

# ACP-4D00

支持半尺寸插槽SBC  
双节点 350mm深 4U 机箱



## 特性

- 双节点, 350mm深, 易于维护, 节省空间
- 支持PICMG 1.3或PCI半尺寸插槽SBC
- 支持6-插槽后面板, 每个节点配备3个插槽
- 每个节点支持2个前置USB 3.0端口
- 支持250W或350W Flex ATX电源

## 规格表

磁盘盒	3.5"	前置访问	内存
		1	-
冷却	机箱风扇 空气过滤器	1 (9 cm / 58 CFM) 有	
前置I/O接口	USB 2.0 USB 3.0	2 2	
其它	LED指示灯 前置按键 后面板	电源开关, HDD, 风扇状态, 温度 系统重置, 警报重置, 电源开关 2 COM/VGA, 1 PRT 半冲孔顶盖	
环境		运行	非运行
	温度	0 ~ 40 ° C (32 ~ 104 ° F)	-20 ~ 60 ° C (-4 ~ 140 ° F)
	湿度	10 ~ 85% @ 40 ° C, 非凝结	10 ~ 95% @ 40 ° C, 非凝结
	振动(5 ~ 500 Hz)	1 Grms	2 Grms
	冲击	10 G(11 ms 持续时间, 半正弦波)	30 G(11 ms持续时间, 半正弦波)
物理特性	尺寸(W x H x D)	430 x 177 x 350 mm	
	重量	15.0 kg	

## 前后视图

拇指螺丝支出固定  
Sub-System



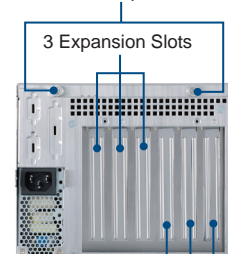
双节点设计

易于维护风扇



前置LEDs

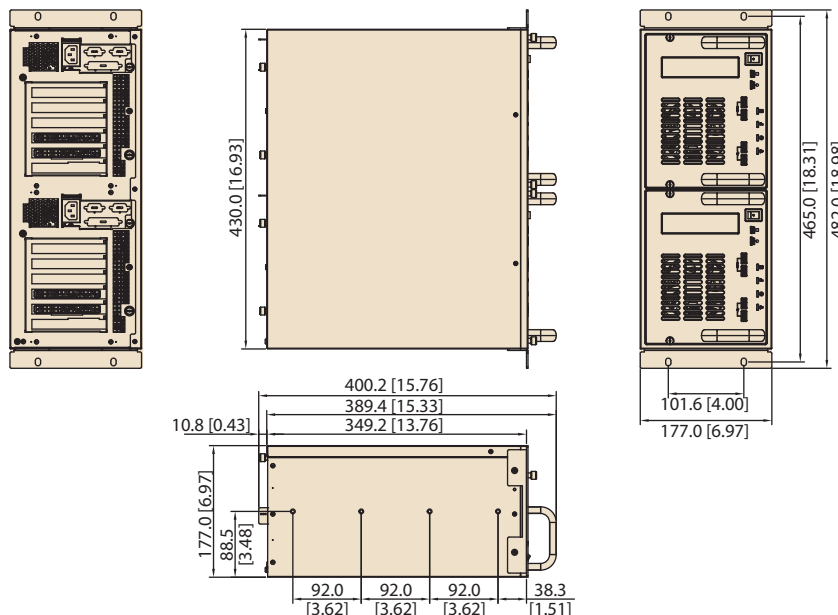
拇指螺丝支持  
Fix The Top Lid



CPU卡槽和CPU散热槽

尺寸图

单位: mm [inch]



订购信息

料号	说明
ACP-4D00BP-00XE	4U双节点机箱, 无后面板和电源

电源可选

料号	80 Plus等级	规格	
		瓦特	输入
PS8-250FATX-XE	80 Plus铜	250W	AC 100 ~ 240 V (全部范围)
PS8-350FATX-XE	80 Plus铜	350W	AC 100 ~ 240 V (全部范围)

可选附件

料号	说明
1960053207N001	1.5U CPU散热, 3个扩展槽
IPC-DT-3120E	磁盘盒模块由1个3.5"转为2个热插拔2.5"
989K008734	支架用于固定2个2.5"设备, 置于3.5" 磁盘盒
9680006905	滑道支持ACP-4D00

\* 1.5U CPU散热器1960053207N001支持LGA 1155/1150插槽的CPU, 可在背面板支持3个扩展槽。

可支持CPU卡

料号	说明
PCE-3028G2-00A1E	PICMG 1.3 半尺寸SBC w/ 第4代Core i CPU, 前置USB 3.0
PCE-4128G2-00A1E	PICMG 1.3半尺寸SBC w/ Xeon E3-12XX v3 CPU, 前置USB 3.0

\* 强烈推荐研华CPU cards, 将因兼容性引起的风险最小化。如果CPU卡没有USB 3.0, 前置USB 3.0端口无法运行。

可支持后面板

料号	CPU卡插槽	PCIe插槽	PCI
PCE-3B03-00A1E	PICMG 1.3	1 PCIe x 16 1 PCIe x 4	-
PCE-3B06-00A1E	PICMG 1.3	1 PCIe x 16 4 PCIe x 1	-
PCE-3B06-03A1E	PICMG 1.3	1 PCIe x 16 1 PCIe x 1	3
PCA-6105P5-0B2E	PCI	-	4