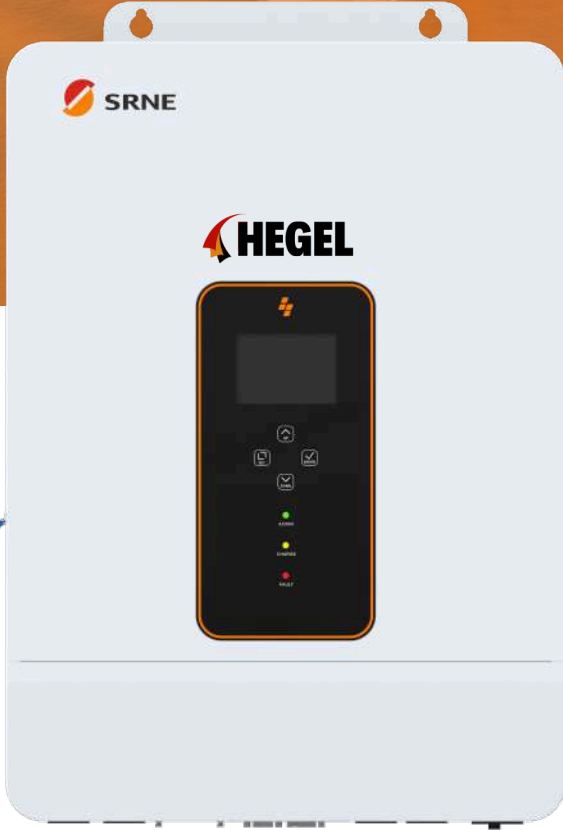
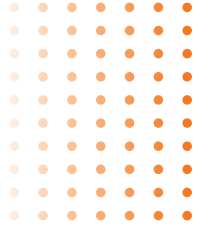




SRNE



HEGEL



ASP 8~12kW

Üç Fazlı Yalnız Off-Grid Güneş Depolama İnverteri

- ☐ Güç 72kW'a kadar paralel çalışma desteği
- ☐ Li-iyon pil çift tetikleme fonksiyonu ile
- ☐ Üç fazlı saf sinus dalga çıkışını destekler
- ☐ LCD geniş ekranlı dinamik akış şeması tasarımı
- ☐ 2 yüksek verimli MPPT girişlerini destekler
- ☐ 4 şarj modu destekler

SRNE HAKKINDA

- ☐ SRNE PV endüstrisinde 15 yıl, bağımsız Ar-Ge ve üretime bağlı.
- ☐ Enerji depolamada 200'den fazla patente sahip, benzersiz sektörel lider teknolojilere sahip.
- ☐ Müşterilere yüksek değerli ürünler sunmak için yüksek kaliteli uluslararası bileşenleri seçer.
- ☐ Müşteri önceliği, girişimcilik, sorumluluk ve yenilikçi atılımları değer olarak benimser.

Green
Energy Changes the World

MODEL	ASP4880SH3	ASP48100SH3	ASP48120SH3
AC ÇIKIŞI			
Nominal Çıkış Gücü	8.000W	10.000W	12.000W
Maks. Çıkış Gücü	16.000VA	20.000VA	24.000VA
Nominal Çıkış Voltajı	230/400Vac (üç Faz)		
Yük Motor Kapasitesi	5HP	6HP	
Nominal Frekans	50/60Hz ±0.3		
Anahtarlama Süresi	10ms (tipik)		
BATARYA			
Batarya Tipi	Li-ion / Kurşun-Asit / Kullanıcı Tanımlı		
Nominal Batarya Voltajı	48V		
Batarya Voltaj Aralığı	40~60Vdc		
Maks. Şebeke/Jeneratör Şarj Akımı	100A	120A	120A
Maks. Hibrit Şarj Akımı	180A	220A	260A
GÜNEŞ ENERJİSİ GİRİŞİ			
MPPT Sayısı	2		
Maks. Giriş Gücü	6.000W+6.000W	7.500W+7.500W	9.000W+9.000W
Maks. Giriş Akımı	22A+22A		
Maks. Açık Devre Voltajı	800Vdc+800Vdc		
MPPT Voltaj Aralığı	200-650Vdc/200-650Vdc		
ŞEBEKE/JENERATÖR GİRİŞİ			
Giriş Voltaj Aralığı	Faz voltajı 170~280V, Hat voltajı 305~485V		
Giriş Frekans Aralığı	50/60Hz		
Bypass Aşırı Yük Akımı	23.2A	29A	35A
VERİMLİLİK			
MPPT İzleme Verimliliği	99,9%		
Maks. Verimlilik	≥92%		
Avrupa Verimliliği	97,2%	97,5%	

GENEL VERİLER			
Paralel Kapasite	1~6 Ünite		
Boyut	620*445*130mm	Nem	0~100%
Ağırlık	27kg	Soğutma Yöntemi	Fanla soğutma
Koruma Düzeyi	IP20	Garanti	2 yıl
Sıcaklık	-10~55°C, >45°C Derate	İletişim	RS485/CAN/USB/Kuru Kontak
Harici Modül İsteğe Bağlı	Wi-Fi/GPRS	Topoloji	Transformatörsüz
Sertifika	IEC62109/EN61000/RoHS		

KORUMA

PV girişi akım/güç sınırlama koruması ile, PV girişi aşırı gerilime karşı koruma, geceye karşı ters akım önleme, AC girişinde aşırı gerilime karşı koruma, AC girişinde düşük voltaj koruması, Batarya aşırı gerilim koruması, Batarya düşük voltaj koruması, Batarya aşırı akım koruması, AC çıkış kısa devre koruması, Yayıcı ısı emici aşırı sıcaklık koruması, inverter aşırı yük koruması, AC çıkışı tersine çevirme, Bypass aşırı akım koruması, Bypass faz tutarsızlığı koruması.