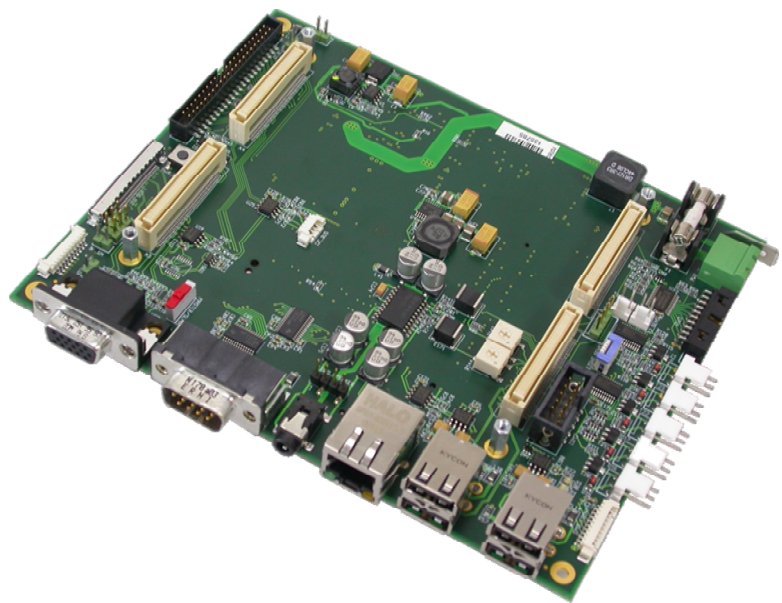


rBaseETX

ETX Basisboard

Features

- ultrakompaktes ETX Baseboard
- ETX 3.0 kompatibel
- VGA
- LVDS mit DDC-Kanal und Power für TFT-Timing Controller
- COM₁ (RS232), COM₂ (TTL)
- 4 x USB
- Mouse-Keyboard
- Lichtsensor (SM-Bus)
- IrDa, Power-LED, analoger Lichtsensor
- TFT-Backlight Ansteuerung (On/Off, Dimming, Power)
- IEC-Bus für zusätzliche Sensoren
- 5 unabhängige Lüfteransteuerungen temperaturgeregelte Drehzahl, Tachoüberwachung
- 16 GPIO, frei programmierbar, TTL
- Audio Line-In, Line-Out, Speaker (5 Watt)
- CF-Card-Slot
- mini PCI Slot
- Größe: 160 x 130 mm
- 9-28 VAC Spannungsversorgung ATX-kompatibel



Ultrakompaktes Basisboard mit skalierbarer CPU

Das **rBaseETX** ist ein ultrakompaktes Basisboard, basierend auf dem bewährten ETX-Standard. Die Verwendung von ETX-Computer-on-Modulen ermöglicht die einfache technische Adaption an neue Prozessortechnologien sowie die optimale Anpassung an die jeweilige Anwendung. Hierfür stehen ETX Module der namhaften Hersteller im Embedded Umfeld mit Prozessoren vom AMD Geode bis Intel Core 2 Duo zur Verfügung.

Das rBaseETX verfügt über alle für den Betrieb eines TFT-Displays erforderlichen Features wie LVDS und TFT Backlightansteuerung. Insbesondere für den Einsatz in Public Displays sind Features wie Lichtsensor, Temperatursensor, temperaturabhängige Lüftersteuerung, IrDa und IEC-Bus zum Anschluss weiterer Sensoren wie Bewegungsensor oder Schocksensor vorhanden.

www.fortecag.de