



后备式UPS电源
H系列 D系列



DATA CENTER
INTEGRATION
PRODUCTS

浙江雷迪司科技股份有限公司

① 后备式H系列



后备式H系列
内置电池标准机

应用对象

适用于邮电通讯、铁路、石油、化工、教育、商务、银行等行业办公计算机，办公室自动化与家庭计算机，家用多媒体，家用视听设备，监控安防系统等。

产品特性

- ◆ 输出模拟正弦波；
- ◆ 关机充电功能；
- ◆ 优异的发电机相容和电网同步跟踪能力；
- ◆ 全自动充电，延长产品电池的使用寿命；
- ◆ 智能化的直流开机，满足应急情况下的使用；
- ◆ 自动调节市电升压、降压，稳定电压输出；
- ◆ 完善而可靠的电池欠压、输出短路、超载超电压、超温等保护功能；
- ◆ 卓越的微处理确保可靠运行，全方位保护计算机；
- ◆ 停电 / 电池耗完后，来电了可以自动开机，及时供电并给电池充电，保证下一次的稳定运行；
- ◆ 大屏幕LCD触摸屏显示，所有运行参数一目了然；
- ◆ 控制电脑、服务器；
- ◆ 电压高低，过载，深度放电及过充保护。
- ◆ 内置原装进口电池，CSB品牌，具有循环寿命长、高效率、免维护等优势。

产品功能

跳电停电应急：当断电后，UPS电源供电来确保您能够在线上网，具体使用时间取决于电脑实际功耗。

稳定电压：对于电压低、电压不稳的地区，可以稳定电压输出，保证电脑、针式打印机等电子产品的正常安全运行。

电脑不重启：较好解决电压瞬间变化导致的电脑重启或者关机，比如开启空调、冰箱等引起的电脑重启，周边大型用电设备启动；打雷等引起的重启。

技术参数

产品外观						
型 号		H600	H1000M	H1000	H1500	H2000
额定容量		600VA/360W	1000VA/600W	1000VA/600W	1500VA/900W	2000VA/1200W
相 位		单 相				
输入	额定电压	220VAC / 230VAC				
	电压范围	162VAC ~ 268VAC				
	频率范围	45-55Hz				
输出	电压范围(市电模式)	191VAC ~ 242VAC				
	电压范围(电池模式)	220VAC ± 10%				
	转换时间	2~6毫秒，最多不超过10毫秒				
	输出波形	模拟正弦波				
电池充电	电池型号/数量	12V 7AH/1只	12V 9AH/1只	12V 7AH/2只	12V 9AH/2只	
	充电电流	1A				
	充电时间	6小时充至90%				
显示与报警声音	指示灯	无				
	LCD触摸屏	市电模式、电池模式、输入电压、输出电压、电池电量、负载比例、故障代码				
	电池模式	每10秒报警一次				
	电池电量低	每1秒报警一次				
	过 载	每0.5秒报警一次				
	错 误	连续报警				
	全面保护	过载、深度放电、过充				
保护功能	USB通讯	无通讯口	USB通讯，停电保存关闭电脑，发送短信，来电自动开机，无人值守			
	RS-232 / USB支持操作系统	支持 Windows2000/2003/XP/Vista/2008/2013/2018,Windows 7/8/10 , Linux, Unix, and MAC				
结构参数	长×宽×高(mm) 机身	287*100*142		350*146*160	397*146*205	
	长×宽×高(mm) 包装	334*145*226		442*195*254	490*230*287	
	重量 (Kg) 净重	3.55	5.7	8.9	11.1	11.5
使用环境	湿度	0~90% RH @ 0- 40°C (不结露)				
	噪音	小于40dB @ 1Meter				

温馨提示：我们致力于技术创新与产品完善设计，对产品功能、技术规格的更新，恕不另行通知。如所需数据未在表中列出，请与雷迪司联系。

① 后备式H系列



后备式H系列 外接电池长效机

应用对象

适用于邮电通讯、铁路、石油、化工、教育、商务、银行等行业办公计算机，办公室自动化与家庭计算机，家用多媒体，家用视听设备，监控安防系统等。

产品特性

- ◆ 卓越的微处理器确保可靠运行；
- ◆ 自动调节市电升压、降压，稳定电压输出；
- ◆ 超宽市电输入范围；
- ◆ 可调式超级快速充电；
- ◆ 市电重启功能；
- ◆ 关机充电功能；
- ◆ 冷启动功能；
- ◆ 可外接大容量电池；
- ◆ USB接口和电脑通讯实行自动开关电脑/服务器；
- ◆ LCD液晶显示屏幕，所有运行参数一目了然。

产品功能

可外接电池 提供长时间备用：当断电后，后备电源可以提供设备长时间工作，具体时间取决于外接电池的容量和数量。

稳定电压：对于电压低、电压不稳的地区，可以稳定电压输出，保证电脑、服务器等电子产品的正常安全运行。

电脑不重启：较好解决电压瞬间变化导致的电脑重启或者关机，比如开启空调、冰箱等引起的电脑重启，周边大型用电设备启动；打雷等引起的重启。



技术参数

产品外观			
型 号		H1000L	H2000L
额定容量		1000VA/600W	2000VA/1200W
相 位		单 相	
输入	额定电压	220VAC / 230VAC	
	电压范围	140VAC ~ 290VAC	
	频率范围	50 ± 10%	
输出	输出电压(电池模式)	220VAC ±10%	
	频率范围(电池模式)	50Hz ± 1Hz	
	转换时间	4~8毫秒, 最多不超过13毫秒	
	输出波形	模拟正弦波	
电池充电	电池型号/数量	外接12V DC	外接24V DC
	充电电流	5A/10A/15A/20A 可调整	
	充电时间	6小时充至90%	
显示与报警声音	指示灯	无	
	LCD高清屏	市电模式、电池模式、输入电压、输出电压、电池电量、负载比例、故障代码	
	电池模式	每10秒报警一次	
	电池电量低	每1秒报警一次	
	过 载	每0.5秒报警一次	
	错 误	连续报警	
保护功能	全面保护	过载、深度放电、过充	
	USB通讯	USB通讯接口, 停电保存关闭电脑, 发送短信, 来电自动开机, 无人值守	
	RS-232 / USB支持操作系统	支持 Windows2000/2003/XP/Vista/2008/2013/2018, Windows 7/8/10, Linux, Unix, and MAC	
结构参数	长×宽×高(mm) 机身	395*145*220	
	长×宽×高(mm) 包装	472*230*325	
	重量 (Kg) 净重	9.9	13.4
使用环境	湿度	0~90% RH @ 0- 40°C (不结露)	
	噪音	小于40dB @ 1Meter	

温馨提示：我们致力于技术创新与产品完善设计，对产品功能、技术规格的更新，恕不另行通知。如所需数据未在表中列出，请与雷迪司联系。