

iKarPC-W08A – intelligent, kompakt, vielfältig

01.09.2010, 14:30 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *Industrial Computer Source (Deutschland) GmbH*

Mit iKarPC-W08A präsentiert die Industrial Computer Source (Deutschland) GmbH eine optimale und kostengünstige Fahrzeug-PC Lösung. Ausgestattet mit einem energiesparendem Intel® Z510 1.1GHz Prozessor und einem 1GB on-board Datenspeicher ist der iKarPC ideal für die Einsatzanforderungen in Fahrzeugen. Über die SSD Festplatte ist auch eine vibrationsgeschützte Datenspeicherung gewährleistet.

Kompakt und gut lesbar ist das 8“ Display, welches sich durch eine Auflösung von 800x 480 WVGA, einer Helligkeit von 600nits und einer sonnenlichtlesbaren Oberfläche auszeichnet. Dadurch ist das Display auch bei extremer Helligkeit sehr gut lesbar. Zudem findet durch die automatische Abblendfunktion eine Anpassung an die äußeren Lichtverhältnisse statt.

Das Gerät umfasst zudem diverse Anschlussmöglichkeiten und Erweiterungsschnittstellen u.a. LAN, WLAN, Bluetooth, WWAN, GPS, 2x USB, 1x DB-9-RS-232/422/485, 1xDB-9 CAN-Bus mit 3 Fahrzeugprotokollen OBD-II, J1939 und FMS und 1x 300K Pixel Webcam. Außerdem unterstützt iKarPC den Mobilfunkstandard 3.75G HSUPA und hat einen DVB-T TV-Empfänger.

Der iKarPC kann mit Saugnäpfen oder biegbaren Armen flexibel montiert werden.

Portrait

Die Industrial Computer Source (Deutschland) GmbH bietet seit 1991 ein umfangreiches Angebot an Hard- und Softwarelösungen für den industriellen Bereich und semi-industriellen Bereich und hat sich als kompetenter Ansprechpartner für die Bereiche Industrie,- Embedded,- Panel,- und Fanless PCs etabliert.

Diese Kompetenz impliziert eine fachkundige Beratungsleistung durch Ingenieure, die auf ein vielfältiges Produktspektrum zugreifen können. Dies ermöglicht die Auswahl der passenden Lösung für entsprechende Kundenanforderungen. Daher erstreckt sich das Leistungsangebot von kundenspezifischen Standardapplikationen bis hin zu komplexen Anwendungen, die durch extreme Umgebungsfaktoren wie Hitze, Vibration oder Staub gekennzeichnet sind.

News-ID: 462030 • Views: 115 (Stand: 02.06.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/462030/iKarPC-W08A-intelligent-kompakt-vielfaeltig.html>