

BluePowerPC C5



Der BluePowerPC ist ein leistungsstarkes Tablet-PC-System für den Einsatz in rauen Umgebungen.

Alle BluePowerPC-Modelle verfügen über ein mehrschichtiges Magnesium Chassis und ein patentiertes Schutz-System. Damit braucht sich der Anwender keine Gedanken mehr zu machen, ob der Computer in rauer Arbeitsumgebung durch Stürze oder Vibrationen Schaden nehmen könnte.

Die BluePowerPCs arbeiten mit einem Icore 7 Prozessor mit bis zu 8GB RAM und einer wechselbaren 80GB SSD .

Durch die optional erhältliche AllVue Technologie ist auch ein Arbeiten in extrem hellen Umgebungen kein Problem.

Der BluePowerPC verfügt über interne Schächte um Kommunikationsmodule komplett aufzunehmen. So kann WLAN gleichzeitig mit UMTS, (GPRS), GPS und Bluetooth genutzt werden, ohne dass dafür herausragende Antennen in Kauf genommen werden müssen.

Unterschiedliche Haltesysteme für Fahrzeug-, Stapler-, und Wandmontage erlauben einen universellen Einsatz der Geräte in praktisch allen, mobilen Umgebungen.

Unsere Kunden verwenden den BluePower PC u.a. in Feuerwehr- und Rettungsdienstfahrzeugen, auf Gabelstaplern für logistische Anwendungen, in zivilen Polizeifahrzeugen und in LKWs für:

mobiles Einsatzmanagement, Lager- und Maschinensteuerung, Datenaufnahme im Feld, etc.

Flexibel

- + leistungsstarke Intel Icore 7 Prozessoren
- + Akkutausch im laufenden Betrieb möglich
- + aktive Stiftbedingung und Touchscreen

Kommunikativ

- + gleichzeitiges Verwenden von WLAN, UMTS/GPRS, GPS und Bluetooth
- + Erweiterungsmöglichkeiten durch „snap-on“ Module

Robust

- + gehärteter Magnesium-Rahmen
- + patentierte Stoßfänger an den Ecken
- + übersteht mehrfache Stürze aus 1,2 m auf Beton
- + IP67 zertifiziert

Ergonomisch

- + Gewicht ca. 2 kg
- + AllVue Technologie als Option für bessere Lesbarkeit
- + das Bildschirmformat kann durch Knopfdruck von Quer- auf Hochformat umgestellt werden

BluePowerPC

Technische Daten	BluePowerPC – C5
Prozessor	Intel I-Core 7 620UE
Hauptspeicher	2 GB – 8 GB
Display	10,4" Farb-TFT XGA 1024x768, speziell gehärtetes Frontglas Umstellung des Bildschirmformates durch Knopfdruck von Quer- auf Hochformat AllVue Display Technologie (optional)
Touch Screen	aktive Stiftbedienung und Touch Screen – Dual Mode (optional)
Grafik	Mobile Intel High Definition (HD) Graphics
Speichermedium	80 GB mSATA SSD
Chipsatz	Intel QM57 Express
Anschlüsse	Dockingstation, zwei USB 2.0, Mikrofon- und Headset-Anschluss, Stromversorgung, Anschluss für „snap-on“ Module (GPS), LAN (RJ-45) 10/100/1000 Mbit
Kommunikation	integriertes 802.11 Wireless LAN Bluetooth/56K Modem GPS (optional) UMTS (optional)
Schnittstellen	RS232, micro SD/SIM socket 3MP Kamera
Zugangskontrolle	Fingerabdruck-Scanner
Stromversorgung	Lithium Ionen Akku (Extended) 68,5 Wh Ladezeit ca. 2,5 Std. (90%) – Betriebszeit: bis zu 6,5 Std. Akkuwechsel im laufenden Betrieb möglich
Zubehör	Fahrzeughalterung, Fahrzeugladestation, Port Replicator, AC/DC Adapter, Tischhalterung, USB-Tastatur
Betriebssystem	Windows 7 32/64bit optional Windows XP
Temp.-Bereich	ausgeschaltet -40°C bis +75°C in Betrieb -20° bis +60°C
Gehäuse	Gehärteter Magnesium Rahmen, Stoßfänger an den Ecken übersteht mehrfach Stürze aus 1,2 m auf Beton
Gewicht	2,2 kg
Größe	284 x 209 x 40 mm
Schutzklasse	IP67, MIL-STD 810F
Ex-Schutz	Atex Zone 2, Kategorie 3
Richtlinien	RoHS Compliant