

# ACP-2000/IPC-602

2U 6槽上架式机箱  
带前部USB和PS/2接口



ACP-2000

## 特性

- 2U上架式机箱，可支持多达6个卡
- 蝶式无源底板
- 前部可访问 USB和PS/2接口
- 250 W / 300 W AC ATX和DC电源选项
- 2个40 CFM 冷却风扇，带过滤器
- 推荐使用CPU，用于优化整合
- 可锁前门，防止未经许可的访问
- 前部LED指示灯提供系统报警通知 (仅限ACP-2000)

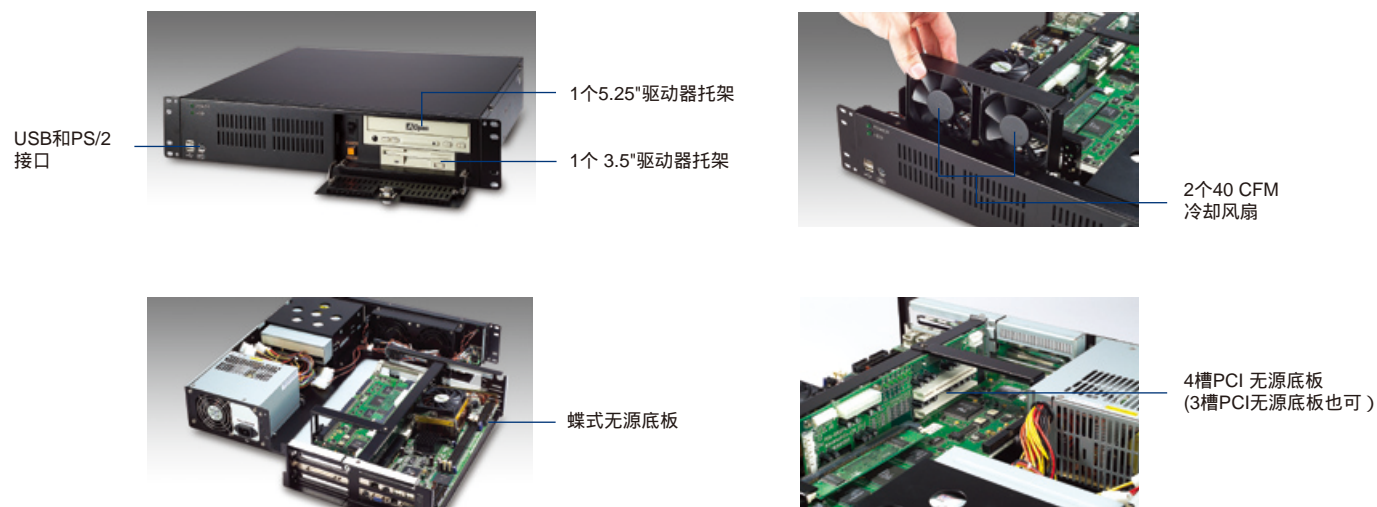


- 工业 1  
主板
- PICMG1.3 2  
计算平台
- 单板 3  
电脑
- 工控 4  
机箱

## 规格

处理器系统	薄型光驱	前部可访问	内置
	3.5"	1/-	-
	5.25"	2/1	-/1
冷却	风扇	2 (8 cm / 47 CFM每个)/2 (8 cm / 40 CFM 每个)	
	空气过滤器	有	
前部I/O接口	USB	2	
	PS/2	1	
其他	LED 指示灯	电源和HDD活动性; 风扇和温度仅限于ACP-2000	
	后面板	1个9针D-Sub开口	
环境	温度	工作 0 ~ 40 (32 ~ 104°F)	非工作 -20 ~ 60 (-4 ~ 140°F)
	湿度	10 ~ 85 % @ 40 , 非凝结	
	震动 (5 ~ 500 Hz)	0.5 Grms	2 G
	冲击	10 G (11 ms间隔, 半正弦波)	30 G
物理特性	尺寸 (W x H x D)	482 x 88 x 452 mm (19" x 3.5" x 17.8")	
	重量	11.5 kg (25.3 lb) / 11.3 kg (24.9 lb)	

