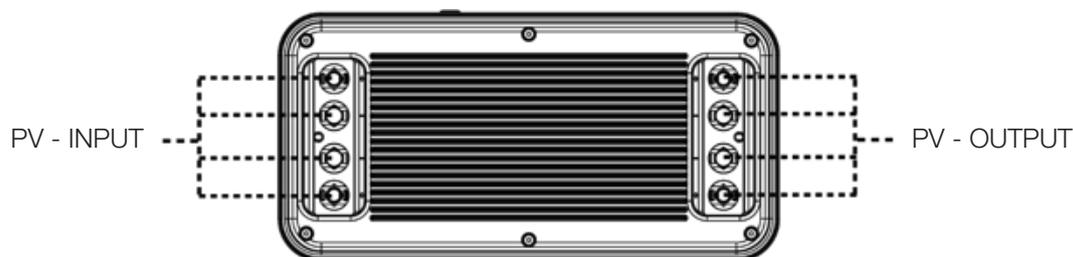


Plug & Play Balkonkraftwerk Batteriespeicher 2,2 kWh

Power	Max. Eingang	Max. Ausgang	Max. Module
2240Wh	1000W	800W	2



ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Max-Energie/Emax(Wp)	2240Wp
Labenszyklus	6000+, 25 °C
Material	ABS + Metall
Gewicht	19±0.5kg
Abmessungen	350 x 296 x 175 mm
Batteriemanagementsystem	OVP,UVP,OCP,SCP,OTP,UTP, usw



Um die Gewährleistung sicherzustellen muss die Batterie laut Bedienungsanleitung gehandhabt werden. Vibrationen können die Gewährleistungsfrist einschränken.

TEMPERATUR KOEFFIZIENZ

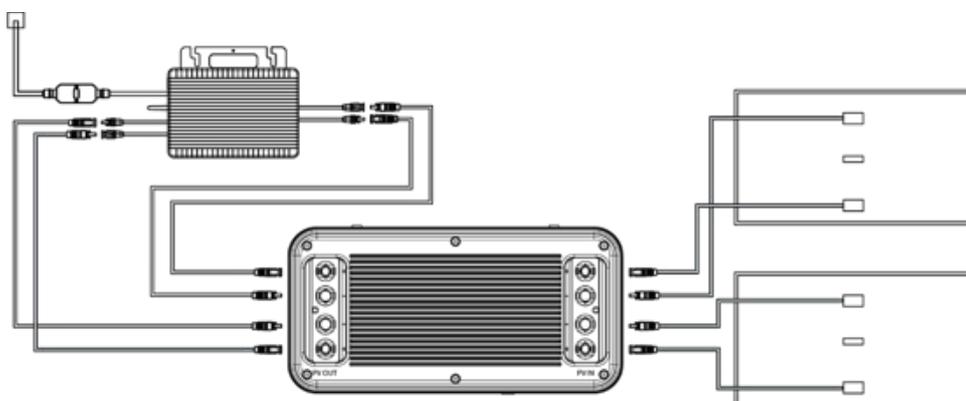
Lagertemperatur	-10°C - 50°C
Betriebstemperatur	0°C - 50°C

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

PV-Eingang	500Wx2 Max
Batteriespannungsbereich	42V ~ 50.4V
Ladespannung	12V ~ 59V
DC-Ausgang	400Wx2 Max
DC-Spannungsbereich	42V ~ 50,4V
Entladestrom	50A

SYSTEMINFORMATION

Montoring	App / Wifi
-----------	------------



*Module, Wechselrichter und Anschlussstecker nicht im Lieferumfang enthalten

Spezifikationen						
Kapazität	Gewicht	Abmessungen	PV Input	PV Output	Akkuzelle	Zertifikate
2240Wh (5000mAh/44.8V)	19 kg	350*175*295mm	1000W Max.	800W Max.	LiFePO ₄ Battery	
Zyklus	Lagerungstemperatur	Betriebs Temperatur	Lade Temperatur	Sicherheitssystem		
6000times	-10 - 55°C	0 - 50°C	0 - 50°C	Überladeschutz, Überentladeschutz, Überstromschutz, Übertemperaturschutz, Kurzschlusschutz, Überspannungsschutz.		

