

ACP-2000/ IPC-602

2U 6-Slot Rackmount Chassis with Front USB and PS/2 Interfaces



Features

- 2U rackmount chassis supports up to 6 cards
- Butterfly backplane design
- Front-accessible USB and PS/2 connectors
- 250W / 300W AC ATX and DC power supply options
- Two 40 CFM cooling fans with air filter
- Lockable front door prevents unauthorized access

Features with ACP-2000 only:

- System alarm notification by front LED indicators
- Built-in Intelligent System Module enabling whole system fan control and remote manageability

CE FCC

Specifications

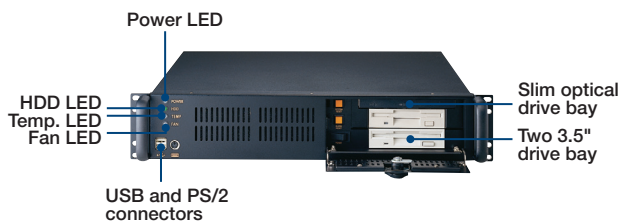
		External	Internal
Drive Bay	Slim Optical Disk Drive	1/-	-
	3.5"	2/1	-/1
	5.25"	-/1	-
Cooling	Fan	2 (8 cm / 47 CFM each) / 2 (8 cm / 40 CFM each)	
	Air Filter	Yes	
Front I/O Interface	USB	2	
	PS/2	1	
Miscellaneous	LED Indicators	Power and HDD activity; fan and temperature for ACP-2000 only	
	Rear Panel	One 9-pin D-Sub opening	
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.) (This feature only enabled in ACP-2000)		
Environment	Temperature	Operating 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F)	Non-Operating -20 ~ 60 °C (-4 ~ 140 °F)
	Humidity	10 ~ 85% @ 40 °C, non-condensing	
	Vibration (5 ~ 500 Hz)	0.5 Grms	
	Shock	10 G (with 11 ms duration, half sine wave)	
Physical Characteristics	Dimensions (W x H x D)	482 x 88 x 451 mm (19" x 3.5" x 17.8")	
	Weight	11.5 kg (25.3 lb) / 11.3 kg (24.9 lb)	

Front View

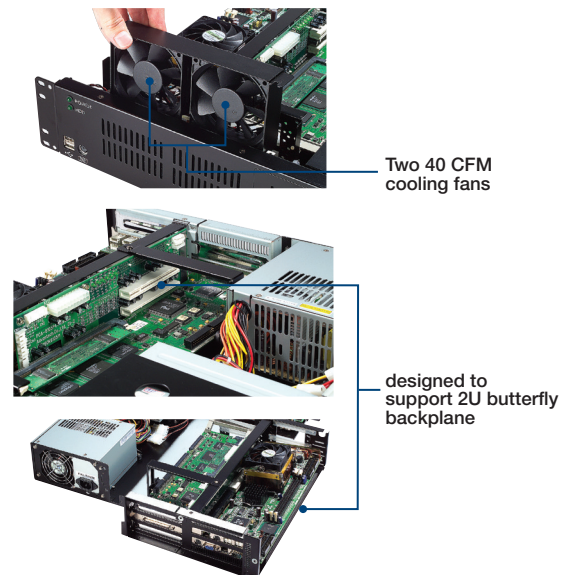
IPC-602



ACP-2000



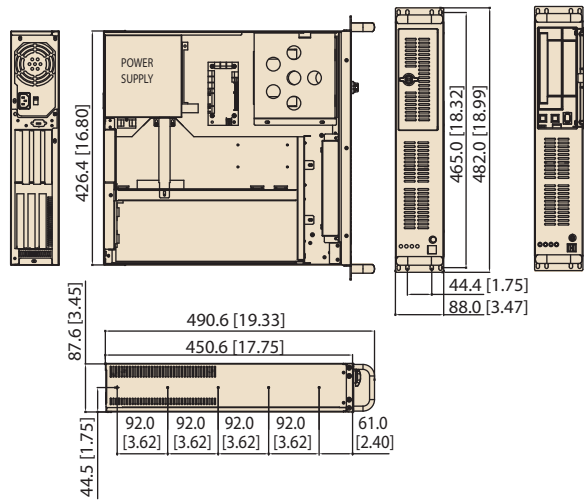
Inside View



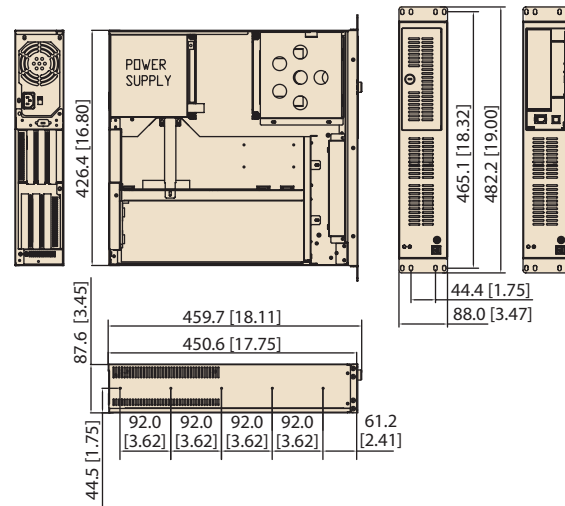
Dimensions

Unit: mm [inch]

ACP-2000



IPC-602



Ordering Information

Part Number	Power Supply	Backplane
PICMG 1.0		
ACP-2000P4-00BE	Without power supply, with ATX switch	989K610512E (PCA-6105P4V)
PICMG 1.3		
ACP-2000EBP-00BE	Without power supply, with ATX switch	-
IPC-602EBP-00XBE	Without power supply, with ATX switch	-

Optional Accessories

Part Number	Description
1950000869N002	P4 card cage
96CB-SATAPOWER-6P2	SATA power wire 6-pin to big 4-pin (for slim ODD)
IPC-DT-3120E	Mobile rack for converting a 3.5" drive bay to dual 2.5" SATA HDD trays

Power Supply Options

Part Number	80 Plus Grade	Wattage	Type	Input
PS8-300ATX-ZBE	Bronze	300W	Single	AC 100 ~ 240 V (full range)
PS8-400ATX-ZE	Bronze	400W	Single	AC 100 ~ 240 V (full range)
PS-300ATX-DC48E	-	300W	Single	DC -48 V
RPS-300ATX-ZE (ACP-2000 only)	-	300W	(1+1) Redundant	AC 100 ~ 240 V (full range)

Spare Parts

Part Number	Description
2130006189S000	Filter behind the door 156 x 45 x 5 mm
1990001949	Filter in the front of the fans 165 x 58 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

 +420 552 301 002

 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



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.