

Anker SOLIX Solarbank 3 E2700 Pro

Revolutionäre Power. Wegweisende Einsparungen.
Das weltweit erste 3600W KI-optimierte Balkonkraftwerk mit Speicher.



3600W
PV-Eingang
4 MPPT

Bis **zu 1566€¹**
jährliche Einsparungen

Anker Intelligence™
Optimiert Energieverbrauch & Einsparungen

1200W
Bidirektionales Aufladen

PluginPower™
Einfach zu installieren und erweiterbar mit PluginPower

Null Verschwendung
dank Smart Meter

InfiniPower™

15
Jahre
Lebensdauer

10
Jahre
Garantie

NORD POOL
Profitiert von dynamischen Tarifen

2,68-16kWh
erweiterbare Kapazität

¹Berechnet für eine Anker SOLIX Solarbank 3 E2700 Pro mit fünf BP2700 Erweiterungsakkus, acht 500W Solarpanels und einem Smart Meter. Die Einsparungen entstehen durch den Selbstverbrauchsmodus und die smarte Überschussstromverwaltung. Diese Berechnung basiert auf Nutzern mit festen Stromtarifen und einem jährlichen Verbrauch von 5000kWh.

Telefon: +49 (0) 69 9579 7960
E-Mail: support@anker.com

Hinweis: Produktspezifikationen und Details können ohne Vorankündigung geändert werden. Besuche die offizielle Anker SOLIX Website für aktuelle und genaue Informationen.



LinkedIn



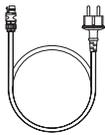
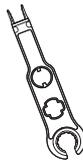
Webseite

| Anker SOLIX Solarbank 3 E2700 Pro

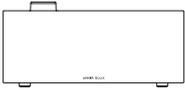
PV	
Max. PV-Eingangsspannung	60VDC
Max. PV-Eingangsstrom	4× 32ADC
Max. I _{sc} PV	4× 40ADC
Max. MPPT-Eingangsleistung (gesamt)	3600W
Betriebsspannungsbereich	16-60VDC
Anzahl der MPPT	4
Akku	
Akkutyp	Aufladbarer LFP-Akku
Nennspannung	25,6VDC
Max. Ladestrom	70ADC
Max. Entladestrom	75ADC
Nennleistung (Einzelgerät)	1800W
Nennkapazität (Wh)	2688Wh
Nennkapazität (Ah)	105Ah
IEC-Code	IFP52/161/120[8S]M/-20+50/90
AC-Eingang (On-Grid-Anschluss)	
Max. Eingangsleistung	2000W
Max. Eingangsstrom	10AAC
Max. Ladeleistung	1200W
Max. Ladestrom	5,3AAC
Nenn-Eingangsspannung	L+N+PE 220VAC / 230VAC, 50Hz
AC-Ausgang (On-Grid-Anschluss)	
Max. Ausgangsleistung	1200W
Max. Ausgangsstrom	5,3AAC
Nenn-Ausgangsspannung	L+N+PE 220VAC / 230VAC, 50Hz
Leistungsfaktorspanne	0,8 induktiv bis 0,8 kapazitiv
AC-Ausgang (Off-Grid-Anschluss)	
Max. Ausgangsleistung	1200W
Max. Ausgangsstrom	5,3AAC
Max. Bypass-Ausgangsleistung	2000W
Max. Bypass-Ausgangsstrom	10AAC
AC-Nenn-Ausgangsspannung	L+N+PE 220VAC / 230VAC, 50Hz
Allgemein	
Schutzklasse	Klasse I
Schutzart	IP65
Wechselrichter-Topologie	Isoliert
Betriebstemperaturbereich	-20°C bis 55°C
Maximale Höhe	4000m
Garantie	10 Jahre
Schutzklasse	
Überspannungsschutz	✓
Unterspannungsschutz	✓
Überstromschutz	✓
Kurzschlusschutz	✓
Überhitzungsschutz	✓
Überladeschutz	✓
Überentladungsschutz	✓
Inselerkennung	✓
Isolationsimpedanz-Erkennung	✓
Überspannungsschutz	✓
Maße & Gewicht	
Abmessungen (Solarbank 3 E2700 Pro)	460 × 254 × 279mm
Nettogewicht (Solarbank 3 E2700 Pro)	29,2kg
Abmessungen (BP2700 Erweiterungsakku)	460 × 233 × 217,5mm
Nettogewicht (BP2700 Erweiterungsakku)	24kg

| Im Lieferumfang

Im Solarbank-Paket

	Anker SOLIX Solarbank 3 E2700 Pro		AC-Kabel mit Schuko-Stecker (3m)		Schraubenschlüssel zum Entfernen von PV-Steckern		Dokumente
---	-----------------------------------	---	----------------------------------	--	--	---	-----------

Im Erweiterungsakku-Paket (Separat bestellbar)

	Anker SOLIX BP2700 Erweiterungsakku	Verriegelungs-Set  Feste Halterung 2x  Schraube (M5 10mm) 2x		Wandmontage-Set  L-förmige Wandhalterung 2x  Expansionschraube (M5 60mm) 2x  Schraube (M5 10mm) 2x			Dokumente
---	-------------------------------------	---	--	--	--	---	-----------