

12 Module (425Wp) 5.6kWp Off-Grid(48V) Solarpaket 6.PAKETCODE: **OFP-5.6KWE-48V-12P**

5.6
kWp



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 24 Stunden	1 A Energieklasse Waschmaschine bei 30°C für 2,5 Stunden pro Tag	1 A Energieklasse Geschirrspüler im Eco-Modus für 2 Stunden pro Tag	Für 12 Stunden, ohne Peripheriegeräte	43-Zoll LCD LED TV für 12 Stunden	6 LED-Lampen für 12 Stunden 6 Energiesparlampen für 12 Stunden	1 für 2 Stunden	2 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-5.6KWE-48V-12P	TT425Wp x 12	48	20400	5600	23.52	2 x 51.2V 100Ah	10240	9216

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-5.6KWE-48V-12P	ModulxString 12x1 TT 425Wp 108TN M10 TOPCon Solarmodul	12	Stück
	TT MPlus 5.6K 48V MPPT Einphasiger Intelligenter Wechselrichter	1	Stück
	TT Modular-Serie 51.2V 100Ah LFP Lithium Batterie	2	Stück
	LFP Lithium Batterie zu Wechselrichter 1.5m Stromkabelsatz	1	Stück
	LFP Lithium Batterie kabelaussatz für Parallelschaltung	1	Stück
	Batterie zu Batterie Kommunikationskabel	1	Stück
	Batterie zu Wechselrichter Kommunikationskabel	1	Stück
	NYAF 1.5 Meter Batterieerdungskabel	1	Stück
	TT Batterie Metallboden	1	Stück
	SMC4-MC4 Buchse-Stecker-Verbindungsset	2	Stück
	DC Schwarz 1 Meter (6,00 mm ² -Querschnitt) Solarkabel	25	Stück
	DC Rot 1 Meter (6,00 mm ² -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.