

## apex NK SERİSİ 1000W TAM SİNÜS İNVERTER

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Saf Sinüs Dalga Çıkışı (Thd<3%)
- Giriş Ve Çıkış Tamamen İzole Tasarım
- Yüksek Verimlilik 90-93%
- Kompakt Ve Hafif, Yüksek Frekanslı Tasarım
- Özel Anti-Dalgalanma Tasarımı, Lityum Pil İle Çalışmak İçin İdeal
- 3 Kez Dalgalanma Gücü
- Dıp Anahtarı İle Ayarlanabilen Çıkış Voltajı Ve Frekansı
- Rs485 İletişim Ve Bluetooth Mobil Uygulama Yazılımı Uzaktan Kumanda
- Koruma: Giriş Ters Koruması, Düşük Voltaj Koruması, Aşırı Voltaj Koruması, Çıkış Aşırı Yük Koruması, Kısa Devre, Aşırı Sıcaklık, Kaçak Koruma
- Usb Çıkış Portu 5v2.1a
- Uzaktan Kumanda Fonksiyonu İle İsteğe Bağlı/Cr80 Veya Crd80 Uzaktan Kumanda İle 5 M Kablo İsteğe Bağlı/Kablosuz Uzaktan Kumanda Crw80/Crw88
- 2 Yıl Kalite Garantisi, Tüm Yaşamı Destekleyen Teknik.
- Çıkış Soketi: Abd, Avustralya, İngiltere, Fransa, Almanya, Brezilya, Güney Afrika, Arjantin, Gfcı, Evrensel Tipler Vb.İsteğe Bağlı.



### ÜRÜN UYGULAMALARI



Ev Aletler



Marina ve Karavan



Solar Sistem



Ofis Ekipmanları

## TEKNİK ÖZELLİKLER

Model	NK1000-112	NK1000-124	NK1000-148	NK1000-212	NK1000-224	NK1000-248
AC Voltaj	100/110/120VAC			220/230/240VAC		
Nominal Güç	1000W					
Dalgalanma Gücü	3000W (20ms)					
Dalga Formu	Tam Sinüs Dalga (THD<3%)					
Frekans	50/60Hz ±0.05%, Dip anahtarı ile ayarlanabilen frekans					
AC Düzenleme	±5%			±10%		
İzin Verilen Güç Faktörü	COSθ-90°~COSθ+90°					
Standart Prizler	ABD/İngiliz/Fransa/İngiltere/Avustralya/Universal vb. isteğe bağlı					
Led Göstergeler	Güç Açık İçin Yeşil, Arızalı Durum İçin Kırmızı					
USB PORT	5V 2.1A	5V 2.1A	----	5V 2.1A	5V 2.1A	----
Çıkış Voltajı	AC 120V-130V,AC110V/120/130V Dip switch ile ayarlanabilir			230V AC±5%, 220V/230V/240V Dip switch ile ayarlanabilir		
Uzaktan Kumanda Fonksiyonu	RS485 communication & Bluetooth Mobile APP software remote control					
Uzaktan Kumanda	CR80/CRD80/CRW88/CRD88 opsiyonel					
Yüksüz Akım Çekişi	≤1.1A					
Güç Tasarrufu Modu	≤0,3A, 8 kod için Dip anahtarı ile (20W/30W/40W/50W/60W/70W/80W/90W)					
DC Voltaj	12V	24V	48V	12V	24V	48V
Voltaj Aralığı	10.5~16VDC	21~32VDC	42~64VDC	10.5~16VDC	21~32VDC	42~64VDC
Verimlilik	89%~90%					
Sigorta	40Ax6	20Ax6	10Ax6	40Ax6	20Ax6	10Ax6
Uzaktan Kumanda	Fonksiyonel (Opsiyonel)					
Akü Voltajı Düşük Alarm	10.5±0.5VDC	21±1.0VDC	42±2.0VDC	10.5±0.5VDC	21±1.0VDC	42±2.0VDC
Akü Voltajı Düşük Kapatma	10±0.5VDC	20±1.0VDC	40±2.0VDC	10±0.5VDC	20±1.0VDC	40±2.0VDC
Aşırı Yük	Çıkış Voltajını Kapatın, Kurtarmak İçin Yeniden Başlatın					
Yüksek Voltaj	16.5±0.5VDC	33±1.0VDC	66±2.0VDC	16.5±0.5VDC	33±1.0VDC	66±2.0VDC
Yüksek Sıcaklık	Sıcaklık kontrol muhafazası maksimum 55 °C - 65 °C sıcaklık. Çıkış voltajını kapatın, sıcaklık düştükten sonra otomatik olarak kurtarın					
Çıkış Kısa Devre	<5s, otomatik yeniden başlatma					
DC Giriş Ters Polarite	Sigorta yanması ile ürün zarar görmez					
Toprak Arızası	Yükte Elektrik Kaçağı Varsa O/P'yi Kapatın					
Yumuşak Kalkış	3-5 Saniye					
Çalışma Sıcaklığı	-20°C~+40°C					
Nem	20~90%RH Bağıl Nem					
Depolama Sıcaklık&Nem	-30~+70°C,10~95%RH					
Sertifikaları	CE (EMC&LVD),ROHS ,E-MARK ,SGS					
Soğutma	Sıcaklık ve yük kontrollü fan ile					
Uygulama	Ev ve Ofis Aletleri, Taşınabilir Güç Ekipmanları, Araç, Yat, Karavan ve Off-Grid Güneş Enerjisi Sistemleri... Vb.					





#### MERKEZ

İkitelli O.S.B. Sefaköy San. Sit.  
9.Blok No: 8-10-12 İkitelli  
Başakşehir / İSTANBUL  
T: +90(212) 320 35 02  
info@electrozirve.com



#### FABRİKA

Avrupa San. Sit. B Blok  
No:7 Kapaklı - Çerkezköy  
TEKİRDAĞ  
T: +90(850) 302 50 51  
info@electrozirve.com

