

# Hand-Held-/Pistolengriff-Mobile Computer



## HIGHLIGHTS

### • ROBUST

Das robuste Terminal ist für anspruchsvolle Applikationsbedingungen bestimmt und schützt durch hervorragende Ergonomie den Bediener vor Ermüdung. Das stabile Gehäuse mit Stoßschutzmantel garantiert Robustheit, übersteht mehrfaches Fallen, starke Stöße und wiederholtes Umkippen ebenso wie rauen Umgebungsbedingungen und Minustemperaturen.

### • VIELSEITIG

Der Kyman™ ist sowohl als Version mit Griff, wie auch als Hand-Held-Terminal erhältlich. Sein abnehmbarer Griff garantiert maximale Flexibilität. So können Sie je nach Anwendung zwischen Hand-Held-Terminal und Pistolengriff wechseln.

### • FLEXIBEL

Der Kyman™ bietet verschiedenste Datenerfassungsoptionen an: RFID HF-ISO, Spracherkennung, Barcode, 2D-Bildererfassung, Standard- und Extra-Long-Range-Laser ermöglichen die Datenerfassung vom Nahbereich bis hin zu mehreren Metern Entfernung. Der Kyman™ unterstützt gleichzeitig alle Netzwerkoptionen – LAN, WAN und Personal Area Networks. GSM/GPRS/EDGE ermöglichen auch auf der Straße Echtzeitarbeitsvorgänge und –zugang zu betrieblichen Ressourcen. WiFi 802.11 b/g mit Cisco Compatible Extensions (CCX V3) bietet alle Vorteile einer Cisco WLAN-Infrastruktur und neuester Sicherheitsprotokolle, WPA™ und WPA2™.

### • STANDARD

Dank dem leistungsfähigsten Intel-X-Scale-Prozessor auf dem Markt, beschleunigt der Kyman™ die Unternehmensabläufe. Das neueste Windows CE Betriebssystem ermöglicht dabei die nahtlose Integration und einfachen Einsatz.

## PRODUKTMERKMALE

- Laser + Datalogic "Green Spot" (patentiert), Extra Long Range, Imager und HF RFID Leseoptionen
- Betriebssystem Microsoft Windows CE 5.0 (Windows Mobile Version 6.0 bald erhältlich)
- Bluetooth® wireless technology, Wi-Fi® 802.11 b/g (CCX V3) und GSM/GPRS/EDGE Kommunikationsoptionen
- Bis 1,8 m Fallschutz
- Schutzklasse IP64
- Großes, gut lesbares grafisches Farbdisplay mit Touch Screen
- Unterstützung von Sprachsteuerung and VoIP

## APPLICATIONS

- Automatisierung im Außendienst
- Paketabholung und -zustellung
- Liefernachweis
- Fahrtstreckenabrechnung
- Zählerablesung
- Lagerverwaltung
  - Inventur/Entnahme
  - Versand/Wareneingang
  - Auffüllen von Regalen
  - Preisverwaltung

## AUFBAU

ABMESSUNGEN	238 x 91 x 55 mm ohne Griff 238 x 91 x 162 mm mit Griff
GEWICHT	550 - 630 g ohne Griff inkl. Akkus 660 - 690 g mit Griff inkl. Akkus
DISPLAY	64K Farben TFT LCD, 320 x 240 Pixel, hintergrundbeleuchtet Touch Screen
TASTATUR	53 alphanumerische oder 36 numerische Tasten mit Navigationstasten, hintergrundbeleuchtet
BETRIEBSTEMPERATUR	-20 ° bis +50 °C
LAGERTEMPERATUR	-20 °C bis +70 °C
FALLSCHUTZ	Übersteht mehrfachen Fall aus 1,8m Höhe auf Beton
SCHUTZKLASSE	IP64 Standard, wasser- und staubresistent

## LEISTUNGSMERKMALE

BETRIEBSSYSTEM	Microsoft Windows CE 5.0 Professional
MIKROPROZESSOR	Intel® XScale PXA270 @ 520 MHz
SYSTEM RAM SPEICHER	128 MB
SYSTEM FLASH SPEICHER	128 MB (inklusive Sicherungsverzeichnis zur permanenten Speicherung von Benutzer- & Programmdateien)
SPEICHERERWEITERUNG	Mini Secure Digital und Compact Flash Steckplätze
STROMVERSORGUNG	Austauschbare Li-Ion Akkus; 7.4 V (16,3 Watt/Std.); direkter Anschluss zur Schnellladung des Akkus

## KOMMUNIKATION

SCHNITTSTELLEN	Elektrisch: 3-pin RS232 bis zu 115.2 Kbps USB: integrierte Hochgeschwindigkeits-USB-Schnittstelle (USB 1.1) Ethernet über Multiple Cradle Desk
LOKALES NETZWERK (LAN)	IEEE 802.11b/g (Wi-Fi) CCX V3 Frequenz: landesabhängig, typisch 2.4 - 2.5 GHz
BENUTZERDEFINIERTES	Bluetooth® IEEE 802.15
FERNNETZWERK (WAN)	Integriertes Modul GSM/GPRS Triband (900, 1800, 1900 MHz), oder GSM/GPRS/EDGE Quadband (850, 900, 1800, 1900 MHz), leicht zugänglicher SIM-Steckplatz

## LESEKENNWERTE (xxx-6xx/xxx-9xx Laser-Modelle)

SCANRATE	105 ± 12 scan/s (xxx-9xx); 40 ± 6 scan/s (xxx-6xx)
MAX. AUFLÖSUNG	0,10 mm/4 mils (xxx-9xx); 0,20 mm/7.5 mils (xxx-6xx)
TIEFENSCHÄRFE	5 bis 78 cm, abhängig von der Barcodeauflösung (xxx-9xx); 15 bis 380 cm, abhängig von der Barcodeauflösung (xxx-6xx)
LASER KLASSE	VLD - Klasse 2/II EN 60825-1/CDHR

## LESEKENNWERTE (xxx-7xx Imager-Modelle)

ZIELEINRICHTUNG	Sichtbare Laserdiode @ 650 nm
MAX. AUFLÖSUNG	Linear: 0,10 mm (4 mils); Datamatrix: 0,17 mm (6.6 mils)
LASERKLASSE	Klasse 2/II EN 60825-1/CDHR

## SOFTWARE

<b>ENTWICKLUNG</b>	<b>KONFIGURATION &amp; WARTUNG</b>
Windows CE SDK™	Wavelink® Avalanche™
DL Mobility Developer Assistant™	DL Application Manager™
MCL-Collection™	DL Mobile Director Enterprise™
Java Virtual Machine (Crème)	
<b>TERMINAL EMULATION</b>	<b>ARBEITSPROGRAMME</b>
DL-TCL™	Locked Web Browser™
	DL Keep Connecting™



Achtung: Gefahr durch Laserstrahl – nicht direkt in den Strahl blicken.

Mehr Informationen zu den Betriebsbedingungen auf: [www.mobile.datalogic.com/manuals](http://www.mobile.datalogic.com/manuals)

Mehr Informationen und Software-Downloads auf: [www.mobile.datalogic.com/kyman](http://www.mobile.datalogic.com/kyman)



Einfach/Mehrfach Lade-/Übertragungsstation/  
Kyman™ Griff /Mehrfach Ladestation



Schutzhüllen



Fahrzeughalterung