

Thuisbatterij met stekker

S2400 AC-gekoppeld

- **Volledig geïntegreerd AC-gekoppeld opslagsysteem** – Betrouwbaar, intelligent, eenvoudig en veilig
- **Ontworpen voor een naadloze integratie in huis** – Perfect voor woningen met bestaande zonnepanelen of als zelfstandige batterijoplossing
- **Eenvoudige plug-and-play installatie** – Snelle en probleemloze installatie voor directe energieonafhankelijkheid
- **Geoptimaliseerd voor eigen verbruik en compatibel met retrofits** – Maximaliseer het rendement met flexibel energiebeheer



Balkon



Tuin



Dak



Off-grid



Bi-directioneel AC-gekoppeld Energieopslagsysteem

On-grid uitgang
800W
Max.
2400W
Off-grid uitgang



Verlengde levensduur van de cyclus



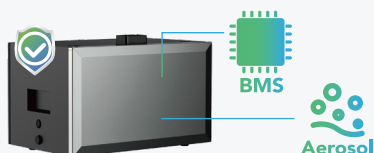
P1 Meter/Slimme Plug



Derde partij
P1-meter



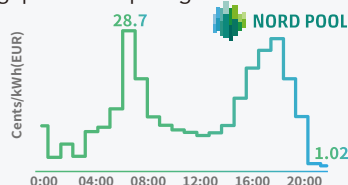
Module-niveau BMS + Intern Brandblussysteem



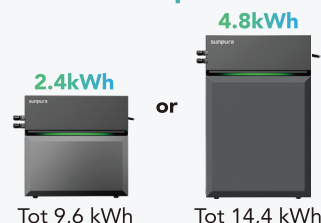
Aerosol

Ondersteun dynamische prijzen

AI-geplande Besparingen



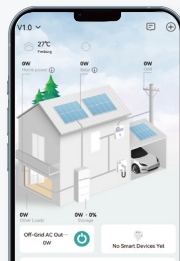
Twee module-opties



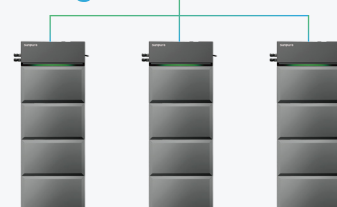
Weersbestendig



SunPura AI App

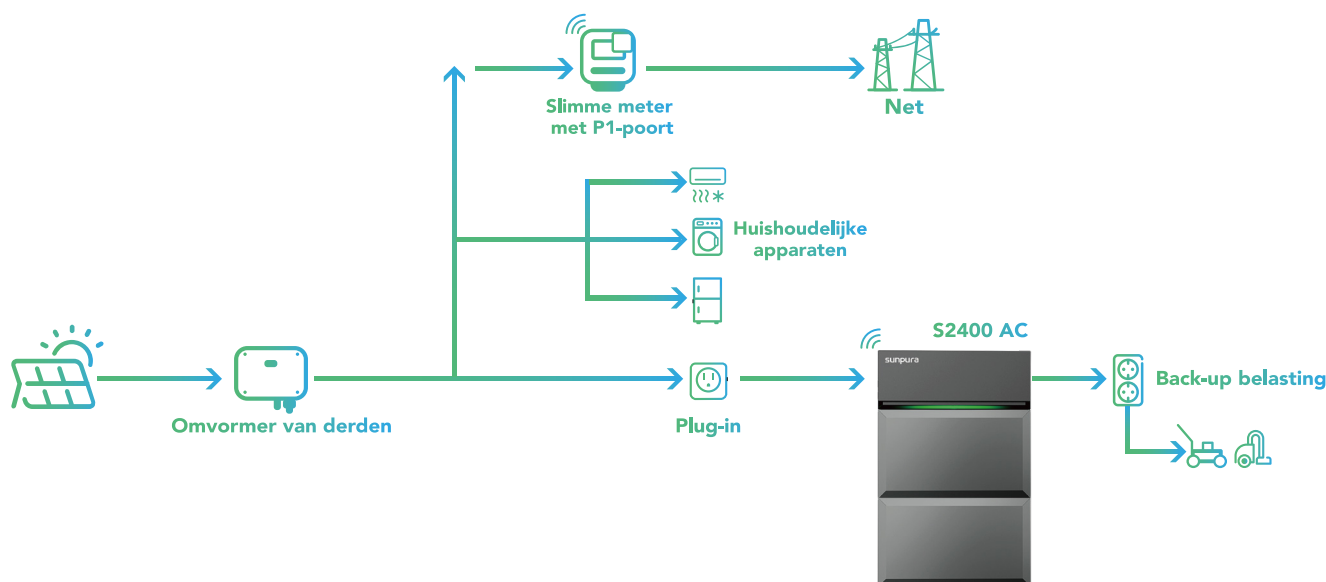


Parallele Uitbreiding



Specificaties

MODEL	S2400 AC	S2400 AC Plus
AC-UITGANG		
AC-uitgang (op/off-grid)	Op het net: 800W/2400W (aparte groep) - Off-grid: 2400W	
Frequentie	50Hz	
Nominale spanning	230V	
Piek uitgangsvermogen (5s)	3600W	
BATTERIJ GEGEVENS		
Batterijtype	LiFePO ₄	
Cycli	8000	
Batterijspanning	42-54V	
Maximale laad-/ontlaadstroom	65/52A	
Nominale spanning	48V	
Capaciteit	2400Wh	4800Wh
ALGEMENE GEGEVENS		
Laad-/ontlaadtemperatuur	-20~55°C/-20~60°C	
Gewicht (Power Box/Batterij Box)	42.7kg (A2400: 12.7kg/B2400: 30kg)	59.7kg (A2400: 12.7kg/B2400: 47kg)
Ingangsbescherming	IP65	
Afmetingen (WxHxD)	450x464x290mm (Hoogte: A2400: 177mm/B2400: 287mm)	450x672x290mm (Hoogte: A2400: 177mm/B2400: 495mm)
Veiligheidsbescherming	Overspannings beveiliging, Overstroom beveiliging, Oververhittings beveiliging, Overontladings beveiliging, Detectie van isolatie-impedantie, Onderspannings beveiliging, Kortsluit beveiliging, Overbelastings beveiliging	
Communicatie	WIFI/Bluetooth	
Luchtvochtigheids bereik	0-100% niet-condenserend	
Normen/Certificering	CE/EMC, RF, LVD, VDE4105, VDE0126, EN50549, C10/11, CEI 0-21, OVE R25	



*SUNPURA behoudt zich het recht voor op de uiteindelijke interpretatie. 202508_V2_NL



BACCUCU

Bel ons +31 088 972 21 11
 E-mail info@baccu.nl
 Website www.baccu.nl
 Adres Broerkerdreef 140,1991
 AZ Velserbroek, Nederland

