

HPC-7242

2U 上架式机箱,支持ATX 母板
带 4 SAS/SATA HDD 托架



特性

- 支持 ATX 母板
- 抗震磁盘驱动托架,支持4个移动 3.5" 和 2.5" SAS/SATA磁盘托架, 1个薄型可选磁盘光驱, 和2个2.5" 内部光驱
- 双前端USB 3.0端口
- 支持高达700W的80plus单电源或冗余电源
- 前部可访问风扇, 无需打开顶盖, 易于维护
- LED 指示灯和音频警报系统, 用于系统错误侦测
- 内置智能系统模块, 支持整个系统风扇控制和远程管理

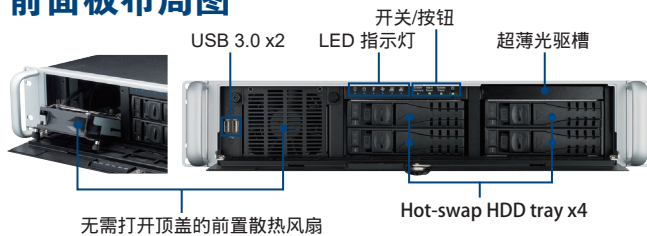
Quiet
规格

CE FCC

		外置	内置
驱动器槽	超薄光驱	1	-
	2.5"	-	2
	热插拔	4 SASII / SATAIII HDDs	
散热	风扇	1 (8 cm/47CFM) + 2 (6 cm/28CFM) for SAS/SATA storage unit	
	滤网	有	
前置I/O 接口	USB 3.0*	2	
其他	LED 指示灯	Power, HDD, 温度, 风扇, LAN1, LAN2	
	后面板	Two 9-pin D-Sub	
智能系统模块 远程监控	CPU/系统风扇转速、CPU/系统温度、主板电压 (只有已安装SusiaAccess的选定的研华 MBS/CPU卡才能完全启用这些功能, 请咨询研华当地人员。)		
工作环境	温度	运行状态	非运行状态
	湿度	0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F)	-40 ~ 70 °C (-40 ~ 156 °F)
	抗振 (5 ~ 500 Hz)	10 ~ 95% @ 40 °C, 非冷凝	10 ~ 95% @ 60 °C, 非冷凝
	抗冲击	1 Grms	2 G
物理特性	尺寸 (W x H x D)	10 G (11 ms持续时间, 半正弦)	
	重量	426.4 x 88 x 525 mm (16.79" x 3.46" x 20.67") 13.7 kg (30.12 lb)	

*如果没有内置USB 3.0内置接口, 则USB端口不工作。

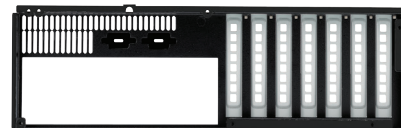
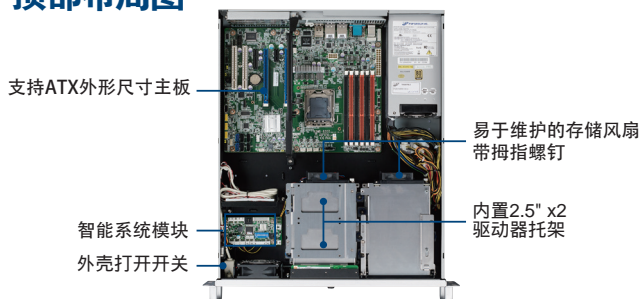
前面板布局图



后面板布局图



顶部布局图

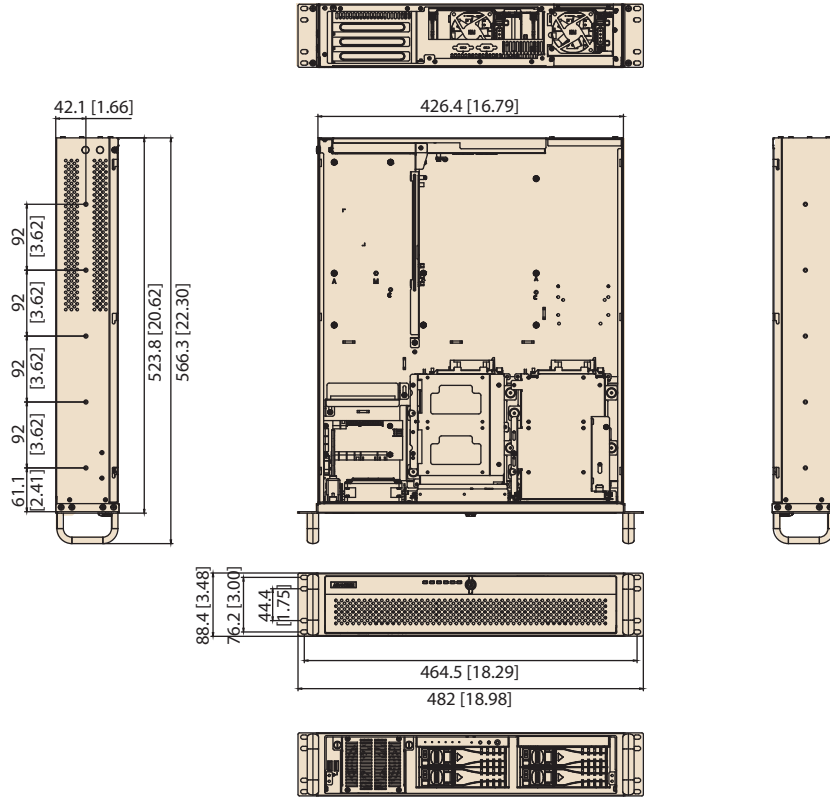


后I/O支架, 用于薄型附加卡

*注: 不包括主板和电源。

尺寸图

单位：mm



产品清单

料号	描述
HPC-7242MB-00XE	不带PSU，带ATX开关

包装清单

料号	描述
9662132020E	黑色移动硬盘托盘
1990021407T000	门滤网

可选电源配件

料号	80 + 等级	瓦数	类型	输入
PS8-350FATX-XE	铜	350W	单一	AC 100 ~ 240 V (全范围)
PS8-500U2-XE	铜	500W	单一	AC 100 ~ 240 V (全范围)
RPS8-500U2-XE	铜	500W	(1+1) 冗余	AC 100 ~ 240 V (全范围)
RPS8-700U2-XE	铜	700W	(1+1) 冗余	AC 100 ~ 240 V (全范围)

可选配件

料号	描述
96CB-SATAPOWER-6P2	SATA 电源线 6-pin to big 4-pin (用于超薄 ODD)
96CB-SAS-SATA-4P3	Mini SAS to 4-port SATA 电线
9680006905	26" 滑轨
用于薄型附加卡的后部I/O面板套件	
1939000361	螺钉 (应购买7个)
1960034816N000	I/O支架 (应购买7个)
1960019475T201	后视窗