

7.2  
kWp

## 18 Module (425Wp) 7.2kWp Off-Grid(48V) Solarpaket 8.PAKETCODE: **OFP-7.2KWE-48V-18P**



### 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	5W DC-Lampe & 11W Energiesparlampe	Staubsauger	Handy aufladen Spielzeug aufladen Mp3, Radio Player aufladen
1 A++ Energieklasse Kühlschrank für 48 Stunden	1 A Energieklasse Waschmaschine bei 30oC für 4 Stunden pro Tag	1 A Energieklasse Geschirrspüler im Eco-Modus für 4 Stunden pro Tag	Für 24 Stunden, ohne Peripheriegeräte	60-Zoll LCD LED TV für 12 Stunden	10 LED-Lampen für 24 Stunden 10 Energiesparlampen für 24 Stunden	1 für 3,5 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-7.2KWE-48V-18P</b>	TT425Wp x 18	48	30600	7200	35.28	4 x 51.2V 100Ah	20480	18432

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-7.2KWE-48V-18P</b>	ModulxString	9x2	18	Stück
		TT 425Wp 108TN M10 TOPCon Solarmodul	18	Stück
		TT MPlus 11K 48V MPPT Einphasiger Intelligenter Wechselrichter	1	Stück
		TT Modular-Serie 51.2V 100Ah LFP Lithium Batterie	4	Stück
		LFP Lithium Batterie zu Wechselrichter 1.5m Stromkabelsatz	2	Stück
		LFP Lithium Batterie Kabelsatz für Parallelschaltung	3	Stück
		Batterie zu Batterie Kommunikationskabel	3	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.