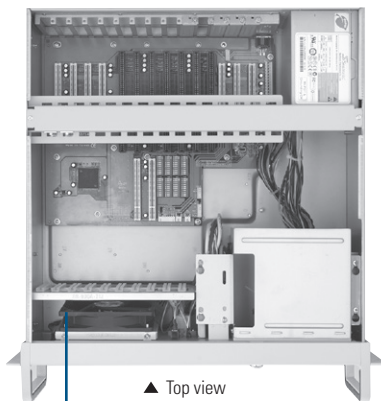


# AX61400

4U 14-slot Rackmount Chassis



▲ Top view

Default 1 x 12 cm fan

## Features

- Three 5.25" and max. two 3.5" HDD drive bays
- One 12cm ball-bearing fan
- Supports 14-slot backplane or ATX MB
- Single PS/2 size power supply supported



## Specifications

Standard Color	Beige
Construction	Heavy-duty steel
Drive Capacity	Exposed 3 x 5.25" HDD drive bay and 1 x 3.5" HDD drive bay; internal 1 x 3.5" HDD drive bay
Cooling	1 x 12 cm ball-bearing fan (78 CFM/each) with a removable filter
Front Panel Indicators	1 x power on/off; 1 x HDD
Front Panel Controls	1 x power on/off; 1 x system reset
Front Panel Connectors	2 x USB; 1 x PS2 mini-DIN keyboard
Pre-punched Panel	1 x 25-pin; 1 x DIN 5-pin keyboard
Hold-down Clamp	height adjustable clamps with rubber cushions
System Board	SBCs or 12" x 9.6" ATX MB or IMB series

Expansion Interface	14-slot backplane
Speaker	1 x 0.4W speaker
Operating Temperature	0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F)
RangeDimensions	482.6 mm (19") (W) x 450 mm (17.7") (D) x 177 mm (7") (H)
Weight (net/gross)	15 kg (33.07 lb)/16.3 kg (35.94 lb)

## Power Supply Specifications

Items	Watt	Input	Specifications	
			Output	MTBF
PS302-XP2	ATX 300W (PFC)	AC 100-340V (Auto)	+5V @ 16A	100,000 hours
			+12V1 @ 17A	
			+12V2 @ 17A	
			-12V @ 0.3A	
PS400-XP2	ATX 400W (PFC)	AC 90-264V (Auto)	+5VSB @ 2.5A	100,000 hours
			+3.3V @ 19A	
			+5V @ 20A	
			+12V1 @ 16A	
			+12V2 @ 16A	
			-12V @ 0.5A	
PS500-XP2	ATX 500W (PFC)	AC 90-264V (Auto)	+3.3V @ 20A	100,000 hours
			+5VSB @ 2.5A	
			+5V @ 24A	
			+12V @ 34A	
			+12V1 @ 17A	
			+12V2 @ 17A	
			-12V @ 0.8A	
			+3.3V @ 24A	
			+5VSB @ 2.5A	

## Ordering Information

AX61400T(W)B/X400	14-slot version, with one 12 cm fan, ATX 400W power supply
AX61400T(W)B/X300	14-slot version, with one 12 cm fan, ATX 300W power supply
AX61400T(W)M/X400	MB version, with one 12 cm fan, ATX 400W power supply
AX61400T(W)M/X300	MB version, with one 12 cm fan, ATX 300W power supply

\*Specifications and certifications are based on options and may vary.

\*\* T-Black color; W-Beige color

## Backplane Options

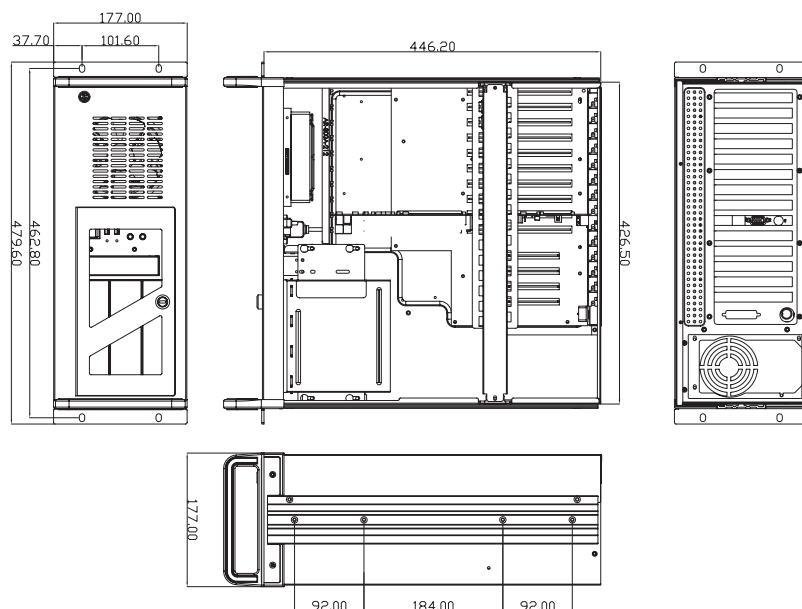
### PICMG 1.0

Models	Slots per Segment (ISA/PCI/PCIe/CPU)	Segment
ATX6022/13L	8/4/0/1	Single
ATX6022/14G	1/12/0/1	Single
ATX6022/14GP7	6/7/0/1	Single
ATX6022/14	9/4/0/1	Single

### PICMG 1.3

Models	Slots per Segment (ISA/PCI/PCIe/CPU)	Segment
FAB100	4/4/5/1	Single
FAB101	0/13/0/1	Single
FAB112	0/10/2/1	Single
FAB113	0/4/8/1	Single
FAB114	0/8/4/1	Single
FAB118	0/7/6/1	Single
FAB119	0/10/2/1	Single

## Dimensions



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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А