

Industrielle PCs durch Haswell Architektur leistungsfähiger



Der lüfterlose Industrie PC NISE 3720E gehört zu den ersten Modellen, die sich die Vorteile der neuen Intel-i7-Prozessoren der 4. Generation mit dem Entwicklernamen „Haswell“ zunutze macht. Darunter gehören eine um 10% gesteigerte Rechen- und eine 30% höhere Grafikleistung bei reduziertem Stromverbrauch. Die Integration von PCI Express und eine hohe Anzahl von Schnittstellen

ergänzt die umfangreiche Ausstattung. Durch diese Prozessorleistung eignet sich der NISE 3720E hervorragend zur Bildverarbeitung. Der NISE 3720E ist onboard mit einem Intel i7-4650U bestückt, der mit einer Taktfrequenz von bis zu 3,3 GHz im Boost-Modus rechnet und durch einen 4 MB großen Cache schnell mit temporären Daten versorgt wird. Darüber hinaus stehen dem IPC maximal 8 GB RAM mit einer Geschwindigkeit von 1600 MHz zur Verfügung, der dank zwei Slots für DDR3L Module in den Dual-Channel Modus geschaltet werden kann. Als Speicherlaufwerke bietet der NISE 3720E zudem mit SATA 3.0 für HDD/SSD, CFast und mSATA eine Übertragung mit 6 GB/s für das Betriebssystem und die Nutzerdaten.

■ IPC2U GmbH
www.ipc2u.de