

NETZUNABHÄNGIGE SOLARPAKETE MIT LITHIUM-BATTERIEN

1 Modul (425Wp) 1kWe Off-Grid (12V) Solarpaket
1.PAKETCODE: OFP-1KWE-12V-1P

1
kWe



1
Stück

Wass Kann Es Antreiben?

Mit diesem einfach zu installierenden System können Sie Ihre elektronischen Geräte wie Laptops und Fernseher mit Strom versorgen und auch Ihre Bedürfnisse in Bezug auf Beleuchtung und das Aufladen von Handys erfüllen.

WIE LANGE KANN JEDES GERÄT MIT DIES PAKET B	Kühlschrank	Waschmaschine	Spülmaschine	Laptop	TV	5W DC-Lampe & 11W Energiesparlampe	Staubsauger	Handy aufladen Spielzeug aufladen Mp3, Radio Player aufladen
-	-	-	-	Für 2 Stunden, ohne Peripheriegeräte	24-Zoll LCD LED TV für 6 Stunden	1 LED-Lampe für 4 Stunden 2 Energiesparlampen für 8 Stunden	-	1 von jedem Gerät für unbegrenzte Zeit

PAKETCODE	VERWENDETES SOLARMODUL (Stück)	SYSTEM-SPANNUNG (V)	DURCHSCHNITTLICHE ENERGIEPRODUKTION PRO TAG (Wp)	WECHSELRICHTER KAPAZITÄT (W)	VERWENDETE MODULFLÄCHE (m2)	VERWENDETE LITHIUM BATTERIE (V/Ah)	ENERGIESPEICHER-KAPAZITÄT (Wh)	VERFÜGBARE ENERGIE (Wh)
OFP-1KWE-12V-1P	TT425Wp x 1	12	1700	1000	1.96	1 x 12.8V 60Ah	768	691.2

Hinweis: Die oben genannten Verbrauchszeiten und Erzeugungswerte wurden am Beispiel der jährlichen durchschnittlichen Sonnenscheindauer (4 Stunden pro Tag) für die Türkei berechnet. Die pro Tag erzeugte Gesamtenergie kann je nach Wetterbedingungen und Region variieren.

* Der D.O.D. -Wert der LFP Batterie basiert auf 90%.

PAKETCODE	Produktbeschreibung	Anzahl	Einheit
OFP-1KWE-12V-1P	ModulxString 1x1 TT 425Wp 108TN M10 TOPCon Solarmodul	1	Stück
	TT New 1K 12V MPPT Einphasiger Intelligenter Wechselrichter	1	Stück
	TT ECO Series 12.8V 60Ah LFP Lithium Batterie	1	Stück
	LFP Lithium Batterie zu Wechselrichter 1.5m Stromkabelsatz	1	Stück
	NYAF 1.5 Meter Batterieerdungskabel	1	Stück
	SMC4-MC4 Buchse-Stecker-Verbindungsset	2	Stück
	DC Schwarz 1 Meter (6,00 mm2-Querschnitt) Solarkabel	25	Stück
	DC Rot 1 Meter (6,00 mm2-Querschnitt) Solarkabel	25	Stück

* Die in diesem Dokument angegebenen Daten und technischen Spezifikationen dienen der Vorausinformation und können je nach Art der Verwendung der Produkte, des Systemaufbaus und der Umgebungsbedingungen variieren. TommaTech GmbH behält sich das Recht vor, die Spezifikationen der Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.