# **IPC-622**

## **6U 20-Slot Rackmount Chassis Supporting Quad-System and Redundant Power Supply**



#### **Features**

- 6U rackmount chassis supports up to 4 multi-systems
- LED indicators and audible alarm notification for system fault detection
- Four 9 cm / 53 CFM ball-bearing system fans for excellent cooling
- Various backplane options for up to 20 slots
- Lockable front door prevents unauthorized access
- Supports up to 4 sets of dual USB ports in the front
- Four reserved 9-pin D-sub openings on the rear panel

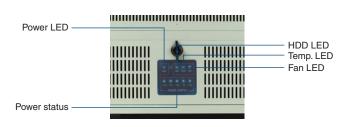
#### C E FCC ROHS

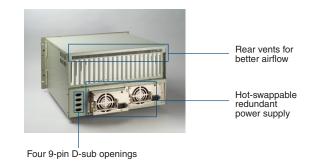
#### **Specifications**

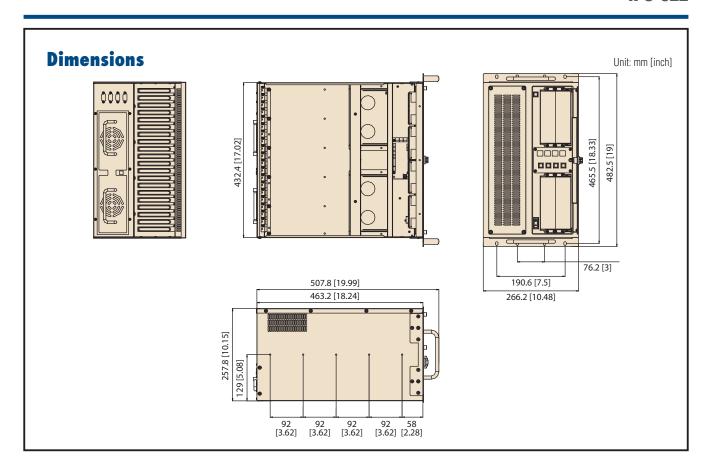
•			
		Front-accessible	Internal
Drive Bay	5.25"	4	-
	3.5"	-	2
Cooling	Fan	4 (9 cm / 58 CFM each)	
	Air Filter	Yes	
Front I/O Interface	USB	2 (default) and reserve up to 4 sets of dual USB ports in the front	
	LED Indicators	Power, HDD, fan, temperature and power voltage status	
Miscellaneous	Control	Power switch, system reset (reserve 3 more for quad-system) and alarm reset buttons	
	Rear Panel	Four 9-pin D-sub openings	
		Operating	Non-Operating
	Temperature	0 ~ 40° C (32 ~ 104° F)	-20 ~ 60° C (-4 ~ 140° F)
Environment	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
Dhysical Characteristics	Dimensions (W x H x D)	482 x 266 x 464 mm (19" x 10.5" x 18.3")	
Physical Characteristics	Weight	30.0 kg (66 lb)	











### **Ordering Information**

Part Number	Power Supply
IPC-622BP-00RCE	Without power supply, with ATX switch

#### **Power Supply Options**

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

Dort Number	Specifications	
Part Number	Watts	Input
1757000193G (single P/S)	400 W (ATX, PFC)	AC 100 ~ 240 V (full range)
1757000162G (single P/S)	500 W (ATX, PFC)	AC 115 ~ 240 V (full range)
1757001757 (1+1 redundant)	460 W (ATX, PFC)	AC 100 ~ 240 V (full range)

## **Optional Accessories**

Part Number	Description
2130004802S000	Door filter 142 x 97 x 5 mm
2130004804S000	Fan filter 382 x 93 x 5 mm
1700002444	Reset button with wire
1700007032	Dual USB connector with wire
IDT-5230E	Mobile rack for converting dual 5.25" drive bays to three 3.5" SAS/SATA HDD trays



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»** (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

Web: http://oceanchips.ru/

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