



MCD 270 - Formula

Bestechende mobile Performance!

- Kompakt, leicht, robust und vielseitig einsetzbar
- Konfigurationstools (im Lieferumfang)
- Proprietäres DOS-System (freie Programmierung)
- IP Schutzklasse 54
- Bluetooth als Kommunikationsoption
- Ergonomisch gestaltetes Tastenfeld
- Leistungsfähiger 8 bit CMOS Mikroprozessor
- Integrierter Laserscanner

Einsatzgebiete:

Jede Art von Warenbewegungskontrolle wie Inventur, Einlagerung sowie für Preisverwaltung, Bestellwesen, Verkauf, Kasse.



Datenintegration GmbH

Am Weichselgarten 6
D- 91058 Erlangen
Telefon: 0 91 31/75 74-0
Telefax: 0 91 31/75 74-74
www.datenintegration.de
info@datenintegration.de

„...erfassen mit System!“



Formula

Der Formula ist ein mobiler Computer im Taschenformat. Durch seine hohe IP Schutzklasse, sein geringes Gewicht und sein helles Display erweist er sich als äußerst benutzerfreundlich im täglichen Einsatz. Mit dem eingebauten 8 bit CMOS Mikroprozessor und dem integrierten Laserscanner erfüllt er alle Ansprüche an mobile Anwendungen. Zudem ist er optional mit einer Bluetooth Schnittstelle erhältlich.

Technische Spezifikation

Aufbau

Abmessungen:	152 x 55 x 40 mm
Gewicht:	206 g (inkl. Batterie)
Display:	Ultra-bright LCD ,schwarz/ weiss, hintergrundbeleuchtet 16 Zeilen x 16 Zeichen
Tastatur:	25 Tasten sowie 4 Navigations- und 4 Funktionstasten
Betriebstemperatur:	0°C bis +50°C
Lagertemperatur:	-20°C bis +70°C
Fallschutz:	Hält wiederholtem Fall aus 1,2 m auf Beton stand
Schutzklasse:	IP54

Leistungsdaten

Betriebssystem:	Datalogic
Prozessor :	8 bit CMOS
RAM Speicher:	1024 KB
Flash Speicher:	512 KB
Speichererweiterung:	Secure Digital (SD-Karte) Steckplatz

Serielle Kommunikation

Schnittstellen:	Voll-RS-232 bis zu 115.2 Kpbs Integrierter High Speed USB Anschluss (USB 1.1)
-----------------	--

Funkdatenübertragung (optional)

Pers. Netzwerk:	Bluetooth® V2.0+EDR (optional) Integrated module
-----------------	---

Stromversorgung

Stromversorgung:	Austauschbare Li-Ion Akkus 3,6 V 1000/2000 mAh (3,6/7,2 Watt), lokaler Anschluss zur Schnellladung der Akkus (direkt oder mini USB Anschluss) optional: Einsatz für 3 NiMh-Batterien Typ AAA
------------------	---

Software

Software:	Developer's Toolkit Easy Gen Rapid Application Generator Auf dem Gerät – Applikation mit Erfassung Artikel/ Menge
-----------	--

Laser Kennwerte

Scanrate:	104 ± 12 Scans/ Sek.
Min. Auflösung:	0,10 mm / 4 mils
Tiefenschärfe:	5 bis 90 cm, abhängig von der Strichcodeauflösung
Barcodes:	EAN/ UPC, Code 39, 2/5 Codes, Plessey, Codabar, Code 128, EAN 128, MSI, Code 93, Code 11
Laserklasse:	VLD – Klasse II EN 60825-1/ CDHR

Optionales Zubehör



Einfach-Übertragungsstation

Set:



Set ohne Übertragungsstation