

Dieses robuste Mobile Panel basiert auf dem Intel Atom Prozessor for embedded computing und wurde speziell für anspruchsvolle Gebiete wie: Transport, Militär, Luftfahrt, Bergbau, Industrie usw. entwickelt.

MPA102

Aartac™ Mobile Panel IP67

Brillantes 12.1" TFT Farbdisplay—
Sunlight Redable

Industrial Touch-Screen

Robustes, wasserdichtes Mobile Panel mit ALU Front IP67 für harte Automotive Einsätze

Lüfterlos, wartungsfrei in Embedded Technologie



Aartac™



Fanless



Wireless
802.11 b/g/n



IP 67



Sunlight
Readable



CAN-Bus
automotiv
applications



GPRS/GSM

MPA102**Aartac™ Mobile Panel IP67**

Robustes wasserdichtes Mobile Panel für anspruchsvolle Aufgaben in den Bereichen Transport, Militär, Luftfahrt, Bergbau, Industrie usw.



Aartac

Aartec AG
Stauwehrstrasse 40
CH-5012 Schönenwerd
Tel + 41(0) 628 588 888
Fax + 41(0) 628 588 858
info@aartec.ch www.aartec.ch

Basismodul

Konstruktion	Frontpanel: Aluminium Chasis: Stahl Montage: Front- und Rackeinbau, Wandaufbau, VESA Arm 100x100 mm Anbau. Frontfarbe: Siver (Pantone 8403C) Abmessungen: 345 x 300,4 x 77 mm (BxHxT) Gewicht: 4,2 – 5,3 Kg
Frontpanel	12,1" TFT – Farbdisplay Touchscreen Auflösung 1024 x 768 Helligkeit 400 cd/m2, Kontrast 500:1 Option: Helligkeit 1000 cd/m2 „Sunlight Readable“ Kontrast 700:1
Leistung	CPU: Intel Atom N270 1.6 GHz Chipset: Intel 945GSE + ICH7M RAM: DDRII SO-DIMM 1 GB, Option 2 GB Compact Flash Drive: CF Typ II Option: 2,5" SATA HD
Wireless LAN Schnittstellen	High Speed WiFi IEEE 802.n 1 x 5pin M12 Stecker für Speisung 1 x 8pin M12 Stecker für 2 x USB 1 x 5pin M12 Stecker für CAN und Auto Line out 1 x 8pin M12 Stecker für UART RS232/422/485 1 x 8pin M12 Stecker für UART RS232 1 x 8pin M12 Stecker für GbE LAN
Speisung Umgebungsbedingungen	9-28V DC, Leistungsaufnahme 30 – 60W Operation Temperatur: -10oC - +50oC Storage Temperatur: -20oC - +70oC Vibration: 5-17Hz 0.1" double amplitude displacement, 17-640Hz 1.5G acceleration peak to peak. Shock: 10G acceleration part to part (11ms)
Normen Betriebssysteme	Schutzart: IP67 Meets CE, FCC, CB, CCC Win CE 6.0 Win XPembedded Linux Kernel Version 2.6.26

Optionen

Frontpanel	Helligkeit 1000 cd/m2 „Sunlight Readable“ Kontrast 700:1
Harddisk GPRS/GSM	2,5" SATA HD Modem an USB

Kontaktieren Sie uns bei weiteren Fragen.

Telefon 062 858 88 88, Fax 062 858 88 58, info@aartec.ch

Anderer Ausführungen offerieren wir Ihnen gerne.
Rufen Sie uns an.
Technische Änderungen bleiben vorbehalten.
© Aartec AG Juni 2009