



DOS Palm Terminal

DATALOGIC
Your Life. Our Enthusiasm™



Mobile Computers

Produktbeschreibung

Das robuste Hand-Held Terminal Kyman™ wurde entwickelt um Produktivität und höchsten Benutzerkomfort in anspruchsvollen Umgebungen zu gewährleisten. Speziell für Anwendungen im Transport und Logistik Bereich ist das Terminal die ideale Schnittstelle zwischen verschiedenen Anwendern und Daten.

Höchste Zuverlässigkeit und einfache Handhabung gehören zu den Schlüsseleigenschaften heutiger Applikationen. Die wiederaufladbaren Lithium-Ionen Akkus mit langer Betriebsdauer, wahlweise eine alphanumerische oder eine numerische Tastatur und das gut zu lesende 1/8 VGA Display tragen zu den universellen Einsatzmöglichkeiten am Markt bei. Mit Schutzklasse IP54 wird der Kyman™ den heutigen Industrieanforderungen eines modernen Datenmanagements gerecht. Ebenso wie das bekannte Datalogic Terminal Viper™ basiert der Kyman™ auf einer innovativen PC ähnlichen Architektur und dem RadioReady Ansatz.

Die offene Systemarchitektur des Terminals ermöglicht die flexible und einfache Einbindung sowohl in neue als auch bestehende Systeme. Je nach verwendeter PC-Karte entspricht der Kyman™ den üblichen Funkstandards wie IEEE 802.11b.

Die Datenübertragung zum übergeordneten System wird dank dem großen Angebot an Datalogic Software deutlich vereinfacht. Die Software DL TCL™ (erhältlich für IBM 5250/3270 und Unix VT100/220 Protokoll), sowie DL Keep Connecting™, ermöglichen die Terminalemulationen auch bei weiterführendem Datenmanagement. Client Server Applikationen können dank MCL-Collection™ mit integriertem Programmsimulator schnell und einfach erstellt werden.

Der Kyman™ schließt die Lücke zwischen der Büroautomatisierung und reiner industrieller mobiler Datenerfassung.

Produktmerkmale

- > WLAN 802.11b (Wi-Fi) Funkmöglichkeiten
- > RadioReady Konzept
- > Li-ION Akkus mit langer Betriebsdauer
- > Einfaches Anbindungsmanagement
- > Robust und ergonomisch
- > Mehrere Scanmodul-Optionen (1D / 2D Codes)
- > Austausch der Akkus ohne Datenverlust (Battery Hot Swapping)
- > MCL-Collection™ kompatibel
- > Terminalemulation für IBM 5250/3270, Unix VT100/220

Anwendungsgebiete

- > Lagerverwaltung
- > Einzel-/Großhandel
- > Produktionsumgebungen

Technische Daten

AUFBAU

GRÖßE	227mm H x 83mm B x 60mm L
GEWICHT	ca. 480g mit Akku und WLAN PC-Karte
LICHTQUELLE	Sichtbare Laserdiode, 690nm
BETRIEBSTEMPERATUR	-10° bis 50°C
LAGERTEMPERATUR	-20° bis 70°C
FALLSCHUTZ	hält wiederholten Fall aus 1,8 m auf Beton stand
SCHUTZKLASSE	IP54
DISPLAY	LCD Graphikdisplay mit hohem Kontrast, Auflösung 160 x 240 Punkte, hintergrundbeleuchtet; Kontrasteinstellung über Tasten
BILDSCHIRMFORMAT	20 Zeichen x 20 Zeilen (Standardfont)
STROMVERSORGUNG	austauschbare Li-ION Akkus; Supercap für RAM Systemsicherung während des Akkuaustausches, direkter Anschluss für schnelle Akkuladung und serielle Übertragung
KONTROLLSCHALTER	Kontrast, Hintergrundbeleuchtung, Alpha-Umschaltung
TASTATUR	41 alphanumerische oder numerische Silikontasten
STATUSANZEIGEN	Decodiert, Batterieanzeige, alphanumerische Auswahl
PC-CARD STECKPLÄTZE	1 PCMCIA Type II
SCHNITTSTELLEN	IrDA: bidirektionale Schnittstelle, kompatibel zu mobilen Druckern Elektrisch: integrierte 7-Pin RS232, Übertragungsrate bis zu 115.2 Kbps, integriertes Akkuladegerät für schnelle Ladung

LEISTUNG

MIKROPROZESSOR	32-bit Amd486 CPU, bis zu 32 MHz
BETRIEBSSYSTEM	Datalight ROM-DOS 7.10, Datalogic proprietär BIOS
SYSTEMRAM SPEICHER	8 MB
SYSTEM FLASH SPEICHER	8 MB
ECHTZEIT UHR	Zeit und Datum sind Software gesteuert

FUNKDATENÜBERTRAGUNG

NETZWERK	WLAN, IEEE 802.11b oder RadioReady Option
ANTENNE	Integriert
FREQUENZ	Landesabhängig, normalerweise 2.4-2.5 GHz

PHERIPHERIE

SCANMODUL	Linear: High Performance oder Long Range 2D: Raster für PDF417 und Stapelcodes (nur bei Radio und RadioReady Modellen)
-----------	---

ZUBEHÖR

ÜBERTRAGUNGSSTATION	1-fach und 4-fach Übertragungsstation mit zusätzlichem Ladeschacht für einen Ersatzakku; bidirektionale Datenübertragung über IrDA Schnittstelle
LADEGERÄT	4-fach Akkuladegerät
SCHUTZTASCHE	Zusätzlicher Schutz des Terminals beim transportieren. Mit integriertem Clip zur Befestigung am Gürtel. Schultergurt oder spezieller extra strapazierfähiger Gürtel sind optional erhältlich.



CC8600 - 1-fach Übertragungs- und Ladestation



CC8600/4 - 4-fach Übertragungs- und Ladestation



MBC8600 - Mehrfachakkuladegerät



Schutztasche