



**Tragbare Stromstation
V Serie
2240WH PLUS**

Einfach. Zuverlässig. Effizient.

2240Wh

Kapazität

1000W Max.

Solareingang

2000W Max.

AC Eingang

2400W Max.

AC Ausgang



MGI-V-2400W-PLS

Modell

Batteriekapazität	2240Wh
Batteriechemie	LiFePO ₄
Einzelzellkapazität	50Ah @ 3,2V/Stück
Lebensdauer-Zyklen	4000+ Zyklen bis zu 80% Kapazität
Anzeige	APP / TFT-Bildschirm
Lagertemperatur	-20°C ~ 60°C
Betriebstemperatur	0°C ~ 50°C
Material	ABS + PC / Metall
Nettogewicht	22,5 ± 0,5 kg
Abmessungen	405 x 288 x 255 mm
Batteriemanagementsystem	OVP, UVP, OCP, SCP, OTP, UTP, etc.
Solarladesystem	MPPT-Laderegler

Stromeingangsspezifikationen

Max. PV-Array-Leistung (XT60-Eingang)	500W x 2 Max.
MPPT-Betriebsspannungsbereich (XT60-Eingang)	12V~59V
Max. PV-Eingangstrom	10A
Anzahl der MPPTs	2
AC-Eingangsleistung	2000W Max. (220V \ ~240V \ @50Hz)

Stromausgangsspezifikationen

AC-Ausgangsleistung	2400W Max (220V ~ 240V @ 50Hz)
USB-C-Ausgangsleistung	45W Max 100W Max.
USB-A-Ausgangsleistung	100W Max
DC-5525-Ausgangsleistung	120W (12V / 10A)
Kfz-Zigarettenanzünder-Ausgangsleistung	120W (12V / 10A)