

Optimale Energieeffizienz in ultrakompakten Systemen

Die drei neuen Systeme aus dem Hause Vecow sind mit Prozessoren aus der Intel Atom x6000E-Reihe ausgestattet. Diese Prozessoren sind speziell für IoT-Anwendungen entwickelt und bieten **40% mehr Rechenleistung** gegenüber den vorherigen Generationen bei einem vergleichsweise niedrigen Stromverbrauch. Des Weiteren zeichnen sich der **SPC-6000**, der **PBC-1000** und das **EPBC-1000** durch ein ultrakompaktes Design aus und sind bestens für den Einsatz in der modernen Industrie geeignet.



Ideale Anwendungsgebiete

- Intelligente Steuerung
- Energiemanagement
- M2M
- Infotainment in Fahrzeugen
- Fabrikautomation- und AIoT/Industrie 4.0-Anwendungen



Die System-Highlights

- Intel Atom x6000E-Prozessor mit Intel UHD-Grafik
- DisplayPort mit 4K-Auflösung
- M.2-Steckplätze für Erweiterungen
- Lüfterloser Betrieb im erweiterten Temperaturbereich: -40 °C bis 70 °C
- 12 V DC-Stromeingang



Box-PC · **SPC-6000**

- Intel Atom x6425RE-Prozessor
- 1x GigE LAN, 1x 2,5 G LAN, 4x USB, 4x COM, 3x M.2, 1x DisplayPort, 1x DVI, 1x SIM
- 106,2 mm x 150,4 mm x 67 mm | 1,4 kg

[Mehr Details](#)



Box-PC · **PBC-1000**

- Intel Atom x6211E-Prozessor
- 2x GigE LAN, 2x USB, 2x COM, 2x M.2, 1x DisplayPort, 1x SATA III, 1x SIM
- 126,0 mm x 43,5 mm x 78,5 mm | 0,5 kg

[Mehr Details](#)



Singleboard-Computer · **EPBC-1000**

- Intel Atom x6211E-Prozessor
- 2x GigE LAN, 3x USB, 2x COM, 2x M.2, 1x DisplayPort, 1x SATA III, 1x SIM
- Pico-ITX-Singleboard-Computer (SFF): 100 mm x 72 mm

[Mehr Details](#)



2022 © PLUG-IN Electronic GmbH

Am Sonnenlicht 5 | 82239 Alling | Telefon +49 (0)8141 3697-0

Geschäftsführer: Christian Neumeyr

Amtsgericht München | HRB 93 880 | USt.-Id.-Nr.: DE128242468

WEEE-Reg.-Nr. DE63704764

Impressum | Datenschutz

Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Erwähnte Firmen- und Produktnamen sind evtl. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

Bildquellen iStock.com: Diy13, architectnine, NanoStockk, Traimak_Ivan