

Produktinformation - HARDWARE

Motorola MC55 - Das Einstiegsgerät für PSV3-Lösungen



Umfassende Kommunikationsmöglichkeiten in einem Gerät mit kompaktem Design und erstklassigem Preis/Leistungsverhältnis – GSM/GPRS/UMTS, WLAN und Bluetooth integriert

Der MC55 ist äußerst handlich und kompakt, er verfügt über ein 1/4 VGA-Touch-Display (3,5 Zoll), leistungsfähige Akkus (2.400/3.600 mA) und ist für den professionellen Einsatz konzipiert (IP54).

Dabei besticht er durch die umfassenden, integrierten Funktionalitäten. Der robuste PDA bietet optional vier Verbindungsstandards in einem Gerät: GPRS/ EDGE, WLAN, Bluetooth und GPS. Damit sind nicht nur Sprach- und Datenkommunikation, sondern auch Navigationslösungen über ein einziges Gerät möglich. Der Einsatz unterschiedlicher Endgeräte ist damit überflüssig. Der MC55 von Motorola kann in den unterschiedlichsten Anwendungsbereichen eingesetzt werden.

Neben der kompakten Bauform sind eine einfache Bedienbarkeit, die hohe Flexibilität des Geräts und sein leichtes Gewicht (ca. 340 Gramm mit Akku) Merkmale, die insbesondere auch die Akzeptanz beim Anwender erhöhen.

Merkmale

- Einer der derzeit leistungsstärksten verfügbaren Akkus (5.000 mA) ermöglicht einen ganzen Tag lang produktives Arbeiten unter Einsatz aller integrierten Technologien.
- Vielfältiges Zubehör verfügbar
- Scannen von Barcodes mit dem integrierten Scanner oder Imager
- Fotografieren in Farbe durch die integrierte 2-Megapixel-Kamera
- Mit seinem voll VGA-Display (3,7 Zoll) hier ist der MC55 führend in seiner Klasse bietet sich das Gerät optimal zur detaillierten Darstellung von Inhalten an.
- Robustheit: Widersteht Stürze aus 1,50m Höhe auf Beton

Motorola MC55



Produktinformation - HARDWARE

PROZESSOR UND SPEICHER

- Marvell® XScale PXA270 520MHz
- 128MB RAM, 256MB Flash,
- microSD Karte (SDHC kompatibel)

BETRIEBSSYSTEM

Microsoft® Windows Mobile 6.1® Classic/Professional

DRAHTLOSE KOMMUNIKATION

WLAN/PAN Optionen

- 802.11b/a
- Bluetooth v2.0, Klasse II

WWAN Optionen

- GSM/GPRS EDGE 2.5G
- Integrierte Antenne

Global Positioning System

GPS Empfänger (SIRF III), Assisted GPS, integrierte Antenne

BARCODE-ANWENDUNGEN

- 1D Laser Scanner
- 2D Imager Option

KAMERA

- Farbe, 2 Megapixel
- Auto Focus mit Blitzlicht (LED Blitz)

BENUTZEROBERFLÄCHE

- 3.5"VGA Touch-Display (240×320 Pixel)
- Tastatur (hintergrundbeleuchtet)
 - QWERTY
 - Numerisch
- Lautsprecher
- Mikrofon/Empfänger

ZUBEHÖR ZUR SPANNUNGSVERSORGUNG

- Universelles Steckernetzteil (110/230 Volt)
- Adapter für Zigarettenanzünder

EXTERNE ANSCHLÜSSE

USB 1.1 Host / Client

SPANNUNGSVERSORGUNG

- 2.400 mAh Lithium Ionen Akku (8,9 Wh)
- Optional 3.600 mAh Lithium Ionen Akku (13,3

EINSATZBEREICH

- Betriebstemperatur: -10°C bis +50°C
- Lagertemperatur: -40°C bis +70°C
- bis 95% (nicht kondensierend)
- Regen/Staub: IP54
- Hält mehreren Stürzen aus 1,2 m Höhe auf glatten Beton stand
- ESD: +/- 12KV

GRÖSSE UND GEWICHT

- 152mm x 77mm x 27mm (incl. Antenne)
- 340 g incl. Akku (2.400 mAh)

ZUBEHÖR ZUR KOMMUNIKATION

- Single Docking Station
- Quad Docking Station
- Powered Vehicle Cradle
- Non-Powered Vehicle Cradle

ZUBEHÖR ZUM TRAGEN

- Handschlaufe
- Verschiedene Tragetaschen

ZULASSUNGEN

- CSA, CE FCC, ETSI
- WEEE