

ACP-4320

Quiet 4U Chassis Ready with Dual SAS/SATA HDD Trays



Features

- Supports either an ATX motherboard or a PICMG backplane with up to 15 slots
- Quiet Version provides low-noise solution
- ACP-4320 supports dual SAS/SATA HDD trays for data monitoring applications
- LED indicators and alarm notification for system fault detection and network connection
- Lockable front door prevents unauthorized access

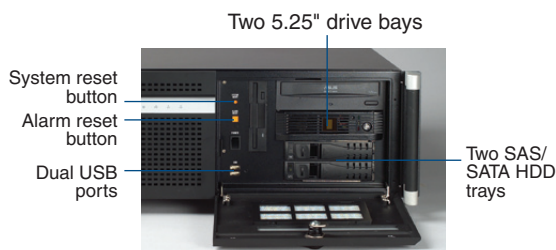
Quiet

CE FCC RoHS

Specifications

Drive Bay	5.25"	Front-accessible	Internal
	3.5"	2	-
Cooling	Fan	2 SAS/SATA HDDs +1	-
	Air Filter	1 (12 cm /114 CFM) + 1 (6 cm /28 CFM)	-
Front I/O Interface	USB	Yes	-
	9-pin D-Sub	2	-
Miscellaneous	LED Indicators	Backplane version: One 9-pin D-Sub opening	Motherboard version: Five 9-pin D-Sub and one 68-pin SCSI openings
	Rear Panel	Operating	Non-Operating
Environment	Temperature	0 ~ 40° C (32 ~ 104° F)	-20 ~ 60° C (-4 ~ 140° F)
	Humidity	10 ~ 85% @ 40° C, non-condensing	10 ~ 95% @ 40° C, non-condensing
	Vibration (5 ~ 500 Hz)	1 Grms	2 G
	Shock	10 G (with 11 ms duration, half sine wave)	30 G
Physical Characteristics	Dimensions (W x H x D)	482 x 177 x 479 mm (19" x 7.0" x 18.9")	
	Weight	16.6 kg (36.5 lb) / 17.6 kg (38.7 lb)	

Front View



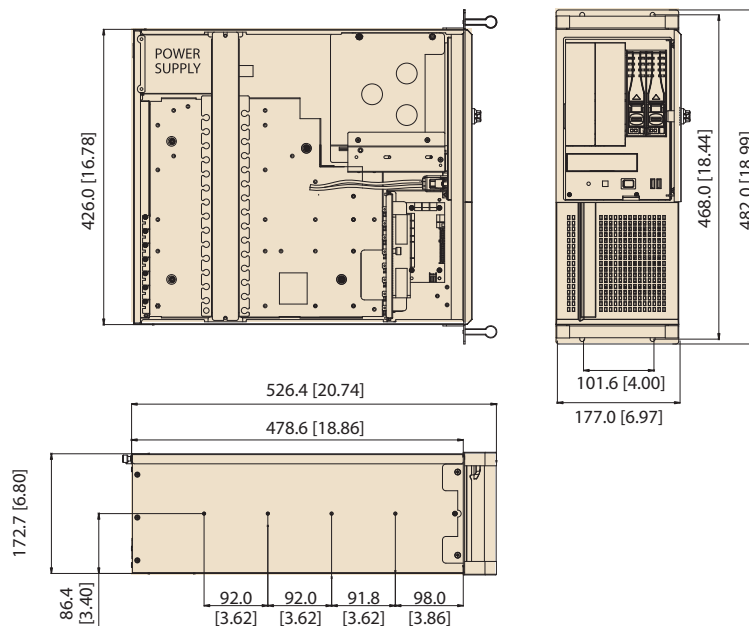
Inside View

Easy-to-maintain system fan



Dimensions

Unit: mm [inch]



Ordering Information

Model Name	Power Supply
Backplane Version	
ACP-4320BP-00XE	Without power supply, with ATX switch
Motherboard Version	
ACP-4320MB-00XE	Without power supply, with ATX switch
Quiet Version	
ACP-4320MB-00XQE	Barebone chassis with low-noise fans, without power supply, ready for motherboard AIMB-767/781/782/581

Optional Accessories

Part Number	Description
1990001299	Fan filter 95 x 130 mm
1990001298	Door filter 150 x 68 mm
9662132000E	Black 3.5" mobile HDD tray
IDT-3120E	Mobile rack for converting a 3.5" drive bay to dual 2.5" SATA HDD trays
IDT-5230E	Mobile rack for converting dual 5.25" drive bays to three 3.5" SAS/SATA HDD trays

Power Supply Options

(For detailed power supply specs, please refer to Chapter 6)

Part Number	Specifications	
	Watts	Input
PS8-300ATX-ZBE (ATX, PFC)	300 W	AC 100 ~ 240 V (full range)
PS8-400ATX-ZE (ATX, PFC)	400 W	AC 100 ~ 240 V (full range)
RPS-300ATX-ZE (ATX, PFC) (1+1 redundant)	300 W	AC 100 ~ 240 V (full range)
RPS-400ATX-ZE (ATX, PFC) (1+1 redundant)	400 W	AC 100 ~ 240 V (full range)



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.