

# ذخیره ساز انرژی برق

(جایگزین بی صدا، بدون مصرف سوخت و مطمئن موتور برق)

Model: **NEXORA -2.5KW(ALL-IN-ONE)**



سیستم‌های ذخیره‌ساز انرژی، راهکاری هوشمند برای افزایش بهره‌وری از برق خورشیدی و پایداری تأمین انرژی در منازل هستند. این سیستم‌ها با ذخیره‌سازی برق تولیدی شهری یا پنل‌های خورشیدی در طول روز، امکان استفاده از انرژی پاک در ساعات شب یا زمان قطعی برق را فراهم می‌سازند. ذخیره‌سازهای خانگی به‌ویژه در مناطق با خاموشی مکرر یا تعرفه‌های بالای برق، موجب کاهش هزینه‌ها، افزایش استقلال انرژی و امنیت بیشتر در مصرف می‌شوند. ترکیب این باتری‌ها با سیستم‌های خورشیدی خانگی، یک منبع برق پایدار، کم‌هزینه و دوستدار محیط‌زیست را برای خانواده‌ها فراهم می‌کند.

این دستگاه برای تأمین حداکثر **۲**

**ساعت انرژی برق** در این مکان‌ها

کاملاً مناسب است:

- باتری یون لیتیوم LifePO4+
- باتری مدل BYD با گرید A+++
- فناوری امن LiFePO4 + BMS چندلایه
- استانداردهای بین‌المللی (IEC, UL, CE, ISO)
- حفاظت‌های چندگانه الکتریکی و حرارتی
- آزمایش‌های کارخانه و محل نصب (FAT/SAT)
- گارانتی ظرفیت و عمر سیکلی طولانی
- IP مناسب محیط صنعتی و طراحی ماژولار

• ویلا یا آپارتمان

• مغازه یا فروشگاه

• دفتر یا مطب پزشکی یا

دندانپزشکی

• روشنایی مشاعات ساختمان

• جک برقی درب پارکینگ

• تجهیزات صنعتی سبک

• سیستم امنیتی و دوربین

• رایانه یا سرور

• کولر آبی دور کند تا ظرفیت ۴۰۰۰

✗ این مدل مناسب نیست برای:

• کولر گازی

• صنایع سنگین

• انواع آسانسور

این دستگاه علاوه بر

برق شهری؛ با **پانل**

**های خورشیدی** (نصب

روی پایه زمینی یا

سقفی) نیز می‌تواند

شارژ شود.

