# TAŞINABİLİR GÜÇ KUTUSU

# **\*** | CWD-TGK-1280WH-1KW



CW DEFENCE Solar Taşınabilir Güç Kutusu, nerede olursanız olun cihazlarınızı şarj etmek ve kritik durumlarda çalışır durumda tutmak için ihtiyaç duyduğunuz enerjiyi Lityum Demir Fosfat teknolojisini kullanarak sürdürülebilir bir çözüm sağlar. Güneş enerjisinden ve şebekeden şarj desteği bulunan güç kutusunda 220V Volt AC çıkışı ile birlikte USB, çakmaklık çıkışları da bulunmaktadır. Güçlü depolama kapasitesine sahip uzun kullanım süresi sunan CW DEFENCE taşınabilir güç kutusu, işlevsel ve kompakt yapısıyla zorlu ortam ve koşullarda kritik enerjinizi sağlayıcı konumundadır.



#### Yüksek Performans

Yeni nesil LiFePO, pil teknolojisi ile üstün performans



### Akıllı Yönetim Sistemi

Gelişmiş dahili BMS teknolojisi ile kullanım kolaylığına sahip güvenli yapı



#### Uzun Kullanım Ömrü

5000 döngü sayısına kadar varan uzun yaşam süresi



#### Dayanıklı Metal Kasa

Estetik, kompakt ve dayanıklı metal kasa dizaynı



### Isıya Dayanıklı Yapı

Sıcaklık sensörü ve ısıya dayanıklı braket (Pil Yuvası)















# TAŞINABİLİR GÜÇ KUTUSU

## TEKNÍK ÖZELLÍKLER

GERİLİM - KAPASİTE	CWD-TGK-1280WH-1KW	
Batarya Kapasitesi [Wh]	1280 (12.8V/100Ah)	
Maksimum Solar Giriş Akımı [A]	18	
Maksimum Solar Giriş Gerilimi [V]	102	
MPPT Gerilim Aralığı [V]	1780	
Sistem Gerilimi [V]	12	
Nominal Çıkış Gücü [W]	1000	
AC Giriş Gerilimi [V]	220 / 230	
AC Çıkış	1000W 220V-50HZ	
Çıkış Portları	USB-A (x2) / TYPE-C	
USB-A Çıkışı	QC 3.0 Hızlı Şarj 5V-9V-12V	
DC Çıkış [V]	12	
Çakmaklık Çıkış [V]	12	
LED Gücü [W]	3	
ÖNGÜ KAPASİTESİ (25°C)		
Pil Kimsayı	LFP 32700 Silindirik	
Döngü	≥2000 Döngü	
Güvenlik	IEC61960 / 62133-2 - MSDS	
Panel Bağlantısı	SMC4-MC4 Baglantı Konnektör	
Batarya Bağlantısı	IP67 Korumalı Artı (+) ve Eksi (-) Uçlu Konnektör Baslık	
Şarj Sıcaklığı	0 - +60	
Deşarj Sıcaklığı	-20 - +60	
Depolama Sıcaklığı	0 - +35	
Nem(Yoğuşmasız)	Maksimum %95	
Ağırlık [kg]	17.5	
Ölçüler [mm]	160x370x380	

## FIZIKSEL ÖZELLIKLER

#### ÖN GÖRÜNÜM



Birim: mm

YAN GÖRÜNÜM

- \* CW DEFENCE ürünlerin özelliklerini önceden haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar.
  \* Belirtilen şarj, deşarj, kapasite, ömür değerleri 25 °C ve yoğuşmasız ortamda geçerlidir.
  \* CW DEFENCE ürünleri proje bazlı ürünler olup talep ve istekleriniz doğrultusunda özel projeler gerçekleştirebilir.

Ver.2307.21