

HPC-7120

1U Server Chassis for MicroATX/ATX/EATX Server board



CE FCC

Features

- 1U short depth server chassis supports MicroATX/ATX/EATX motherboard
- Two hot swap 2.5" SATA/SSD drive bays
- Anti-vibration FAN design
- Two front USB3.0 ports

Specifications

Form Factor Support	MicroATX/ATX/EATX	
Expansion Slots	1 (Full-Height & Half-Length)	
Drive Bay	Slim ODD Bay	-
	5.25" (front-accessible)	-
	3.5" (hot-swappable)	-
	3.5" (internal)	-
	2.5" (hot-swappable)	2 x SASII / SATAIII
	2.5" (internal)	-
Cooling	Chassis Fan	4 (4cm / 28.6 CFM)
	Air Filter	-
System Monitoring	Chassis intrusion switch	Yes
Front I/O Interface	USB 3.0	2
Miscellaneous	LED Indicators	System : Power, LAN1, LAN2, HDD, System Information
		HDD Tray: HDD Power and Activity LED
Environment	Temperature	Operating Non-Operating
		0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F) -40 ~ 70 °C (-40 ~ 158 °F)
	Humidity	10 ~ 95% @ 40 °C, non-condensing 10 ~ 95% @ 60 °C, non-condensing
	Vibration (5-500 Hz)	1Grms 2G
	Shock	10G (with 11ms duration, half sine wave)
Physical Characteristics	Dimensions (W x H x D)	438 x 43 x 478 mm (17.24" x 1.7" x 18.82")

Front View

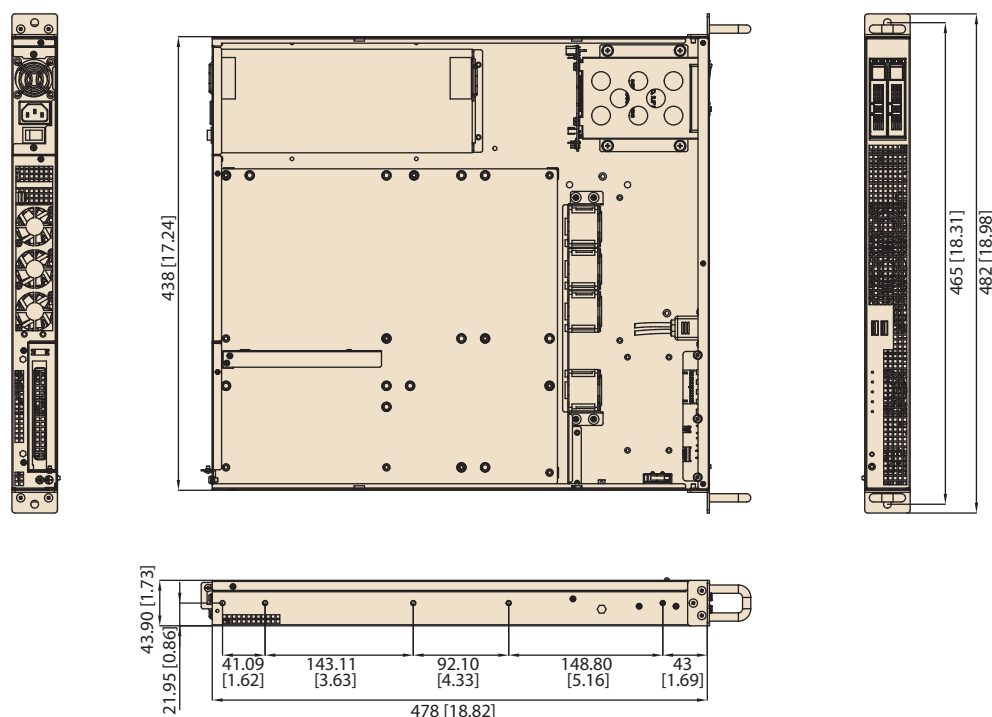


Rear View



Dimensions

Unit: mm [inch]



Ordering Information

Part Number	Description
HPC-7120-00XE	HPC-7120 1U 2 bays server chassis (w/o SPS)

Packing List

Part Number	Items	Quantity
9661310000E	Hot-Swap 2.5" HDD tray	2
1700024529-01	Front USB 3.0 cable	1
1990027281T000	Air duct for ASMB-9XX series	1
1990027567T000	Air duct for ASMB-8XX series	1

Power Supply Options

Part Number	80 Plus Grade	Wattage	Type	Input
PS8-350FATX-XE	Bronze	350W	Single	AC 100 ~ 240V (full range)
96PS-A700W1U	Bronze	700W	Single	AC 100 ~ 240V (full range)

Optional Accessories

Part Number	Description
96CB-MSAS-SATA-4P3	Cable mini SAS to 4P SATA SGPIO 0.6m for 6Gb/s
19Z0001023T000	1U IO Shield for ASMB-584
19Z0001156T000	1U IO Shield for ASMB-585/785
19Z0000747T000	1U IO Shield for ASMB-784
19Z0000406T110	1U IO Shield for ASMB-781/782/820/920/922/923
19Z0000811N000	1U IO Shield for ASMB-822/813
19Z0000806T000	1U IO Shield for ASMB-823
1960082347T000	1U I/O shield for ASMB-815/925/935
1960082348T000	1U I/O shield for ASMB-825
19Z0001086N000	1U IO Shield for ASMB-913
AIMB-RF10F-01A1E	1U PCIe x16 to PCIe x16 Riser Card
9680017208	22" Rail Kit

* Note:

- When using an add-on RAID Card with Mini-SAS connector(s), you must use 96CB-MSAS-SATA-4P2 cable.
- HPC-7120 does not support AIMB series motherboards.
- HPC-7120 can support 650W redundant power supply on a per project basis.

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.