

STORION-S5

DAS HAUSHALT-PHOTOVOLTAIK-ENERGIESPEICHERSYSTEM (ESS) IST
EINE NEUE ART DER STROMVERSORGUNG.



10 Jahre
Leistungsgarantie



Plug & Play



USV



Visualisierung



Eigenverbrauch



20 Jahre Lebenserwartung

SMARTEN
YOUR
ENERGY



DATENBLATT

Energiespeichersystem

Modell	Storion-S5
Netzanschluss	Einphasig
Display	7" Zoll Touch-LCD
Kommunikation	Ethernet
Betriebstemperatur	0°C bis 40°C
Luftfeuchtigkeit	15% - 85%
Schutzart	IP21
Abmessung (B x T x H)	610 × 650 × 1630 mm
Gewicht	150 kg (ohne Batterie)
Garantie	5 Jahre
Wechselrichter	GW5048D-ES
AC-Nennleistung	5000 W / 4600 W (DE)
AC-Spannungsbereich	180 - 270 Vac
Nennfrequenz	50/60 Hz
Max. PV Leistung	6600 W
Max. PV Spannung	580 Vdc
Max. PV Strom	2*15 A
Netzregulierung	VDE-AR-N 4105, VDE 0126-1-1, AS 4777.2/3, CEI 0-21:2014
Sicherheit	IEC 62109-1&-2, AS 3100, IEC 62040-1, VDE-AR-E 2510-2

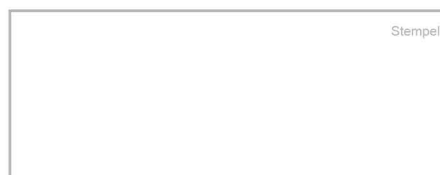
System Konfiguration

Gehäuse	Storion-S5
Batterie Module	M4860
Entladungstiefe (DoD)	90%
Nennkapazität (KWh)	3/6/9/12/15*/18*
Nutzbare Kapazität (KWh)	2.7/5.4/8.1/10.8/13.5*/16.2*
Ladezyklen	≥8000
Garantie	5 Jahre Produktgarantie, 10 Jahre Leistungsgarantie, 20 Jahre Lebenserwartung

*: Storion PowerPlug wird benötigt.

Alpha ESS Europe GmbH

Germany:
☎ +49 (0)6103 / 459 160-1
✉ europe@alpha-ess.de
🌐 www.alpha-ess.de
📍 Paul-Ehrlich-Straße 1a,
63225 Langen



Stempel



Ihr Zertifizierter Fachinstallateur