

# YENİ SG125CX

DAHA FAZLA GÜÇ. DAHA FAZLA ESNEKLİK.



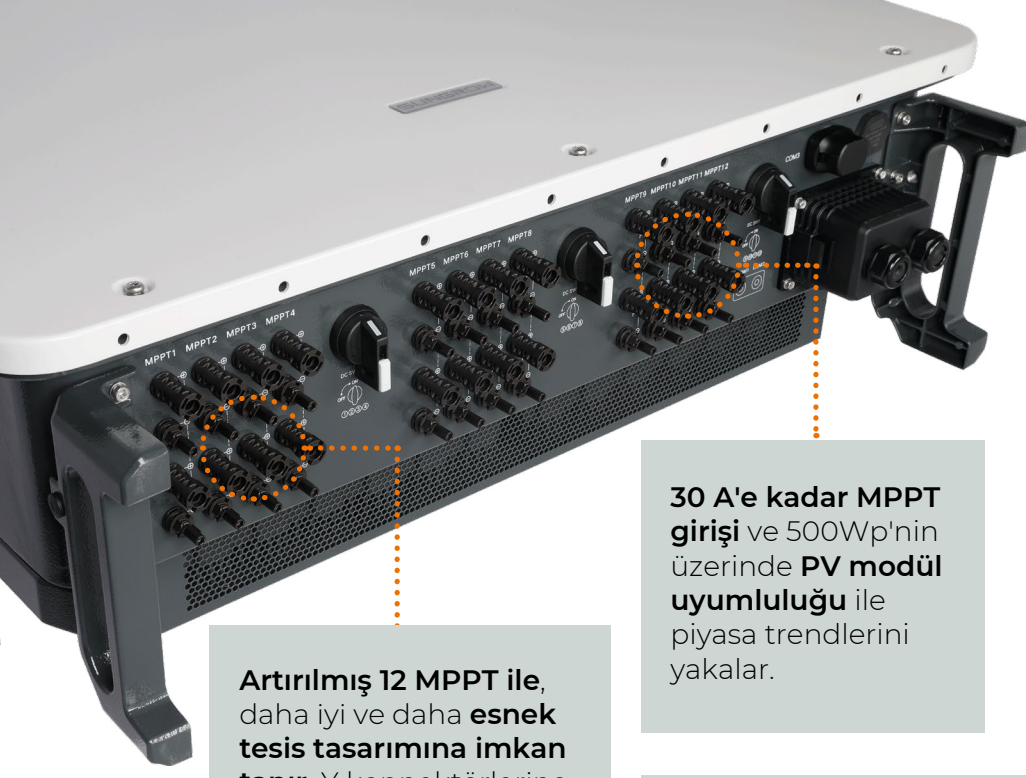
**YÜKSEK-GÜÇLÜ  
MODÜLLER İLE UYUMLU**



**12 MPPT SAYESİNDE  
DAHA ESNEK TASARIM**



**YENİ AC BÖLMESİ İLE  
KOLAY KURULUM**



**Artırılmış 12 MPPT ile,** daha iyi ve daha **esnek tesis tasarımına imkan tanır.** Y konnektörlerine artık ihtiyacınız kalmayacak.

**30 A'e kadar MPPT girişi** ve 500Wp'nin üzerinde **PV modül uyumluluğu** ile piyasa trendlerini yakalar.

Yeni AC bölümü, kurulumu **mümkün olduğunca konforlu hale getirir.** Konnektörler kolayca erişilebilir özellikte olup ideal yükseklikte konumlandırıldılar.



# UZMANIMIZA SORUN



**Eleonora Potestio**  
Teknik Satış Müdürü

## 1 Dinamik gölgeleme optimizasyonu nasıl çalışır?

Algoritma, genel enerji dönüşümünü iyileştirmek amacıyla tüm PV eğrisini izler, yerel tepe değerlerini karşılaştırır ve en yüksek güç noktasını yakalar. Fonksiyon, iSolarCloud Uygulamamızdan kolayca aktive edilebilir.

## 2 AFCI 2.0 teknolojisinin getirdiği yenilik nedir?

Sistem, %99.9'luk tutarlılıkta ark tespit hassasiyeti için sinyal ve enerji karakteristiklerini analiz eder. Arklar, + / - hat üzerinde 100 m'ye kadar aralık içerisinde ve maksimum 30 A DC akıma kadar tespit edilir.

## 3 Yeni IV Eğri Analizinin faydası nedir?

Yeni IV Eğri Analizinin tarama hassasiyeti, en az %95'e ulaşmaktadır. Dolayısıyla, 17 farklı tipte PV arıza bilgisine kadar analiz mümkün olmaktadır.

## 4 Besleme sınırlamasıyla ilgili yenilik nedir?

Sadece bir SG125CX ile yapılan kurulumlar için, şebekeye besleme kısıtlamalarını karşılamak amacıyla Logger1000 artık gerekli değildir. Sayaç, doğrudan invertöre bağlanabilir. Bu dakurulum sırasında zamandan ve maliyetten tasarruf sağlar.



# YENİ SG125CX

## YAKINDA...

GÜÇLE İLGİLİ YENİLİKLER VE  
GELİŞMELERDEN HABERDAR KALIN



[KATILMAK İÇİN TIKLAYIN](#)

