

**11  
kWp**

## 22 Module (425Wp) 11kWp Off-Grid(48V) Solarpaket 9.PAKETCODE: **OFP-11KWE-48V-22P**



### Wass Kann Es Antreiben?

Mit diesem einfach zu installierenden System können Sie Ihre elektronischen Geräte wie Laptops, Fernseher, Kühlschrank, Waschmaschine, Spülmaschine und Staubsauger 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	11W Energiesparlampe & 5W DC-Lampe	Staubsauger	Handy aufladen Spielzeug aufladen Mp3, Radio Player aufladen
2 A++ Energieklasse Kühlschränke für 72 Stunden	1 A Energieklasse Waschmaschine bei 30°C für 4,5 Stunden pro Tag	1 A Energieklasse Geschirrspüler im Eco-Modus für 4 Stunden pro Tag	Für 24 Stunden, ohne Peripheriegeräte	2x 60-Zoll LCD LED TV für 12 Stunden	10 LED-Lampen für 24 Stunden 10 Energiesparlampen für 24 Stunden	1 für 4 Stunden	4 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)
<b>OFP-11KWE-48V-22P</b>	TT425Wp x 22	48	37400	11000	43.12	5 x 51.2V 100Ah	25600	23040

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
<b>OFP-11KWE-48V-22P</b>	ModulxString 11x2 TT 425Wp 108TN M10 TOPCon Solarmodul	22	Stück
	TT MPlus 11K 48V MPPT Einphasiger Intelligenter Wechselrichter	1	Stück
	TT Modular-Serie 51.2V 100Ah LFP Lithium Batterie	5	Stück
	LFP Lithium Batterie zu Wechselrichter 1.5m Stromkabelsatz	2	Stück
	LFP Lithium Batteriekabelsatz für Parallelschaltung	4	Stück
	Batterie zu Batterie Kommunikationskabel	4	Stück
	Batterie zu Wechselrichter Kommunikationskabel	1	Stück
	NYAF 1.5 Meter Batterieerdungskabel	1	Stück
	TT Batterie Metallboden	1	Stück
	SMC4-MC4 Buchse-Stecker-Verbindungsset	4	Stück
	DC Schwarz 1 Meter (6,00 mm2-Querschnitt) Solarkabel	75	Stück
	DC Rot 1 Meter (6,00 mm2-Querschnitt) Solarkabel	75	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.