



### »» Caracteristici

- Invertor solar cu undă sinusoidală pură
- WIFI&GPRS disponibil pentru IOS și Android
- Încărcător solar încorporat de urmărire a punctului de putere maximă de 80 A
- Interval de înaltă tensiune de intrare a panoului fotovoltaic (30~400 VCC)
- Kit anti-praf încorporat pentru medii dificile
- Design inteligent al încărcătorului de baterii pentru o durată de viață optimizată a bateriei
- Satisface cerințele personalizate
- Compatibil cu bateria cu litiu
- Prima dată se asigură energia solară direct sarcinii

» Fișa cu date de securitate a produsului

MODEL	VICTOR NML-2000-12	VICTOR NML-3200-24
Putere nominală	2000 VA/1600 W	3200 VA/3000 W
<b>INTRARE CA</b>		
Tensiune	230VAC	
Intervalul de tensiune selectabil	170 ~ 280 VCA (pentru calculatoare personale) 90~280 VCA (pentru aparate electrocasnice)	
Interval de frecvență	50 Hz / 60Hz (detectare automată)	
<b>IEȘIRE CA</b>		
Reglarea tensiunii CA	230 VCA ± 5 %	
Supratensiune	4000VA	6400VA
Eficiență (Vârf) panou fotovoltaic la inverter	98 %	
Eficiență (Vârf) baterie la inverter	94 %	
Timp de transfer	10 ms (pentru calculatoare personale); 20 ms (pentru aparate electrocasnice)	
<b>BATERIE</b>		
Tensiunea bateriei	12 VCC	24 VCC
Tensiune de încărcare de float	13,5 VCC	27 VCC
Protecție la supratensiune	16 VCC	33 VCC
<b>ÎNCĂRCĂTOR SOLAR ȘI ÎNCĂRCĂTOR CA</b>		
Tip de încărcător solar	Urmărire a punctului maxim de putere	
Puterea de intrare maximă a panoului fotovoltaic	3000 W	3000 W
Interval de urmărire a punctului maxim de putere la tensiune de exploatare	30-400 VCC	
Tensiunea maximă de circuit deschis a rețelei fotovoltaice - solară	400 VCC	
Curent maxim de intrare	1/13 A	
Curent maxim de încărcare cu energie solară	80 A	
Curent maxim de încărcare CA	60 A	
Curent maxim de încărcare cu energie solară + CA	80 A	
<b>FIZICE</b>		
Dimensiune ,H*W*D(mm)	357*273*95	
Dimensiunea cutiei, H*W*D(mm)	435*335*165	
Greutate netă (kg)	4.6	4.8
Greutate brută (kg)	5.6	5.8
Interfață de comunicație	RS232/GPRS/WIFI	
<b>MEDIU</b>		
Umiditate	Umiditate relativă 5 % la 95 % (fără condens)	
Temperatură de funcționare	-10 °C~50 °C	
<b>STANDARD AL</b>		
Conformitate cu standardul de siguranță	CE	