

IPC-631

4U Front I/O Short Depth Rackmount Chassis for ATX/MicroATX Motherboard

NEW



Features

- All I/O ports, buttons, LEDs, drive bays, AC inlet located on the front side
- 350mm short depth
- Supports ATX/Micro ATX MB with CPU TDP up to 120W
- Built-in 500W or 700W single power supply
- Optional module for dual hot-swap 2.5" drive bays for RAID 0, 1
- PWM controlled smart fan generating low noise

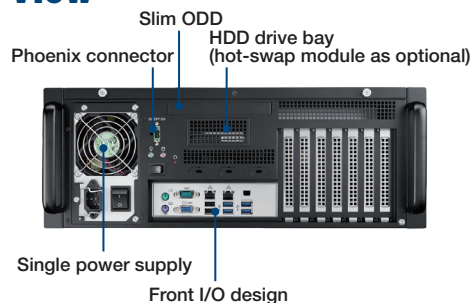
CE FCC

Specifications

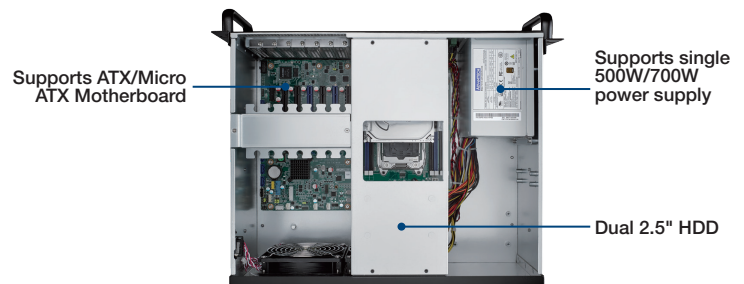
		External	Internal
Drive Bay	Slim Optical Drive Bay	1	-
	2.5"	2 (hot-swap tray module as optional)*	2
Cooling	Fan	2 (12cm/82 CFM)	
	Air Filter	Yes	
Front I/O Interface	Phoenix front PW-ON	1	
	COM	3	
Miscellaneous	LED Indicators	Power, HDD	
	Control	Power switch, System reset	
System Monitoring		Chassis intrusion switch	
		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)	
Physical Characteristics	Dimensions (W x H x D)	482 x 177 x 348 mm (19" x 7.0" x 13.7")	
	Weight	8 kg (17.6 lb)	

* IPC-631 2.5" drive bay, both default internal and hot-swap tray module, support 2.5" HDD with thickness less than 14.7mm.

Front View



Inside View



Rear View



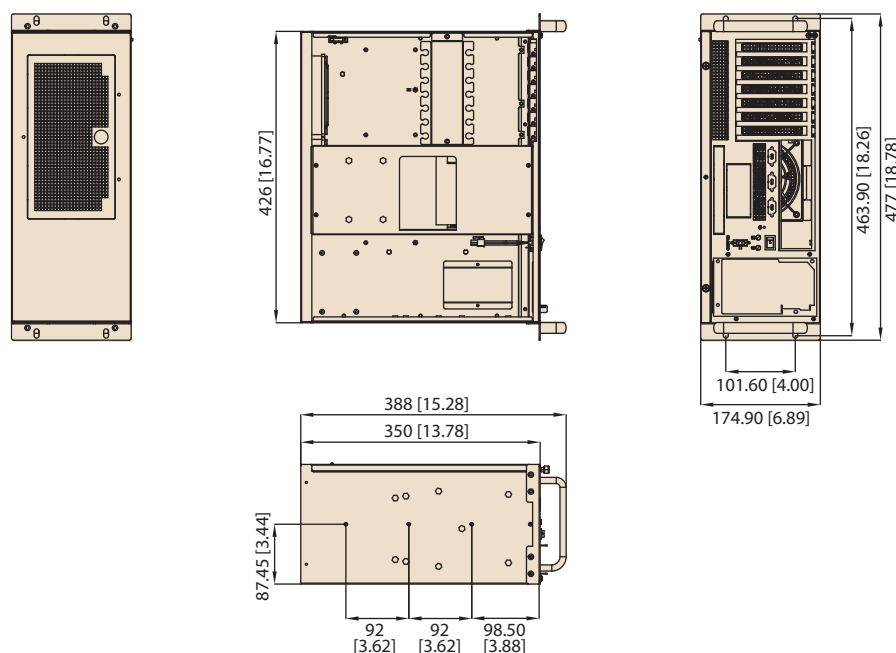
Easy Maintenance Fan Filter (Dual 12cm Fans Inside)



Optional SATA/SAS hot-swap tray module 98R1310010E

Dimensions

Unit: mm [inch]



Ordering Information

Part Number	Power supply P/N	80 Plus grade	Power supply type	Wattage	Switch type
IPC-631MB-50B	PS8-500ATX-BB	Bronze	Single	500W	ATX
IPC-631MB-70B	PS8-700ATX-BB	Bronze	Single	700W	ATX

Optional Accessories

Part Number	Description
96CB-SATAPOWER-6P2	SATA power wire 6-pin to big 4-pin (for slim ODD)
98R1310010E	2.5" SATA/SAS Hot-swap module
2130017444T000	Door filter
1700029268-01	Power cable for GPU card (Two 4-pin 12V connectors to one 6+2 pins PCIe power connector)
1700024754-01	Power cable for GPU card (Two B4P Molex connectors to one 6+2 pins PCIe power connector)

* If GPU card with 2 power connectors, please use 1700029268-01*1 + 1700024754-01*1; If GPU card with 1 power connector, please use 1700029268-01.

*Only 500W or higher wattage PSU support 1700029268-01 and 1700024754-01 for high-end GPU card.

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.