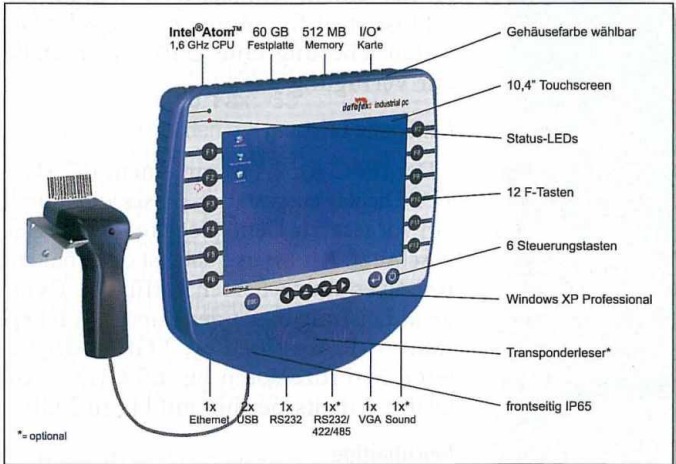


IPC im Terminal-Format - Atom-Prozessor inklusive



Ab Herbst 2008 ist ein neues PC-Gerät der Marke Datafox verfügbar. Rechtzeitig brachte Intel den Prozessor der Serie Atom heraus, den Datafox nun im neuen Datafox IPC Vario 10 einsetzt. Neben der Erfüllung der IP65-Norm standen einfache Bedienung und Widerstandsfähigkeit bei der Entwicklung des IPC Vario 10 im Vordergrund. Herausgekommen ist ein multifunktionaler lüfterloser Industrie-PC im geschlossenen, frontseitig spritzwassergeschützten Gehäuse.

Besonders in den Bereichen Produktion und Logistik gibt es immer wieder Anforderungen, für die Microcontroller-Terminals nicht ausreichen. Es müssen Konstruktionszeichnungen angezeigt, mit der Maschinensteuerung kommuniziert oder Eingaben online auf dem Server getätigt werden. Der Datafox IPC Vario 10 ist selbst

unter extremen Umgebungsbedingungen voll einsatzfähig und bietet dabei notwendige Schnittstellen. Das 10,4"-Display ermöglicht eine übersichtliche Darstellung. Der integrierte Touch-Screen wird durch eine zusätzliche Folie geschützt. Zusätzlich können Eingaben auch über den integrierten Transponderleser oder einen extern angeschlossenen Barcodescanner erfolgen. Analoge und digitale Prozessdaten von Fahrzeugen und Maschinen werden über optional integrierte I/O-Karten erfasst.

Die Datenübertragung findet per TCP/IP oder optional via Mobilfunk statt. Als Staplerterminal kann der IPC Vario 10 mit externem GPRS-Sender ausgestattet werden. Dank der USB-Schnittstellen stehen dem Nutzer weitere Optionen offen.

■ Datafox, www.datafox.de