

## Tablet PC: MRC84 –XP Emb., -XP Prof.

Ein besonders robuster, lüfterloser 8,4-Zoll Tablet-PC mit Schutzklasse IP54 und Gummiprotektoren für Fallschutz (1,2m). Mit tageslichttauglichem und fingertouchbedienbarem SVGA-TFT (800x600) und seiner hohen Akkulaufzeit von ca. 3-9 Stunden, je nach Akku-Bestückung, ist er für alle Datenerfassungsaufgaben gerüstet. Ein schneller Intel Atom Prozessor mit 512 KB Cache sorgt für hohe Performance. In der Standardausstattung ist **Bluetooth**, **WLAN** und **GPS** und eine **2 MPixel Kamera** bereits enthalten. Mit den optional integrierbaren Modulen wie **GSM**, **RFID** und **Barcodescanner** lassen sich weitere Anwendungsgebiete erschließen. Mittels standardmäßigen **Fingerprintreader** und **TPM** lässt sich das Gerät gegen unbefugte Benutzung sichern.



### Spezifikation

#### Prozessor und Betriebssystem

- CPU: Intel Atom Z510 1,1 GHz oder Intel Atom Z530 1,6 GHz
- Windows XP Embedded, Windows XP Professional

#### Speicher

- 1 GB DDR2 RAM, optional 2 GB
- 8 GB SSD

#### Bildschirm und Touchscreen

- 8,4" TFT, SVGA 800x600, tageslichttauglich
- resistiver Touchscreen, stift- und fingerbedienbar

#### Schnittstellen

- 2 x USB 2.0 Typ A,
- 1 x USBmini 2.0
- 1 x WLAN 802.11 b/g/n integriert
- 1 x Bluetooth 2.0+EDR integriert
- 1 x 2.0 Mpix Kamera integriert
- 1 x GPS SiRF Star III integriert
- 1 x Fingerabdruckscanner integriert
- 1 x TPM-Modul Infineon integriert
- 1 x Dockingstation-Kontakte
- 2 x Lautsprecher
- 1 x Kopfhörerbuchse
- 1 x Mikrofonauchse
- 1 x Dockingstation-Kontakte
- 1 x Netzteilbuchse
- 1 x Bedienstift einschiebbar

optional: 1D oder 2D Barcodescanner integriert

optional: RFID Modul, HF type 13.56MHz integriert

optional: 3.5G-Modul (GSM, GPRS, HSDPA) integriert

in **Dockingstation**: 1 x PClex Mini PC Card, 2 x USB 2.0, 1 x RS232, 1 x LAN

#### Tasten und Anzeigen

- 1 x Ein/ Aus – Taste, 4 x prog. Front-Tasten, 1 x 4-Wege-Schalter, 1 x WLAN-Schalter, 1 x Scan-Taste
- 1 x Power – LED, 1 x Laden – LED, 1 x HDD – LED, 1 x WLAN – LED

#### Stromversorgung

- Netzteil: 100-240 VAC, Ausgang: 19 VDC/ 3,42 A
- intern: Li-Ion Akku 28 Wh (ca. 2,5-3 h Betriebsdauer)
- optional: externer Akku mit 73 Wh (ca. 8-9 h Betriebsdauer)

#### Abmessungen und Gewicht

- 289x214x46 mm mit Gummiprotektoren, Gehäuse schlagfester ABS-Kunststoff, 1,65 kg inkl. internem Akku und Gummiprotektoren

#### Betriebsumgebung

- Spritzwasserfest nach IP54
- Temperatur: -20 bis 50 °C, Feuchtigkeit: 5 bis 95 % n.k.

#### Zulassungszeichen

- CE, RoHS, FCC Class B



Details hierzu auf der Produkte-Website [www.TabletPCworld.com](http://www.TabletPCworld.com)

Techn. Änderungen ohne Vorankündigung und Irrtum vorbehalten. Alle Rechte geschützt.