

PPC-5050 Serie

Panel-PC mit 15"-TFT-Display und Intel Pentium III 1,0 GHz



- ✓ 1 x PCI kurz
- ✓ für 24h/7d-Dauerbetrieb

Merkmale

- Panel-PC mit 15" TFT-Display
- Intel Pentium III 1,0 GHz, 133 MHz FSB, 512 MB SDRAM
- zusätzlicher Steckplatz für eine kurze PCI-Karte
- 64 MB Grafik, 10/100 Mbps Fast-Ethernet
- für Dauerbetrieb geeignete 40 GB 2,5"- Festplatte, Floppy, CD-ROM
- vorbereitet für den Einbau im 19"-Rackmount-Kit oder die Montage am VESA-kompatiblen Befestigungs-Arm

Technische Daten

- **Motherboard:** Industrielles Mini-Mainboard
- **CPU-Sockel:** Sockel-370 (FCPGA2) für
 - Intel Celeron-Prozessoren mit Coppermine-Kern (128 KB L2-Cache, 100 MHz FSB) oder
 - Intel Celeron-Prozessoren mit Tualatin-Kern (256 KB L2-Cache, 133 MHz FSB) oder
 - Intel Pentium-III-Prozessoren mit Coppermine-Kern (256 KB L2-Cache, 133 MHz FSB) oder
 - Intel Pentium-III-Prozessoren mit Tualatin-Kern (512 KB L2-Cache, 133 MHz FSB)
- **Prozessor:** bestückt mit Intel Pentium III 1,0 GHz, 256 KB L2-Cache, 133 MHz FSB
- **Chipsatz:** SiS 630ST Chipsatz, 100/133 MHz FSB
- **BIOS:** 2 MB Award Flash BIOS
- **Hauptspeicher:** 2 x 168-Pin DIMM, belegt mit 512 MB SDRAM, PC133 Infineon, max. 1 GB SDRAM
- **Erweiterungssteckplätze:**
 - 1 x 32-Bit PCI (kurz)
- **Laufwerke Anschlüsse:**
 - 2 x Ultra-ATA100/66/33-Ports, für max. 4 IDE-Laufwerke
 - 1 x Floppy-Port
- **I/O-Schnittstellen:**
 - je 1 x RS-232 (COM1) und RS-232/422/485 (COM2) an der Unterseite herausgeführt (Achtung: COM2 ist standardmäßig als "RS-232" konfiguriert)
 - 2 x RS-232 (COM3/4) nicht konfiguriert
 - 2 x LPT (SPP/EPP/ECP), davon 1 x an der Rückblende herausgeführt
 - 1 x PS/2 für Maus & Tastatur (Y-Kabel)
 - 5 x USB (1.1), davon 2 x an der Unterseite herausgeführt
 - 1 x IrDA, nicht konfiguriert
 - je 4 x Digital I/O, isoliert
- **Grafikcontroller:** (im Chipsatz integriert)
 - 64 MB Shared Memory
 - Auflösungen: max. 1280 x 1024 @ 24 Bit 75 Hz
- **Netzwerkcontroller:** Realtek RTL8100, 10/100 Mbps Fast Ethernet
 - RJ45-Anschluss an der Rückblende herausgeführt
- **Festplatten:** · 1 x 2,5" 40 GB Hitachi Travelstar E5K100, 5.400 U/min, 8 MB Cache, durchschnittliche Suchzeit: 12 ms, Vibration: 0,67 G / 5 - 500 Hz, Schock: 300 G / 2 ms (schreiben/lesen), geeignet für 24h/7d-Dauerbetrieb

Achtung: Sonderpreis für Touchscreen-Variante

€ 1.668,-

zzgl. MwSt., Versand

- **Watchdog-Timer:** generiert System-Reset, 256 Zeit-Level einstellbar
- **Hardwareüberwachung:** CPU- und System-Temperaturen, Lüfter-Drehzahlen, Spannungen
- **Weitere Laufwerke:**
 - 1 x Slim-Floppy-Laufwerk
 - 1 x Slim-CD-ROM-Laufwerk, ATAPI, 52x
 - weitere Laufwerke auf Anfrage
- **Netzteil:** industrielles 150 Watt Netzteil
 - Eingang: 90 - 264 VAC
 - kugelgelagerter Lüfter, MTBF > 100.000 h (25°C)
- **Display:** 15"-TFT-Display mit analog VGA-Eingang
 - typ. Auflösungen: 1024 x 768 @ 18 Bit
 - Helligkeit: 250 cd/m²
 - MTBF: 50.000 h (Display und Backlight)
- **Gehäuse:** Robustes Stahlblech-Gehäuse mit Aluminium-Front für Panel- oder Wand-Einbau oder Arm-Montage
 - Schutzart: IP65 (vorne), IP52 (Rest)
 - An/Aus-Schalter an der Unterseite
 - seitlicher Laufwerks-Zugang (CDD, FDD)
 - Farbe: lichtgrau, ähnl. RAL-7032
- **Betriebstemperatur:** 0 bis 50°C
- **Relative Luftfeuchtigkeit:** 5 bis 95%
- **Maße:** (B x H x T) 410 x 309 x 94 mm, Einbau-Tiefe 93 mm
- **Gewicht:** ca. 12 kg
- **Zertifizierung:** CE EN 60950, EN61000-6-2
- **Garantie:** 24 Monate

PPC-5050 Serie

Panel-PC mit 15"-TFT-Display und Intel Pentium III 1,0 GHz

Ausstattungs-Varianten

- **Prozessor:** (alternativ)
 - Intel Celeron Coppermine 1,0 GHz, 128 KB L2-Cache, 100 MHz FSB
 - Intel Pentium III Coppermine 850 MHz, 256 KB L2-Cache, 100 MHz FSB
 - Intel Pentium III Tualatin 1,26 GHz, 512 KB L2-Cache, 133 MHz FSB
- **Hauptspeicher:** (alternativ)
 - 512 MB SDRAM, PC133 (z.B. Infineon)
- **Betriebssysteme:** (optional, Auswahl)
 - Windows 2000 Professional (+SP4), deutsch
 - Windows 2000 Professional (+SP4), englisch



Bestellbezeichnung

- Nr. 108383 PPC-5050-S1.3**
Panel-PC, 15", PIII 1,0 GHz € 1.785,-
- Nr. 108384 PPC-5050-SR2.3**
Panel-PC, 15", PIII 1,0 GHz,
mit resistivem Touchscreen € 1.668,-