



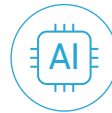
# Anker SOLIX Solarbank 3 E2700 Pro



3600W Solareingang  
mit 4 MPPT



1200W Bidirektionaler  
Inverter



Anker Intelligence

**Telefon: +49 (0) 69 9579 7960**

**E-Mail: [support@anker.com](mailto:support@anker.com)**

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



**Community**



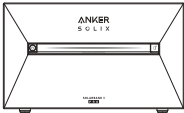
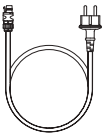
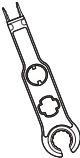
**Website**

# | Anker SOLIX Solarbank 3 E2700 Pro

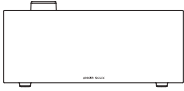
| PV                                  |  |                                |
|-------------------------------------|--|--------------------------------|
| Max. PV-Eingangsspannung            |  | 60VDC                          |
| Max. PV-Eingangsstrom               |  | 4× 32ADC                       |
| Max. Isc 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)                  |  | 2688W                          |
| Nennkapazität (Ah)                  |  | 105Ah                          |
| IEC-Code                            |  | IFpP52/161/120[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               |  | 800W                           |
| Max. Ausgangsstrom                  |  | 3,5AAC                         |
| 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                      |  | ✓                              |
| Isolationssimpedanz-Erkennung       |  | ✓                              |
| Überspannungsschutz                 |  | ✓                              |
| Maße & Gewicht                      |  |                                |
| Abmessungen                         |  | 460 × 254 × 279mm              |
| Gewicht                             |  | 29,2kg                         |

## | Im Lieferumfang

### Im Solarbank-Paket

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

### Im Erweiterungsakku-Paket (Separat bestellbar)

|                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Anker SOLIX BP2700 Erweiterungsakku</p> | <p><b>Verriegelungs-Set</b></p> <div>   </div> <p>Feste Halterung 2×<br/>Schraube (M5 10mm) 2×</p> | <p><b>Wandmontage-Set</b></p> <div>    </div> <p>L-förmige Wandhalterung 2×<br/>Expansionschraube (M5 60mm) 2×<br/>Schraube (M5 10mm) 2×</p> |  <p>Dokumente</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|