

KPC121-A2



- Hochwertige Front aus gefrästem Aluminium
- 19" Befestigung für die Montage in Standard-19"- Schränken
- Frontseitige Schutzart IP65
- Displaygröße 12.1", 800x600 Bildpunkte
- Hochwertige Fronttastatur
- Mit integrierter Industriemaus
- Je nach Variante Prozessoren bis Intel® Pentium® M 2,26 GHz

Technische Daten

Front	<ul style="list-style-type: none">• Gefrästes Aluminium• Oberfläche natur-eloxiert• Schutzart IP65• Vorbereit für die Montage in Schaltschranktüren, Pultgehäuse o.ä														
Rechnergehäuse	<ul style="list-style-type: none">• Stahlblech, vorverzinkt• Schutzart IP20• Maße (BxHxT): 19", 7HE, 210 mm														
Eingabesysteme	<ul style="list-style-type: none">• Hochwertige Fronttastatur mit integrierter Industriemaus														
Display	<table><tr><td>Bildschirmdiagonale</td><td>12.1"</td></tr><tr><td>Auflösung</td><td><ul style="list-style-type: none">• 800x600 Bildpunkte• optional 1024x768 Bildpunkte</td></tr><tr><td>Helligkeit</td><td>300cd/m²</td></tr><tr><td>Kontrast</td><td>400:1</td></tr><tr><td>Anzahl Farben</td><td>262.144</td></tr><tr><td>Backlight-Lebensdauer</td><td>50.000h</td></tr><tr><td>Stromversorgung</td><td><ul style="list-style-type: none">• 90–260V AC• 47–63Hz• max. 345W</td></tr></table>	Bildschirmdiagonale	12.1"	Auflösung	<ul style="list-style-type: none">• 800x600 Bildpunkte• optional 1024x768 Bildpunkte	Helligkeit	300cd/m ²	Kontrast	400:1	Anzahl Farben	262.144	Backlight-Lebensdauer	50.000h	Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none">• 90–260V AC• 47–63Hz• max. 345W
Bildschirmdiagonale	12.1"														
Auflösung	<ul style="list-style-type: none">• 800x600 Bildpunkte• optional 1024x768 Bildpunkte														
Helligkeit	300cd/m ²														
Kontrast	400:1														
Anzahl Farben	262.144														
Backlight-Lebensdauer	50.000h														
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none">• 90–260V AC• 47–63Hz• max. 345W														
Massenspeicher	<ul style="list-style-type: none">• 2,5" PATA- bzw. SATA-Festplatte, min. 40GB• Optional CD/DVD-ROM bzw. DVD-RW Laufwerk														
Freie Slots	<ul style="list-style-type: none">• Passive Backplane (PICMG)• 4 freie PCI-Slots• 2 freie ISA-Slots• (andere Bestückung auf Anfrage)														
Umgebung	<table><tr><td>Max. Umgebungstemperatur</td><td>0°C bis 40°C</td></tr><tr><td>Luftfeuchtigkeit</td><td>10–90%, nicht kondensierend</td></tr></table>	Max. Umgebungstemperatur	0°C bis 40°C	Luftfeuchtigkeit	10–90%, nicht kondensierend										
Max. Umgebungstemperatur	0°C bis 40°C														
Luftfeuchtigkeit	10–90%, nicht kondensierend														
EMV/Sicherheit	<ul style="list-style-type: none">• CE-Zeichen• EN 50082 (IEC 1000-2, -3, -4)• EN 50081 (EN 55022)• VDE 0805• EN 6095														

Spezifikation der eingesetzten Embedded Boards

Board	IP-4MTP2G	IB868
Prozessor	<ul style="list-style-type: none"> • Intel® Pentium® M • Intel® Celeron® M bis max.1.8Ghz 	<ul style="list-style-type: none"> • Intel® Pentium® M • Intel® Celeron® M bis 2.26GHz
Bus-Takt	<ul style="list-style-type: none"> • 400MHz 	<ul style="list-style-type: none"> • 533MHz • 800MHz
Hauptspeicher	Max. 1GB DDR-RAM (200/266/333)	Max. 2GB DDR2-SDRAM (400/533/667)
Chipsatz	<ul style="list-style-type: none"> • Intel® 855GM 	<ul style="list-style-type: none"> • Intel® 915GM
VGA	<ul style="list-style-type: none"> • Intel® 855GME 	<ul style="list-style-type: none"> • Intel® GMA 900
LAN	<ul style="list-style-type: none"> • Intel® 82541GI, 10/100/1000 MBit, RJ-45, WOL 	<ul style="list-style-type: none"> • ICH6M integriert, 10/100 MBit, RJ-45 • Optional: Marvell® 88E8053 PCI Express Gigabit Ethernet
USB	<ul style="list-style-type: none"> • 4x USB 2.0 (2x im Anschlußbereich herausgeführt) • Optional 1x in der Front (Schutzart IP65) 	<ul style="list-style-type: none"> • 6x USB 2.0, 1x hinter der Frontklappe
Serielle Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> • 4x RS-232 Schnittstellen (2x im Anschlußbereich herausgeführt) 	<ul style="list-style-type: none"> • 2x RS-232 Schnittstellen
Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Optional: AC97 Audio codec 	<ul style="list-style-type: none"> • AC97 Audio codec
Watchdog Timer	<ul style="list-style-type: none"> • programmierbar, 255 Stufen 	<ul style="list-style-type: none"> • programmierbar, 255 Stufen
I/O		<ul style="list-style-type: none"> • Digital I/O, 4 in, 4 out