110V 后备式 UPS · 磷酸铁锂

LT 系列 110V 磷酸铁锂后备式 UPS

专为 110V 电网环境设计 —— 断电不断网，为台式电脑、监控与网络设备提供可靠电力保障

- 输入 81~134VAC
- 输出 110V±10%
- 磷酸铁锂长寿命



型号阵容 MODEL LINEUP



LT500-110V

600VA / 360W



LT1000-110V (-PRO)

1000VA / 600W



LT1500-110V (-PRO)

1500VA / 900W

核心优势 KEY FEATURES

磷酸铁锂电池
长循环寿命，安全稳定，较铅酸电池更耐用

宽电压输入 81~134VAC
适应 110V 电网波动，供电更稳定

4-8ms 快速转换
市电中断瞬间切换，电脑不停机、不丢数据

模拟正弦波输出
电池模式输出 110V±10%，兼容主流设备

静音运行 <40dB
办公、居家环境安静无感

轻量化机身
最小仅 3.5kg，桌面摆放更轻松

产品细节 PRODUCT DETAILS



正面 · 状态一目了然

- LED 指示灯：市电 / 电池 / 故障状态清晰指示
- 一键式电源开关，操作简单
- 优化散热风道设计，长时间运行更稳定



背面 · 接口丰富

- 万用输出插座，兼容各类插头
- BREAKER 过载保护开关，安全无忧
- 标准 INPUT 输入接口，即插即用

技术参数 SPECIFICATIONS

机型	LT500-110V	LT1000-110V (-PRO)	LT1500-110V (-PRO)
容量	600VA / 360W	1000VA / 600W	1500VA / 900W
电池类型	磷酸铁锂电池		
电池容量	12V / 15Ah	24V / 15Ah	24V / 25Ah
输入电压	110VAC（输入范围 81~134VAC）		
输出电压	110V ±10%（电池模式）		
转换时间	一般 4-8 ms		
输出波形	模拟正弦波		
充电时间	8 小时可充满 90% 容量		
尺寸 D×W×H (mm)	280×100×144	370×138×165	
重量 (kg)	3.5	8	9.5

※ 另提供 220V 版本：LT500 / LT1000(-PRO) / LT1500(-PRO)，输入 140~300VAC，输出 220V±10%（电池模式）。* 规格如有更新，恕不另行通知。

应用场景 110V GRID REGIONS · 110V 电网地区

家用办公 / 台式电脑
断电存盘 不丢数据

家庭安防 / 监控摄像
录像不停机 24h 在线

家庭网络 / 路由光猫
Wi-Fi 不掉线 持续联网

影音娱乐 / 电视音响
追剧观赛 不被打断

商铺收银 / POS 终端
交易不中断 更安心