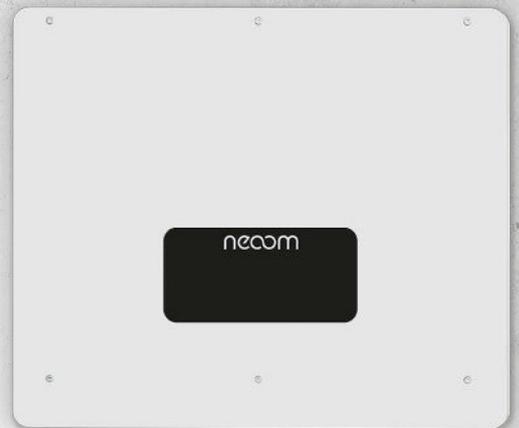


neoom

STAAK Eco

Heimspeicher

Der wirtschaftliche Heimspeicher für eine grüne Zukunft.



neoom.com/produkte/staak-eco

DEIN HYBRIDSPEICHERSYSTEM FÜR ZUHAUSE

Mit dem STAAK Eco Stromspeicher und passenden Wechselrichter, kannst du deinen selbstproduzierten grünen Strom nachhaltig speichern. Der STAAK Eco ist explizit für kleine Speicherkapazitäten und Haushalte mit geringerem Stromverbrauch oder Photovoltaikanlagen geeignet. Damit kannst du dein Eigenheim energieunabhängig machen und deine Energie auch in der Nacht nutzen, selbst bei Stromausfall.



EINFACH ERWEITERBAR

Durch den schnellen Aufbau treiben wir die Energiewende mit Lichtgeschwindigkeit voran. So können wir mehr Menschen auf ihrem Weg in eine unabhängige Energieversorgung begleiten. Um wirklich etwas zu verändern, muss man flexibel sein: Deshalb kann man den STAAK Eco durch seine modulare Erweiterbarkeit jederzeit aufstocken!

TECHNISCHE DATEN

Details unter neoom.com/produkte/staak-eco

	STAAK Eco mit NEEO	STAAK Eco mit SOLAX
Leistung	10 / 15 / 20 kW	6 / 8 / 10 kW
Bruttokapazität	7,1 bis 17,8 kWh	
Nutzbare Kapazität	6,7 bis 16,8 kWh	
Netzform	3 phasiges System, 230 / 400 V, 50 Hz	
Betrieb bei Stromausfall	Ja, USV-fähig	Ja, NEA-fähig (Umschaltbox)
PV Anschluss / Anzahl MPP	Ja / 2x	
Schnittstelle / Bedienung	LAN / Modbus TCP, Display, APP	
Energiezähler / Kommunikation	SMAART / Modbus RTU RS485	
Betrieb ohne PV möglich	Ja	
Systemgarantie ¹⁾	10 Jahre	
Zyklen Batterie	10.000 (95 % DoD ²⁾)	
Zertifikate	ÖVE-ÖNORM / VDE / IEC / EN / CE; Batteriemodule: IEC62619 / CE	
Abmessungen B x T x H	Batteriespeicher: 450 x 296 x 822 bis 1710 mm Hybrid-Wechselrichter: 600 x 306 x 516 mm	Hybrid-Wechselrichter: 457 x 228 x 654 mm

¹⁾ Beachte hierbei die gesonderten Garantiebedingungen, zu finden auf unserer Internetpräsenz: neoom.com

²⁾ Eigenreserve des Systems bei NEEO 5-10 % und bei SOLAX 5-8 %