

# ACP-4000

## Quiet 4U Rackmount Chassis with Visual & Audible Alarm Notification



### Features

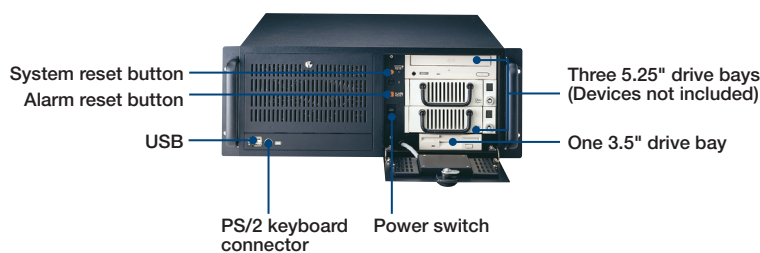
- Supports either an ATX motherboard or PICMG backplane with up to 15 slots
- Shock-resistant disk drive bay design holds up to three 5.25" and one 3.5" disk drives
- LED indicators and alarm notification for system fault detection
- Low noise system fans
- Built-in Intelligent System Module enables whole system fan control and remote manageability

### Quiet Specifications

CE FCC

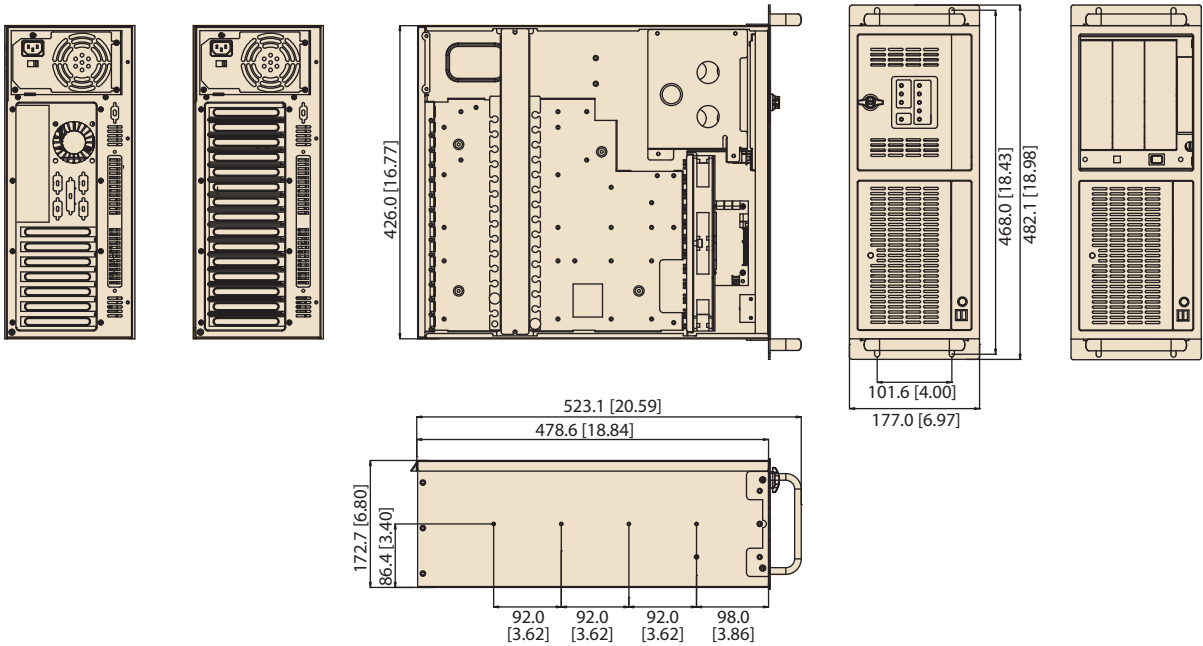
Drive Bay	3.5"	External	1
	5.25"		3
Cooling	Fan		2 (12 cm / 85 CFM each)
	Air Filter		Yes
Front I/O Interface	USB 2.0		2
	PS/2		1
Miscellaneous	LED Indicators	Power, HDD, temperature, fan, and power voltage status	
	Rear Panel	Backplane version: One 9-pin D-Sub opening Motherboard version: Five 9-pin D-Sub & one 25-pin D-Sub openings	
Intelligent System Module Remote Monitoring	CPU/System fan speed , CPU/System temperature , motherboard voltage (Only selected Advantech MBs/CPU cards with WISE-PaaS/RMM installed can fully enable these functions, check with Advantech local rep. for detailed information.)		
Environment	Temperature	Operating	Non-Operating
		0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F)	-20 ~ 60 °C (-4 ~ 140 °F)
	Humidity	10 ~ 85% @ 40 °C, non-condensing	
	Vibration (5 ~ 500 Hz)	1 Grms	2 G
	Shock	10 G (with 11 ms duration, half sine wave)	
Physical Characteristics	Dimensions (W x H x D)	482 x 177 x 479 mm (19" x 7" x 18.9")	
	Weight	15.2 kg (33.5 lb)	

