichcodeauflösung

### Laserklasse

- VLD – Klasse II EN 60825-1/CDHR

### Barcodes

- EAN/UPC 8/13, EAN 128, Code 128, MSI, Code 128, Code 39, Code 93, Codabar, Code 11, 2 of 5 Codes, Matrix 2/5, Plessey

### Betriebssystem

- Windows CE 5.0
- Windows Mobile 6.1 Professional

### Microprozessor

- Intel® XScale PXA270 @ 520 MHz

### Speicher

- RAM: 128 MB
- FLASH: 128 oder 512 MB (inkl. Sicherungsverzeichnis zur permanenten Speicherung von Benutzer- & Programmdateien)

### Speichererweiterung

- Mini Secure Digital Steckplatz

### Serielle Schnittstellen

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

### Funkübertragung

- IEEE 802.11b/g (Wi-Fi; CCX V4); Antenne integriert
- Frequenzbereich: landesabhängig, typ. 2,4 – 2,5 GHz
- Bluetooth® IEEE 802.15 integriert
- Netzwerk: Antenne integriert

### Stromversorgung

- austauschbare Li-Ion Akkus; 3,7 V 2.100 mAh (7,8 W); direkter Anschluss zur Schnellladung der Akkus

### Zubehör

- einfache Übertragungsstation
- mehrfache Übertragungsstation
- mehrfache Akkuladestation
- Schutztasche

