



APC Back-UPS 家族

新一代 BK500/650VA 系列

APC Back-UPS产品为商用和家用计算机系统、网络设备、外置存储设备、游戏机或其它电子设备提供专业高效的电源保护



www.apc.com

Life Is 

APC[®]
by Schneider Electric

APC Back-UPS 家族

新一代 BK500/650VA 系列

功能与特点



更可靠

- 更宽输入电压范围：160-278VAC
- 更强防浪涌能力：310 焦耳
- 更安全的独立电池仓设计

易使用

- 4 个带浪涌保护的电池后备插座
- 2 个 USB Type A 充电端口可以给手机或平板电脑充电（仅 650VA 机型）
- 快速静音

易维护

- 来电自动重启
- 兼容发电机
- 可拆卸输入电源线

智能化

- APC PowerChute™ 个人版 (PCPE) 自动关机软件（仅 650VA 机型）
- 兼容主流 NAS（仅 650VA 机型）

高标准

- 符合 CE、CB、EMC Class A 国际标准
- 符合国际安全运输协会 (ISTA) 运输包装标准

典型运行时间 (分钟)

		BK500M-CH	BK650M2-CH
入门级台式机 (含 20 英寸液晶显示器)	40 瓦特	33 分钟	48 分钟
笔记本电脑 + 路由器	79 瓦特	19 分钟	25 分钟
普通台式机 (含 20 英寸液晶显示器) + 笔记本电脑 + 路由器	119 瓦特	10.5 分钟	16 分钟
高性能台式机 (含 24 英寸液晶显示器) + 多媒体音箱 + 路由器	240 瓦特	3.5 分钟	7.5 分钟

* 后备时间会因为不同设备、使用和设定而变化。



APC Back-UPS 家族

新一代 BK500/650VA 系列

技术规格

产品型号	BK500M-CH	BK650M2-CH
输入		
输入电压	220VAC(默认值) / 230VAC/240VAC	
输入电压范围	160 VAC ~ 278 VAC	
输出		
UPS 总容量	500VA/300W	650VA/390W
电池模式电压	220/230/240 (可设置) VAC ± 8% (阶梯状正弦波)	
电池模式频率	50/60Hz±1Hz	
转换时间	6ms (典型), 10ms (最长)	
防护和滤波		
交流电浪涌防护	310 焦耳	
AC 输入	可复位断路器 (5A/250VAC)	
电池		
类型	铅酸免维护	
电池规格	12V/5Ah x1	12V/27W x1
一般充电时间	8 小时	
接口		
USB 充电接口	N/A	TypeA×2 (5V/2.4A)
USB 通讯接口	N/A	RJ50
电话 & 网络防浪涌接口	N/A	RJ45
物理参数		
工作温度	0° C ~ 40° C	
储存温度	-15° C ~ 40° C	
工作相对湿度	0 ~ 95% (无冷凝)	
工作海拔高度	0 ~ 3000 m	
产品净重	2.9 kg	3.2 kg
产品尺寸 (高 × 宽 × 长 mm)	105 x 171 x 286	
包装毛重	3.2 kg	3.5 kg
包装尺寸 (高 × 宽 × 长 mm)	144 x 260 x 317	

* 如果 UPS 安装并用于海拔高度超过 1000 米的环境时，每升高 100 米降容 1%。

Life Is On



施耐德电气 (中国) 有限公司

Schneider Electric(China)Co.,Ltd.

北京市朝阳区望京东路6号
施耐德电气大厦
邮编: 100102
电话: (010) 8434 6699
传真: (010) 8450 1130

Schneider Electric Building, No. 6,
East WangJing Rd., Chaoyang District
Beijing 100102 P.R.C.
Tel: (010) 8434 6699
Fax: (010) 8450 1130

由于标准和材料的变更，文中所述特性和本资料中的图像只有经过我们的业务部门确认以后，才对我们有约束。