

DATALOGIC Jet™



INDUSTRIE PDA

HIGHLIGHTS

> VEREINFACHT DIE ARBEIT

Der Datalogic Jet™ ist ein leistungsstarker PDA mit modernster Architektur und Technologie. Dadurch wird mobile Datenerfassung, -verwaltung und -kommunikation jetzt noch schneller und einfacher

> BESTE KOMMUNIKATIONSMÖGLICHKEITEN

Der Datalogic Jet™ bietet ausgezeichnete drahtlose Kommunikationsmöglichkeiten (WPAN, WLAN, WWAN und GPS Technologie), die gleichzeitig ausgeführt werden können.

> IDEAL FÜR VIELE EINSATZGEBIETE

Der Datalogic Jet™ präsentiert sich als mobiler Spezialist mit den gefragtesten Eigenschaften, für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen: zuverlässig, robust, hoher Fallschutz, lange Akkustandzeit, flexible Kommunikationsmöglichkeiten und effiziente Datenerfassung. Es ist das robusteste und zuverlässigste Gerät seiner Klasse und bietet voll integrierte automatische Barcodeerfassung (Barcode, RFID Tags und Bilderfassung)

> EINE KOMPLETTLÖSUNG

Dank vielzähligem Zubehör, wie z.B. das Fahrzeugcradle (Standard und mit Lautsprecher), dem Adapter für den Zigarettenanzünder oder der Befestigung für das Armaturenbrett, kombiniert mit innovativer Technologie, ist der Datalogic Jet™ die Antwort auf alle Fragen rund um das Datenmanagement auf der Straße

> KOMPATIBILITÄT

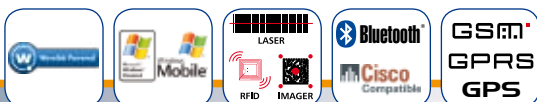
Der Datalogic Jet™ bietet eine Multi-Betriebssystem-Option: Windows CE 5.0 für garantierte maximale Flexibilität und Windows Mobile 6 für umfassende Kompatibilität

EIGENSCHAFTEN

- > Betriebssystem Microsoft Windows CE 5.0
- > Microsoft Windows Mobile 6
- > Intel PXA270
- > Laser, Bildaufnahme und Laser+RFID HF-ISO
- > 13,56 MHz als Datenerfassungs-Optionen
- > 1,5 m Fallschutz
- > Schutzart IP64
- > Frei zugänglicher Speichersteckplatz
- > Bluetooth®, 802.11 b/g CCX V4 zertifiziert, GSM/GPRS, GPS Technologie gleichzeitig als Kommunikationsoptionen
- > Großes, gut sichtbares QVGA Farbgrafikdisplay mit Touch Screen
- > Ergonomisch, leicht und robust
- > Wavelink Powered™: vorinstalliertes und -lizenzierendes Wavelink® Avalanche™

APPLIKATIONEN

- > Automatisierung im Außendienst
- > Paketabholung und -zustellung
- > Fahrtkostenabrechnungen
- > Lagerverwaltung: Inventur/ Lagerentnahme/Versand/ Wareneingang
- > Auffüllen von Regalen/ Preis-Management
- > Verwaltung im Gesundheitswesen



> PHYSIKALISCHE KENNWERTE

ABMESSUNGEN	176 mm x 90 x 28 mm Minimum
GEWICHT	424-463 g modelabhängig (inkl. Batterie)
DISPLAY	Farbiges, tageslicht unempfindliches TFT Display 240 x 320 Pixel, 89 mm diagonal, 64 K Color, hintergrundbeleuchtet, Touch Screen
TASTATUR	27 Silikontasten, Triple Scan Taste, hintergrundbeleuchtete Standardtastatur
BETRIEBSTEMPERATUR	-10 °C bis +50 °C
LAGERTEMPERATUR	-20 °C bis +70 °C
FALLSCHUTZ	Schutz gegen mehrfachen Fall aus 1,5 Metern auf Beton
SCHUTZKLASSE	IP64 Standard, wasser- und staubdicht

> LEISTUNGSMERKMALE

BETRIEBSSYSTEM	Windows CE 5.0/ Microsoft Windows Mobile 6
MIKROPROZESSOR	Intel® XScale PXA 270 @ 520 MHz
SYSTEM RAM SPEICHER	128 MB
SYSTEM FLASH SPEICHER	512 MB (beinhaltet Sicherungsdateiverzeichnis für Benutzerdaten & -programme des Festspeichers)
SPEICHERERWEITERUNG	Mini Secure Digital (frei zugänglich)
ECHTZEIT UHR	Uhr und Datum sind softwaregesteuert
STROMVERSORGUNG	Austauschbare, wiederaufladbare Li-Ion Akkus; 7.4 V 1070/1800 mAh (7.9/13.3 Watt-hours); Lokaler Anschluss für schnelles Aufladen der Akkus

