

**DATALOGIC™****kyman™****Mobiles  
Datenerfassungsgerät**

## Vielseitigkeit für mobile Anwendungen

Der Datalogic Kyman™ ist ein robustes Handheld-Terminal, das sich als idealer Partner sowohl für den Außendienst, als auch für Lager- und Logistiklösungen erweist.

Dank des ergonomischen und stabilen Gehäusedesigns, wird sowohl eine leichte Bedienung, als auch eine Unterstützung im täglichen Umgang mit dem Gerät ermöglicht. Aufgrund seiner Schutzklasse IP-64 hält das Gerät in rauen Umgebungen ebenso stand, wie auch beim Herunterfallen auf Beton.

Ein leistungsfähiger Intel X-Scale-Mikroprozessor kombiniert mit dem Betriebssystem Windows CE 5.0 oder Windows Mobile 6.0 bietet anspruchsvollen Anwendern beste Arbeitsbedingungen. Aufgrund einer möglichen Speichererweiterung (Mini SD-Speicherkarte oder Compact Flash Steckplätzen), wird der Datalogic Kyman™

auch hohen Anforderungen bei mobilen Lösungen gerecht. Eine drahtlose Kommunikation ist über Bluetooth, WLAN und GSM/GPRS/EDGE möglich.

Das Gerät liest alle gängigen Barcodes (1D-Barcode oder 2D-Barcode) oder auch RFID-Tags (Frequenz 13,56 MHz) und überträgt diese gleichzeitig.

Das Terminal ist mit 2 verschiedenen Tastaturlayouts, numerisch sowie alphanumerisch, verfügbar. Zusätzlich ist der Kyman™ mit oder ohne Griff erhältlich. Das Gerät kann somit optimal auf alle Anforderungen angepasst werden.





## Technische Daten

### Abmessungen

- Größe: 238 x 91 x 55 mm ohne Griff  
238 x 91 x 162 mm mit Griff
- Gewicht: 550 – 630 g ohne Griff inkl. Akku  
660 – 690 g mit Griff und Akku

### Display

- TFT LCD Farbdisplay
- 320 x 240 Pixel, 64 K Farben
- Touch Screen Funktion & hintergrundbeleuchtet

### Tastatur

- 36 (numerisch) oder 53 (alphanumerisch) Tasten mit Navigationstasten und hintergrundbeleuchtet

### Scannermerkmale – Lasermodele:

- Scanrate: 105 +/- 12 Scans/Sek. bzw. 40 +/- 6 Scans/Sek.
- max. Auflösung: 0,10 mm/4 mils; 0,20 mm/7,5 mils
- Tiefenschärfe: 5 bis 78 cm oder 15 bis 380 cm, abhängig von Barcodeauflösung
- Laser Klasse : VLD – Klasse 2/II EN 60825-1/CDHR
- High Performance Laser für Barcodes mit geringer Auflösung
- Standard Range, Extra Longrange und Auto Range Scanner

### Scannermerkmale – Imagermodelle:

- max. Auflösung: 1D Code: 0,10 mm/4 mils; 2D Code: 0,17 mm/6,6 mils
- Laser Klasse : VLD – Klasse 2/II EN 60825-1/CDHR

### Microprozessor:

- Intel® XScale PXA270 @ 520 MHz

### Speicher:

- RAM: 128 MB
- FLASH: 128 MB (inkl. Sicherungsverzeichnis zur permanenten Speicherung von Benutzer-einstellungen & Programmen)

### Betriebssystem:

- Windows CE 5.0 Professional oder Windows Mobile 6.0

### Speichererweiterung:

- Mini Secure Digital und SIM Slots
- Compact Flash embedded (Modelle ohne WiFi)

### Schnittstellen:

- integrierte USB-Schnittstelle 1.1
- 3-pin RS232 bis zu 115.2 Kbps
- Ethernet über Dockingstation

### Funkübertragung:

- IEEE 802.11b/g Wi-Fi (CCX V3); Frequenzbereich: landesabhängig, typ. 2,4 – 2,5 GHz
- GSM/GPRS (900/1800/1900 MHz) oder GSM/GPRS/EDGE Quad-Band (850, 900, 1800, 1900 MHz), SIM-Slot für Benutzer zugänglich
- Bluetooth® IEEE 802.15

### Stromversorgung:

- austauschbare Li-Ion Akkus; 7.4 V 2.200 mAh (16,3 Wh); direkter Anschluss zur Schnellladung der Akkus

### Temperatur

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

### Fallschutz:

- wiederholte Fälle von 1,8 m auf Beton

### Wasser und Staubschutz

- IP-64 Standard, wasser- und staubresistent

### Zubehör:

- einfache Lade-/Übertragungsstation
- mehrfache Akkuladestation
- Griff
- Fahrzeughalterung
- Gürteltasche
- Schutzhülle

Alle Angaben ohne Gewähr!

