

Industrie Mobile PC „VIS-PWS-8033M“

transreflektives 3,7" VGA TFT LCD Display, Wi-Fi und GPS

Artikel-Nummer:
VIS-PWS-8033M



Industrie
Computer 1

Panel
Computer 2

Industrie
Displays 3

Medical
Computer 4

Automation 5

Software 6

- Schutzklasse: rundum IP67
- Wassergeschützte I/O Ports

- 8 Stunden Akkulaufzeit
- WLAN, GPS & Bluetooth integriert

Der PWS-8101M ist ein super robuster Mobile Computer mit einem transreflektiven und touchsensitiven 3,7" VGA TFT LCD Display, einem 624 MHz starken XScale Prozessor und integriertem Wi-Fi, GPS und Bluetooth.

Optional kann der Mobile Panel mit GPRS Modul ausgestattet werden und bietet so alle Kommunikationsmöglichkeiten für Outdoor-Anwendungen.

Zertifiziert nach den Militärstandards Mil-STD-810F / 461E und ausgestattet mit 6-seitigem IP67 Schutz ist der Tablet PC für extreme Bedingungen geschaffen und übersteht Stürze aus einer Fallhöhe von bis zu 1 Meter mühelos.

Mit einer Akkulaufzeit von bis zu 8 Stunden bietet der PWS ausdauerndes und zuverlässiges Outdoor-Computing bei extremen Bedingungen.

- XScale Processor mit 624 MHz
- rundum nach IP67 geschützt
- transreflektives 3,7" VGA TFT LCD
- zertifiziert nach Militärstandards MIL-STD-810F und MIL-STD-461E
- 5-Wege Steuerkreuz und 4 Funktionstasten
- WLAN, GPS und Bluetooth integriert
GPRS optional
- Fahrzeughalterung optional

Allgemeine Spezifikationen

Artikel-Nummer:
VIS-PWS-8033M

Allgemein:

OS	Windows CE 5.0 / Windows Mobile
Zertifikate	CE, FCC
Kühlsystem	lüfterlos
Gehäuse	Al-Mg
Akku	Li-ion Akku, 7.4 V, 1350 mAh Netzteil: Universal AC 90 ~ 246 V, 47 ~ 63 Hz Eingang, 12 V, 3.5 A Ausgang
Energieverbrauch	3,2 W
Spannung	11 ~ 13 VDC
Maße (B x H x T)	149 x 96 x 42 mm
Gewicht	0,75 kg

System Hardware:

CPU	Marvell PXA270 624 MHz
Speicher	256 MB DDR SDRAM (opt. bis 512 MB)
Massenspeicher	256 MB Flash ROM onboard 1x CompactFlash Slot 1x Micro SD Slot
I/O	2x RS-232 2x USB 2.0 1x PS2 1.1 2x Audio (Mic-in, Line-out)
LAN	1x 10/100Base-T
Wireless	Wi-Fi: 802.11 b/g Bluetooth: V1.2 GPS: UBOX-G5010 GPRS: 3.5G / HSDPA (optional)

Display:

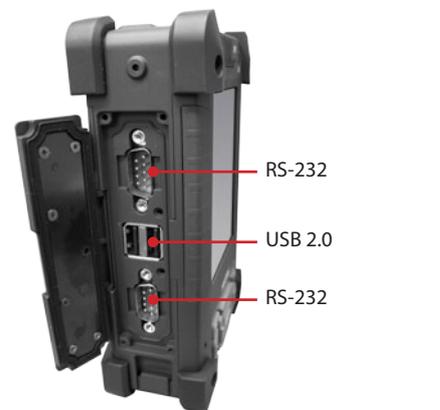
Typ / Größe	3,7" VGA TFT LCD
max. Auflösung	640 x 480 Pixel
max. Farben	260.000
Helligkeit	100 cd/m ²
Kontrast	100 : 1
Blickwinkel (H/V)	80° / 80°
Beleuchtung	MTBF: 10.000 h

Touchscreen:

Typ	Analog resistiv, 4-wire
Transparenz	> 75%
Auflösung	gleichbleibend
Haltbarkeit	1 Mio. Berührungen pro Punkt

Umgebung:

Temperatur	Betrieb: -20 ~ 60° C Lagerung: -40 ~ 70° C
Luftfeuchtigkeit	0 ~ 95%, kein Kondensat
Schutzklasse	6-seitig IP67
Vibration	1,29 Grms (Betrieb, zufällige Vibration)



Technische Änderungen vorbehalten!

