

Einziger „iROBO 3600E“ Embedded Industrie PC

Hohe Datenmengen, die z. B. in der Prozessautomatisierung und -visualisierung, insbesondere in der automatisierten optischen Überwachung anfallen, lassen die gängigen Industriesysteme schnell an ihre Grenzen stoßen.

Um dieser Problematik begegnen zu können, hat die IPC2U GmbH den einzigartigen iROBO 3600E Embedded Industrie PC entwickelt. Die Einzigartigkeit des Embedded PC besteht in der Kombination der höchsten Leistungsfähigkeit im Rechen- bzw. Grafikbereich mit der zukunftsweisenden Thunderbolt-Schnittstelle für sehr hohe Datenübertragungsraten.

Diese Schnittstelle überragt alle auf dem Markt befindlichen Standards und wird der Datenverarbeitung durch die starke Intel i3/i5/i7 CPU der 3. Generation vollkommen gerecht. Gleichzeitig können die verarbeiteten Daten mittels DisplayPort, VGA und DVI-D visualisiert werden. Der iROBO 3600E kann dabei in harschen Umgebungen eingesetzt werden, indem er einem weiten Temperaturspektrum standhalten werden kann, vibrations-, stoßresistent und wartungsarm ist. Insgesamt kann der iROBO 3600E in allen Automatisierungs-, Visualisierungs- und Überwachungsprozessen eingesetzt werden, die einen hohen Datenaustausch erfordern.

Halle 1, Stand 201



Bild: IPC2U GmbH