

All-in-one CPU-Karten

ISA-472 ISA CPU-Karte mit Celeron M 600 MHz, VGA, LAN



Die kurze ISA Slot-CPU-Karte **ISA-472** ist ein lüfterloses, stromsparendes Board mit einem Celeron M ULV Prozessor 600 MHz. Es ist mit VGA (optional erweiterbar auf 18-Bit/24-Bit LVDS), LAN, RS-232, RS-232/422/485, Audio, USB 2.0, IrDA, LPT und einem PC/104-Bus ausgestattet. Die ISA-472 verfügt über einen PC/104-Steckplatz und kann daher mit zahlreichen Schnittstellen ausgestattet werden. Ein CF-Sockel für Flashmodule ist verfügbar.

Merkmale

- Celeron M 600 MHz Prozessor onboard (lüfterlos)
- Intel 82852GME und ICH4 Chipsatz
- SO-DIMM DDR Speicher max. 1 GB
- VGA im Chipsatz integriert, LVDS optional über Daughterboard
- Audio, LAN, RS-232, RS-232/422/485, LPT, 2 x USB
- PC/104-Steckplatz

Technische Daten

- **CPU:** Intel Celeron M Prozessor mit 600 MHz, ULV (64 kB L2 cache)
- **Bus-Takt (FSB):** 400 MHz
- **RAM:** SO-DIMM DDR266 bis max. 1 GB
- **System-BIOS:** Phoenix-Award PnP BIOS
- **Grafik:** im Chipsatz Intel 852GM + ICH4 integrierte Grafik, bis 64 MB shared Memory, CRT, optional über Daughterboard DM-9130R erweiterbar auf 18-Bit LVDS (41-pin Hirose) oder DM-9155R, erweiterbar auf 24-Bit LVDS (41-pin Hirose)
- **LAN:** Intel 82562EM (10/100)
- **Audio:** AC'97 Codec, Realtek ALC202A mit Line-in/Line-out/MIC
- **IDE-Schnittstelle:** 1x 40-pin IDE (UMDA 33/66/100)
- **FDD:** 1 x
- **Parallell Port:** 1 x parallel (SPP/EPP/ECP)
- **Serielle Schnittstellen:** RS-232, RS-232/422/485 (erweiterbar über PC/104-Steckplatz)
- **Watchdog Timer:** 1 bis 255 sec. Einstellbar, generiert System Reset
- **Flash Sockel:** CF-Sockel auf Lötseite
- **USB:** 2 x USB 2.0
- **IrDA:** onboard
- **Tastatur/Maus:** PS/2
- **Formfaktor:** Halfsize ISA
- **Maße:** 185 x 122 mm
- **Betriebstemperatur:** 0 bis 60°C
- **Lagertemperatur:** -20 bis 85°C
- **Relative Luftfeuchtigkeit:** 20 bis 90% (nicht kondensierend)

Bestellbezeichnung

Nr. 110243 ISA-472

CPU-Karte, ISA, Celeron M, 600 MHz