> DATENÜBERTRAGUNG

SCHNITTSTELLEN	Elektrisch: integrierte RS232 Schnittstelle bis zu 115.2 Kbps über Anschluss oder Einfachübertragungsstation USB: integrierte Full Speed USB USB 1.1) über Anschluss oder Einfachübertragungsstation Ethernet: via Mehrfachübertragungsstation
PERSONAL AREA NETWORK (WPAN)	IEEE 802.15 Bluetooth®, Class 2, Version 1.2; integrierte Antenne
LOKALES NETZWERK	IEEE 802.11b/g (Wi-Fi); CCX V4, integrierte Antenne, Frequenzbereich: landesabhängig, typisch 2.4 - 2.5 GHz
GROSSFLÄCHIGE NETZWERKE	GSM/GPRS (900/1800/1900 MHz); Zugang über SIM Verbindung für GSM/GPRS; Antenne: Integriert
GLOBAL POSITION SYSTEM (GPS)	NMEA, SiRF Star III, 4.8 kbps; integrierte Antenne

> LESEKENNWERTE

SCANOPTIENEN	35 ± 5 Scans/Sek; 104 ± 12 scans/sec(*)
ABTASTRATE	0,127 mm (5 mils)
MIN. AUFLÖSUNG	3 bis 70 cm; 3,5 bis 85 cm (*) abhängig von der Barcode Auflösung
TIEFENSCHÄRFE	42° ± 2; 47° ± 2(*)
LESEWINKEL	GS1 Databar, EAN/UPC, Code 39, 2/5 Codes, Plessey, Codabar, Code 128, EAN128, MSI, Code 93, Code 11
BARCODES	

RFID KENNWERTE

BETRIEBSFREQUENZ	13.56 MHz
RFID TAGS	Alle EMS Serien, EMS LRP Serien, ISO15693, Philips Mifare Classic 1k (nur Lese-/Schreibblock), Philips Mifare Classic 4k (nur Lese-/Schreibblock), Philips Mifare Ultralight, Texas Tag-It HF-I ISO 15693, Infineon ISO 15693, I-Code SLI ISO 15693 Bis zu 10 cm

ARBEITSREICHWEITE

IMAGER KENNWERTE	Sichtbare Laser Diode @ 650 nm
ZIELEINRICHTUNG	Linear: 5 mils; Datamatrix: 6.6 mils
MAX. AUFLÖSUNG	21.8° (H) x 16.7° (V)
LESEFELD	PCS=23% (min.)
DRUCKKONTRAST	Skew ±40° Pitch ±35° Tilt 360°
LESEWINKEL	640 X 480 Element, 2D CMOS Matrix Klasse 2 (IEC 825-1 und CDRH)
SENSOR	1D: Interleaved 2 of 5, Code 39, Code 128, EAN 128, Code 93, UPC/EAN/JAN, Codabar
LASER KLASSE	2D: PDF417, DataMatrix, QR, RSS Codes
BARCODES	POSTAL CODES: POSTNET, PLANET, Japan Post, Australia Post, KIX Code, Royal Mail Code (RM4SCC) 640 x 480 VGA (8 bit Grauskala) 320 x 240 CIF (8 bit Grauskala)

BILD & UNTERSCHRIFTENERFASSUNG

(*) DLBJET xxx-9xx-xxx Modelle

> SOFTWARE

ENTWICKLUNG	Windows CE/Mobile SDK™ DL Mobility Developer Assistant™ MCL-Collection™ Java Virtual Machine (Crème)
--------------------	---

TERMINAL EMULATION	Wavelink Terminal Emulation™
---------------------------	------------------------------

KONFIGURATION & WARTUNG	Wavelink Avalanche® Datalogic Firmware Utility Datalogic Desktop Utility Datalogic Configuration Utility
------------------------------------	---

DIENSTLEISTUNGSPROGRAMM	Wavelink Remote Control Wavelink TermProxy Wavelink Speakeasy Vo-CE™
--------------------------------	---

ZUBEHÖR



Einfach Lade-/Übertragungsstation und mehrfach Akkuladestation



Fahrzeug Lade-/Übertragungsstation



Mehrfach Lade-/Übertragungsstation (Ethernet)



Achtung: Laserstrahlung- Nicht direkt in den Strahl schauen



Weitere Einzelheiten können Sie dem Benutzerhandbuch auf www.mobile.datalogic.com/manuals entnehmen. Mehr Informationen auch unter www.mobile.datalogic.com/datalogicJet

Nicht in den USA erhältlich