## IPC-602前视图

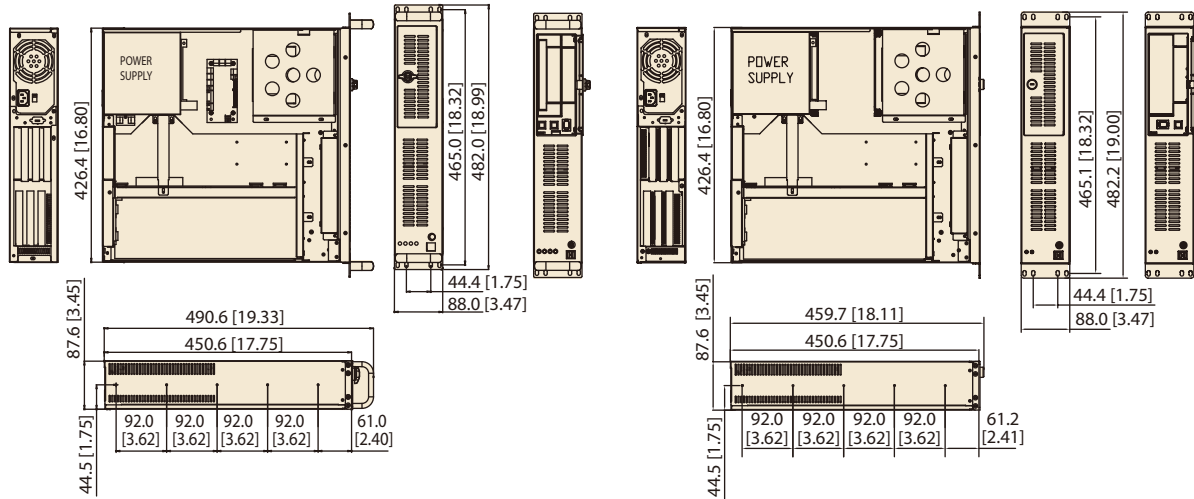


尺寸

单位: mm (英寸)

ACP-2000

IPC-602



电源选型表

型号	功率	输入	输出	规格		安全认证	平均无故障时间
				最小负载			
PS-250ATX-ZE (ATX, PFC) (仅用于IPC-602)	250 W	AC 115/230 V (可选)	+5 V @ 27 A, +3.3 V @ 20 A +12 V @ 13 A, -12 V @ 0.8 A -5 V @ 0.3 A, +5 Vsb @ 2 A	+5 V @ 1.5 A, +3.3 V @ 0.3 A		UL/TUV/CB/ CCC	100,000 hours @ 25
PS-300ATX-ZBE (ATX, PFC)	300 W	AC 100 ~ 240 V (满量程)	+5 V @ 30 A, +3.3 V @ 28 A +12 V @ 15 A, -12 V @ 0.8 A -5 V @ 0.3 A, +5 Vsb @ 2 A	+5 V @ 0.5 A, +12 V @ 0.5 A		UL/TUV/CB/ CCC	100,000 hours @ 25
PS-400ATX-ZBE (ATX, PFC)	400 W	AC 100 ~ 240 V (满量程)	+5 V @ 35 A, +3.3 V @ 28 A +12 V @ 30 A, -12 V @ 0.8 A -5 V @ 0.5 A, +5 Vsb @ 2 A	+5 V @ 3 A, +12 V @ 1 A +5 Vsb @ 0.1 A		UL/TUV/CB/ CCC	91,000 hours @ 25
PS-300ATX-DC48E (ATX)	300 W	DC -48 V	+3.3 V @ 28 A, +5 V @ 30 A, +12 V @ 15 A, -5 V @ 0.3 A, -12 V @ 0.8 A, +5 Vsb @ 2 A	+5 V @ 0.3 A, +3.3 V @ 0.3 A, +12 V @ 0.2 A		UL/TUV/CB/ CCC	100,000 hours @ 25
RPS-300ATX-ZE (ATX, PFC) (仅用于ACP-2000)	300 W	AC 100 ~ 240 V (满量程)	+5 V @ 25 A, +3.3 V @ 18 A +12 V @ 16 A, -12 V @ 0.5 A -5 V @ 0.5 A, +5 Vsb @ 2 A	+5 V @ 3 A, +3.3 V @ 1 A +12 V @ 2 A, +5Vsb @ 0.1 A		UL/TUV/CB/ CCC	100,000 hours @ 25

附件

型号	说明
1701400652	HDD电缆, ATA 66/100, 45 cm + 20 cm
1750000257	2U P4 Socket 478 CPU冷却器 (最高可达 3.2 GHz (89 W))
1750000432	Low profile P4 CPU冷却器, 最高可达2.8 GHz (0.13 micron 70 W)
199902K000	门过滤器156 x 45 x 5 mm
1990001949	风扇过滤器165 x 58 mm
1950000868T00B	P3和 X3卡盒
1950000869C00B	P4卡盒
9686000089	40针 IDE传输卡, 用于薄型ODD

订购信息

型号	电源	无源底板	认证
ICMG 1.0			
ACP-2000P3-00XE	无电源, 有ATX开关	989K610621E (PCA-6106P3V)	-
ACP-2000P3-30ZE	PS-300ATX-ZBE	(PCA-6106P3V)	CE
ACP-2000P4-00XE	无电源, 有ATX开关	989K610510E	-
ACP-2000P4-30ZE	PS-300ATX-ZBE	(PCA-6105P4V)	CE
IPC-602P3-00XBE	无电源, 有ATX开关	989K610621E	-
IPC-602P3-25ZBE	PS-250ATX-ZE	(PCA-6106P3V)	CE
IPC-602P3-30ZBE	PS-300ATX-ZBE	(PCA-6106P3V)	CE
IPC-602P4-00XBE	无电源, 有ATX开关	989K610510E	-
IPC-602P4-25ZBE	PS-250ATX-ZE	(PCA-6105P4V)	CE
PICMG 1.3			
ACP-2000EBP-00XE	无电源, 有ATX开关	-	-
ACP-2000EBP-30ZE	PS-300ATX-ZBE	-	CE
IPC-602EBP-00XBE	无电源, 有ATX开关	-	-