混网逆变器 · 8–12KW · IP54

装在阳台和车库，一样停电不断电

DLXN-OCT-S-I-8/10/12KW-IP54



为什么选它

- **停电不断电**
  10 毫秒切换，电脑不用重启
- **电费降下来**
  白天光伏直供，多余存起来晚上用
- **装得快**
  壁挂上墙，两个人半天装完
- **能扩容**
  9 台并机，容量随用电涨
- **放心用**
  整机三年质保，欧标认证齐全
- **看得见**
  手机 App 看发电、用电和电池

他们已经这样用了

家

停电那晚，孩子照样写作业

灯、冰箱、路由、风扇交给电池，你只看到灯闪一下

店

关门打烊，冰柜不能断

白天光伏抵掉空调和冰柜的电费，夜里电池撑着

农

水泵随时能抽

750W 水泵直启，白天用光伏抽水，不等电网不烧柴油

主要参数

额定输出	8 / 10 / 12 kW，单相 230V
最大光伏输入	12 / 15 / 18 kW（双 MPPT）
电池	48V 磷酸铁锂，190–250A 充电
切换时间	10 ms 单机 / 20 ms 并机
最大效率	96.5%
防护等级	IP54，可半户外

要一份按你家用电量算的方案？

把地址和电费单发给我们，48 小时内给配置和报价。

dlxnsolar.com
dlxn@dlxnsolar.com

技术参数表（工程/安装用）

AC Output (Off Grid)	
Rated Power	8kW/8kVA 10kW/10kVA 12kW/12kVA
Surge Power	16kW/16kVA 20kW/20kVA 24kW/24kVA
AC Output Voltage	208/220/230/240Vac(Settable)
Rated AC Output Frequency	50Hz / 60Hz (Auto detection)
Max Inverter Efficiency	96.5% (PV/AC)
Transfer Time	<10ms@Single,<30ms @ Parallel
output waveform	Pure Sine Wave
Power Factor	1
No-Load Loss	<75W@Rate Voltage
AC Output (On Grid)	
Power Factor	0.8 leading to 0.8 lagging
Rated Voltage	230Vac
Rated Grid Frequency	50Hz
THD	<5%
PV input	
Number Of MPPT Trackers	2
Max PV Input Power	6000W*2 7500W*2 9000W*2
Max PV Array Open Circuit Voltage	550Vdc
Max PV Input Current	27A*2
Startup Voltage	65Vdc
MPPT Voltage Range	65~500Vdc
MPP tracking efficiency	99.9%
Battery	
compatible battery types	Lithium battery, lead-acid battery
Rated Battery Voltage	48/51.2Vdc
Battery Voltage Range	38.4Vdc~60Vdc
Minimum Cold Start Battery Voltage	46Vdc
Max Solar Charging Current	190A 220A 250A
Max AC Charging Current	170A 190A 210A
Max Charging Current (PV+AC)	190A 220A 250A
activate the lithium battery function	PV/AC
Protection	
Over Current/VoltageProtection; Anti-islanding Protection; AC Short-Circuit CurrentProtection Leakage CurrentProtection; Ground Fault Monitoring; Grid Monitoring; DC surge protection OVC II AC surge protection OVC III	
Mechanical Specifications	
Inverter Dimensions	505*468*135.5mm
monitoring option	WiFi Module
Environment	
Protection Degree	IP54
Humidity	5%~95% relative humidity (non-condensing)
Altitude	<2000 Meters
Operating Temperature	-10℃~50℃
Storage Temperature	-15℃~60℃
Noise	<60db
certificate	CE,NRS097/EN50549-1/EN50549-10