

# Portable Power Pack



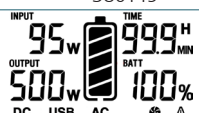
## Phaesun Energy Gen T500

380149 • DE/EN • 03/2023

The portable power supply can be recharged with 3 different sources. A mains power supply and a car charger are available for this purpose. Instead of the power supply, it can also be recharged with a solar module. In addition, 3 different outputs with 230V AC voltage, 12V DC voltage and several USB outputs are available.

Die tragbare Stromversorgung kann mit 3 unterschiedlichen Quellen nachgeladen werden. Dazu steht ein Netzteil sowie ein Kfz-Adapter zur Verfügung. Anstelle des Netzteil kann auch mit einem Solarmodul nachgeladen werden. Außerdem stehen 3 unterschiedliche Ausgänge mit 230V-Wechselspannung, 12V-Gleichspannung und mehreren USB-Ausgängen zur Verfügung.



Technical Data		Technische Daten		Energy Gen T500	
Bat	Battery	Batterie		Lithium Ion	
	Energy	Energie		Wh	518
	Capacity	Kapazität		Ah	35
	Cell voltage	Zellenspannung		V	3,7
	Capacity	Kapazität		518 Wh / 35 Ah / 14,4 VDC	
	Life-cycles	Zyklusfestigkeit		> 500	
	Discharging Temperature	Entladetemperatur		°C	-10°C ~ +35
	Charging Temperature	Ladetemperatur		°C	+5°C ~ +35
In	DC5521 connector	DC5521 Stecker		A = 5,5 mm B = 2,1 mm	
	AC Adapter	AC Adapter		24 VDC / 5 A / 120 W	
	Car Charger	Kfz-Ladeadapter		12 VDC / 7 A / 84 W	
	Solar Panel	Solarmodul		11 ~ 27 Voc / 7 A	
	Charging Time	Ladezeit		5,5 h @ 120 W	
Out	DC Output	DC-Ausgang	2x DC5521	12 ~ 16,8 VDC / 10 A (120 W)	
	Car Lighter Output	Kfz-Buchse	1x	12 ~ 16,8 VDC / 10 A (120 W)	
	USB Output	USB-Ausgang	2x USB-A	5 VDC / 2,4 A	
			1x USB-A	5 ~ 12 VDC / 18 W (QC3.0)	
			1x USB-C	5 ~ 12 VDC / 18 W (PD3.0)	
	AC Output	AC Ausgang	Schuko	Pure Sine Wave / reiner Sinus	
AC power	AC-Leistung	500 W (1000 W @ 0,5 s)			
AC voltage	AC Spannung	230 V / 50 Hz			
Dimensions	Abmessung	L x W x H / L x B x H	mm	310 x 170 x 213	
Weight	Gewicht		kg	6,6	
Marking	Kennzeichnung			CE	
Art. No.	Art. Nr.			380149	
Display	Anzeige				
Accessories	Zubehör			AC power supply   AC Netzteil Car boost charger   Kfz Ladegerät SAE cable   SAE Kabel	