

# XL SERIES INVERTER SINE WAVE BÌNH GẮN NGOÀI 600VA~5KVA. 0.8PF



## ĐẶC ĐIỂM CẤU TẠO

Inverter XL với phạm vi điện áp đầu vào rộng, điện áp đầu ra ổn định và tốc độ chuyển đổi nhanh để cung cấp nguồn cung cấp điện liên tục.

Màn hình LCD hiển thị các điều kiện làm việc thực tế của UPS.

Lưu điện thời gian dài loại Inverter XL có thể được kết nối với pin bên ngoài theo nhu cầu thực tế của người sử dụng, thời gian không bị giới hạn.

Thích hợp cho tất cả các thiết bị điện, đặc biệt là cho các thiết bị quan trọng, chẳng hạn như các hệ thống truyền thông và mạng máy tính,

Thích hợp mọi trường hợp điện đòi hỏi nguồn điện của thiết bị đó cung cấp linh hoạt hơn, cung cấp điện đáng tin cậy.

## TÍNH NĂNG UPS

1. Inverter sóng sine chuẩn
2. Công nghệ AVR 4 bước tự động
3. Điện áp ngõ vào rộng (100V-290V or 145-290V). Sử dụng tốt cho các thiết bị dân dụng và máy tính.
4. Dòng sạc công suất lớn 10A/20A đáp ứng tốt cho ắc quy lớn
5. Sử dụng cho nhiều loại bình như Gel, Acid chì, ắc quy khô.....
6. Có thể sử dụng Inverter cho hệ thống Solar thiết lập qua LCD rất tiện dụng
7. Chất lượng điện ngõ ra tốt hơn máy phát điện.
8. Tự khởi động khi điện lưới phục hồi
9. Bảo vệ quá tải và ngắn mạch thiết bị.
10. Bộ sạc thông minh, tối ưu hoá tuổi thọ ắc quy khi sử dụng.
11. Khởi động nguội không cần điện lưới.

## ỨNG DỤNG UPS SOROTEC TRONG CUỘC SỐNG

Máy tính, máy in, quạt, đèn, Camera an ninh, Tivi, DVD, Amply, máy Pos tính tiền, tủ lạnh, máy lạnh, thiết bị nhà thông minh.....

### SPECIFICATION

#### XL SERIES INVERTER SINE WAVE LONG BACKUP TIME

Model	XL600	XL800	XL1000	XL1200	XL1500	XL2000	XL3000	XL4000	XL5000	
Dung lượng	600VA	800VA	1000VA	1200VA	1500VA	2KVA	3KVA	4KVA	5KVA	
Công suất	480W	640W	800W	960W	1200W	1.6KW	2.4KW	3.2KW	4KW	
Hệ số công suất	0.8 PF									
<b>NGÕ VÀO</b>										
Điện áp ngõ vào	100V~290V±5%									
Tần số ngõ vào	50/60 Hz (45~65Hz)									
<b>NGÕ RA</b>										
Điện áp ngõ ra	220V±5%									
Tần số ngõ ra	50HZ±0.5Hz									
Dạng sóng	Pure Sine Wave (sóng sine 100%)									
Thời gian chuyển	2~6 ms (Max 10ms)									
Quá tải	110%~150% in 10S.									
<b>ẮC QUY</b>										
Điện áp ắc quy	12VDC			24VDC			48VDC			
Dòng sạc	10A~20A									
Dòng sạc (Solar)	30A~50A									
Loại ắc quy	Có thể chọn trên màn hình loại pin phù hợp GEL/Sealed lead acid/Open lead acid.									
<b>TIÊU CHUẨN AN TOÀN</b>										
Chứng nhận	CE(EN60950)									
Tiêu chuẩn EMI	EN62040-2 Class A									
Bảo vệ	Sụt áp, quá áp, quá tải, chạm tải gây ngắt mạch....									
<b>THÔNG SỐ CẤU TẠO</b>										
Trọng lượng	7.6 kg	9.8 kg	10.8 kg	12.2 kg	13 kg	15 kg	18 kg	25 kg	32 kg	
Dimension (mm)	290*255*120					310*307*120				
<b>MÔI TRƯỜNG HOẠT ĐỘNG</b>										
Môi trường vận hành	Nhiệt độ 0°C~40°C, Độ ẩm 20%~90% không kết tủa hơi nước.									
Độ ồn	≤40dB(1m)									
Làm mát	Sử dụng quạt tự điều chỉnh tốc độ.									
<b>QUẢN LÝ</b>										
Cổng RS232, RJ45	Option									
Phần mềm quản lý	inpower cho phép giám sát, tự động tắt mở hệ thống. Win XP, Win 8, Win 10, Mac, Linux..									

STANDARD: Conform to GB/IEC regulation: EMC:GB7260.2/IEC62040-2 GB/17626.2~5/IEC61000-4-2~5 SAFETY:GB4943

