

Pressemitteilung

KINO-PV-D5252

Besonderheiten:

- Mini-ITX SBC with Intel® Atom™ D525/D425 processor
- Support 800MHz DDR3 SO-DIMM socket up to 4GB
- Support 24bit dual channel LVDS resolution up to 1920x1080
- Complete I/O with eight USB, two SATA 3Gb/s, one CFII, six COM and audio
- IEI One Key Recovery solution allows you to create rapid OS backup and recovery



Mini-ITX Board mit zwei LVDS Ports

Das KINO-PV-D5252 von ICP ist ein Mini-ITX Board mit zwei LVDS Ports, ein 18bit Single Channel mit max. WXGA oder XGA Auflösung und ein 24bit Dual Channel mit max. 1920x1080 Pixel. Zusätzlich gibt es noch einen VGA Port, der eine Auflösung von max. 2048x1536 unterstützt. Durch die Dual Display Funktion eignet sich das Board besonders für Digital Signage und POS/KIOSK Applikationen. Bei den Prozessoren hat man die Wahl zwischen dem Intel® Atom™ Single Core D425 1.8GHz oder dem Dual Core D525 1.8GHz. Die Stromaufnahme des Boards liegt bei weniger als 2A bei einer einzelnen Versorgungsspannung von 12VDC. Die zwei SO-DIMM Slots nehmen bis zu 4GB DDR3 RAM auf. Neben dem VGA Port und dem Spannungsanschluss sind noch zwei GbE, drei COM und vier USB Ports sowie zwei Audio Anschlüsse an die ATX Blende herausgeführt. Weitere vier USB, drei COM und ein LPT Anschlüsse befinden sich als Pin-Header auf dem Board. Massenspeicher können entweder an die zwei SATA Schnittstellen angeschlossen oder in den CF-Card Slot gesteckt werden. Für Erweiterungen stehen ein PCI, ein PCIe x1 und ein PCIe Mini Card Slot zur Verfügung. Das KINO-PV-D5252 wird optional auch mit einer TPM Funktion ausgeliefert.

ICP. Inventive Computer Products