Plug-in thuisbatterij

Jackery HomePower 2000 Ultra

Bekijk dit product in onze webshop



29.11.2026 - Disclaimer: wijziging van gegevens voorbehouden

- Eenvoudig te installeren
- AC-koppelbaar tot 800W en tot 2.800W zonne-input.
- Standaard 2 kWh, uitbreidbaar tot 8 kWh.
- Slim laden via dynamische tarieven, robuust gebouwd (IP65, -20°C tot 55°C)
- Intelligent brandveiligheidssysteem.

Technische specificaties:

General	
Gewicht	26,3KG, 26,3KG
Afmetingen	270 × 445 × 270 mm, 270 × 445 × 270 mm
Beschermingsklasse	IP 65, IP 65
Pollution Degree	PD3 outside the enclosure; PD2 inside the enclosure, Föroreningsgrad 3 utanför kapslingen; Föroreningsgrad 2 inuti kapslingen.
Protection Class	1, 1
Inverter Topology	Isolated, Isolerad
Communications	Wi-Fi, Bluetooth, Wi-Fi, Bluetooth
Operating Temperature	-20°C to 55°C (derating above 45°C), -20°C till 55°C (effektbegränsning över 45°C)
Battery	
Cell Chemistry	LiFePO4
Total/Rated Capacity	40Ah/38Ah
Battery Rated Voltage	51.2V DC
Battery Voltage Range	46.4-58.4V DC
Max. Charging/ Discharging Current	40A/40A
Total/Rated Energy	2048Wh/1945Wh
DC Output	
DC Input (PV1/2 ports)	PV Input (On-Grid): 11-60V?26A, 1000W Max., 2000W Total, PV Input (Off-Grid): 11-60V?20A, 1000W Max., 2000W Total, Car Input: 11.5-17.5V?8A Max.
Short-Circuit Current	32A Max.
Overvoltage Category	II

29.11.2026 - Disclaimer: wijziging van gegevens voorbehouden

AC INPUT/OUTPUT (Grid)	
Max. AC Input Power	2300W
Max. AC Input Apparent Power	2300VA
Max. AC Input Current	10A
Max. AC Output Power	800W (Default)
Max. AC Output Apparent Power	800VA
Max. AC Output Current	3.5A
Grid Voltage	220 / 230V AC, 50/60Hz
Power Factor Range	0.8 leading to 0.8 lagging, 0.8 ledande till 0.8 eftersläpande
Overvoltage Category	III
AC INPUT/OUTPUT (AC Load)	
Max. AC Input Power	800W
Max. AC Input Apparent Power	800VA
Max. AC Input Current	3.5A
Max. AC Output Power	1500W
Max. AC Output Apparent Power	1500VA
Max. AC Output Current	6.5A
Output Voltage	220V AC / 230V AC, 50Hz / 60Hz
Power Factor Range	0.8 leading to 0.8 lagging
THDv (Linear Load)	3%
THDv (Linear Load)	3%
What's in The Box	
HomePower 2000 Ultra	1x
MC4 Cable Remover	1x
AC Ongrid Cable	1x
MC4 Solar Cable	4x
Hook-and-Loop Strip	4x
Mounting Bracket	2x
Screw	2x
Anchor Bolt	2x

29.11.2026 - Disclaimer: wijziging van gegevens voorbehouden

