



# MPC26/A/L

## Der lüfterlose, stromsparende Atom-Miniatur-Industriecomputer

Der DIGITAL-LOGIC MPC26/A/L verfügt über alle Standard-Schnittstellen (COMs, USB, LAN, DVI, Audio) und ist intern erweiterbar mit einer PCI/104-Karte. Mit dem Atom-Prozessor benötigt das System nur typische 12 Watt. Als Massenspeicher ist neben dem auf der Frontseite zugänglichen Compactflash optional eine SATA-Harddisk erhältlich. Als Gehäuse wird ein robustes Stahlblechgehäuse mit verschiedenen Befestigungsoptionen verwendet (siehe Zubehör).

### Anwendungen

- \_ Informationsterminals
- \_ Hardware MPEG4 Decoder
- \_ Messtechnik, Datenerfassung
- \_ Externes 110/220VAC-Netzteil

### Bestellinformationen

Artikel	Nr.	Beschreibung
Option MPC25/6 320GB HD	807466	assembled in MPC25/26 incl. cable and material
Option MPC25/26 WLAN	812048	Intel 4965-AGN Minicard, incl. antenna + assembly
PowerSupply 19V/60W	812029	ACin:110-240V,60W Uout:19V,3Amp. without: powercord
Powercord Euro	693061	2 wire for AC-Supply
Powercord USA/JP	693062	2 wire for AC-Supply
Powercord GB	693063	2 wire for AC-Supply
MPC25/6 HD Assemblykit	812017	MPC25/6 HD Assemblykit
Lizenzkleber PXE-LanBoot	809108	

Informationen zum Befestigungszubehör siehe Seite 30.



## Technische Daten

Typ	MPC26A-1.6G-1GB	MPC26-1.6G-1GB	MPC26L-1.1G-05GB
<b>CPU</b>	Intel® Atom Z530	Intel® Atom Z530	Intel® Atom Z510
<b>ISA-BUS</b>	-	-	-
<b>PCI-BUS</b>	-	1 slot PCI/104	1 slot PCI/104
<b>PCI Express-BUS</b>	PClexpress MiniCard	PClexpress MiniCard	PClexpress MiniCard
<b>Leistung (GHz)</b>	1.6	1.6	1.1
<b>DRAM Min-Max (GB)</b>	1GB soldered	1GB soldered	0.5GB soldered
<b>CompactFlash Socket (Typ I/II)</b>	ja, CF 256MB inst.	ja, CF 256MB inst.	ja
<b>Tastatur, Maus (PS/2)</b>	-	-	-
<b>BootDrive</b>	CF, USB, LAN, Opt. HD	CF, USB, LAN, Opt. HD	CF, USB, LAN, Opt. HD
<b>IDE Interface SATA2</b>	Option	Option	Option
<b>Digital In</b>	-	-	-
<b>Digital Out</b>	-	-	-
<b>COM1</b>	RS232	RS232	RS232
<b>COM2</b>	RS232	RS232	RS232
<b>COM3</b>	RS232	-	-
<b>COM4</b>	RS232	-	-
<b>LPT1</b>	-	-	-
<b>USB (2.0)</b>	6x (1x intern)	6x (1x intern)	6x (1x intern)
<b>CAN1-V2.0</b>	-	-	-
<b>CAN2-V2.0</b>	-	-	-
<b>LAN Port A</b>	1GB-LAN (PCIe)	1GB-LAN (PCIe)	1GB-LAN (PCIe)
<b>LAN Port B</b>	100MB-LAN	100MB-LAN	-
<b>Audio</b>	Stereo In/Out	Stereo In/Out	Stereo In/Out
<b>Video Kontroller</b>	Intel®	Intel®	Intel®
<b>Video Memory (MB)</b>	128	128	128
<b>LCD Interface</b>	-	-	-
<b>DVI Interface</b>	ja	ja	ja
<b>CRT Interface</b>	-	-	-
<b>Video Input</b>	-	-	-
<b>Watchdog</b>	ja	ja	ja
<b>Power Normal</b>	10V-28V/typ.12W	10V-28V/typ.12W	10V-28V/typ.12W
<b>Power Suspend</b>	0.1W	0.1W	0.1W
<b>Power Management</b>	ja	ja	ja
<b>RTC Batterie onboard</b>	225mAh (>5 Jahre)	225mAh (>5 Jahre)	225mAh (>5 Jahre)
<b>Kühlung</b>	passiv	passiv	passiv
<b>Betriebstemperatur (ohne Harddisk)</b>	-25°C bis +50°C	-25°C bis +50°C	-25°C bis +50°C
<b>Betriebstemperatur (mit Harddisk)</b>	0°C bis +40°C	0°C bis +40°C	0°C bis +40°C
<b>Schutzklasse</b>			
<b>Grösse (B x L x H in mm)</b>	165 x 110 x 47	165 x 110 x 47	165 x 110 x 47
<b>Gewicht</b>	500 g	500 g	500 g
<b>MTBF (25°C)</b>	>100'000h (ohne HD)	>100'000h (ohne HD)	>100'000h (ohne HD)
<b>Besondere Eigenschaften 1</b>	-	-	-
<b>Besondere Eigenschaften 2</b>	-	-	-
<b>Besondere Eigenschaften 3</b>	FreeDOS + Linux inst.	FreeDOS + Linux inst.	-
<b>Artikel Nr. mit 0.5GB RAM</b>	-	-	812071
<b>Artikel Nr. mit 1GB RAM</b>	812101	812091	-
<b>Artikel Nr. mit 2GB RAM</b>	-	-	-