### Front View



**Dimensions**

Unit: mm [inch]



**Ordering Information**

Part Number	Power Supply	Wattage	Switch type
<b>Backplane Version</b>			
ACP-4000BP-30CE	PS8-300ATX-ZBE	300W	ATX
ACP-4000BP-40CE	PS8-400ATX-ZE	400W	ATX
ACP-4000BP-50CE	PS8-500ATX-ZE	500W	ATX
<b>Mother board Version</b>			
ACP-4000MB-30CE	PS8-300ATX-ZBE	300W	ATX
ACP-4000MB-40CE	PS8-400ATX-ZE	400W	ATX
ACP-4000MB-50CE	PS8-500ATX-ZE	500W	ATX
ACP-4000MB-50RCE	RPS8-500ATX-XE	500W (1+1) redundant	ATX

**Optional Accessories**

Part Number	Description
1700006915	ATX 24P/20P + 4P + 8P 60cm cable (connecting from power supply to alarm board)
1700006917	Two Mini DIN (connect to MB) / 6P (connect to front I/O board) PS2 KB/Mouse cable
IPC-DT-5230E	Mobile rack for converting dual 5.25" drive bays to three 3.5" SATA HDD trays

\* If users use AIMB-763 or 3rd party motherboard, they need to purchase 1700006915 or 1700006916 for the front voltage LEDs to function normally. And they also need to purchase 1700006917 to make front PS/2 function normally.

\* If users use ASMB-822, they need to purchase 1700006915 for the front voltage LEDs to function normally.

**Spare Parts**

Part Number	Description
2130006147S000	Door filter 97.6 x 36.6 x 5 mm
2130004803S000	Fan filter 115 x 195 x 5 mm

# Tento produkt můžete zakoupit u společnosti AutoCont IPC a.s.



## AutoCont IPC a.s.

Váš dodavatel průmyslových počítačů, komponent a speciálních průmyslových IT systémů.

 Uhlířská 1064/3, 710 00 Ostrava, Česká republika

 [obchod@autocont-ipc.cz](mailto:obchod@autocont-ipc.cz)

 +420 552 301 002

 [www.autocont-ipc.cz](http://www.autocont-ipc.cz)



### PRŮMYSLOVÉ POČÍTAČE

*fanless embedded PC, do racku, ...*



### POČÍTAČE S DISPLEJEM

*panelové PC, terminály, do vozidel, ...*



### AUTOMATIZACE A SBĚR DAT

*převodníky, karty, moduly, switche, ...*



### PERIFERIE A KOMPONENTY

*monitory, klávesnice, desky, skříně, ...*



### NOTEBOOKY A TABLETY

*odolné, windows, android, IP65, ...*



### INFORMAČNÍ KIOSKY

*interiérové, venkovní, ...*



### MEDICÍNSKÁ TECHNIKA

*počítače, tablety, LCD, klávesnice, ...*



### SOFTWAREVÁ ŘEŠENÍ

*pro výrobu, zaměstnance, kiosky, ...*



### PŘEJÍT DO E-SHOPU

[eshop.autocont-ipc.cz](http://eshop.autocont-ipc.cz)



### DOPRAVA ZDARMA

Doprava zdarma v ČR a SR při objednávce nad 10 000 Kč bez DPH nebo nad 400 EUR.



### PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA

Záruka 2 roky na vyráběné počítače s možností jejího prodloužení až na 5 let.



### ODMĚNA ZA VĚRNOST

Pravidelní zákazníci u nás nakupují za nižší ceny. Výše slevy se odvíjí od realizovaného obrátu.



### SERVIS ON-SITE A IN-TIME

K projektovým dodávkám nabízíme rozšířenou podporu a servis s garancí výměny zařízení do 48 hodin.