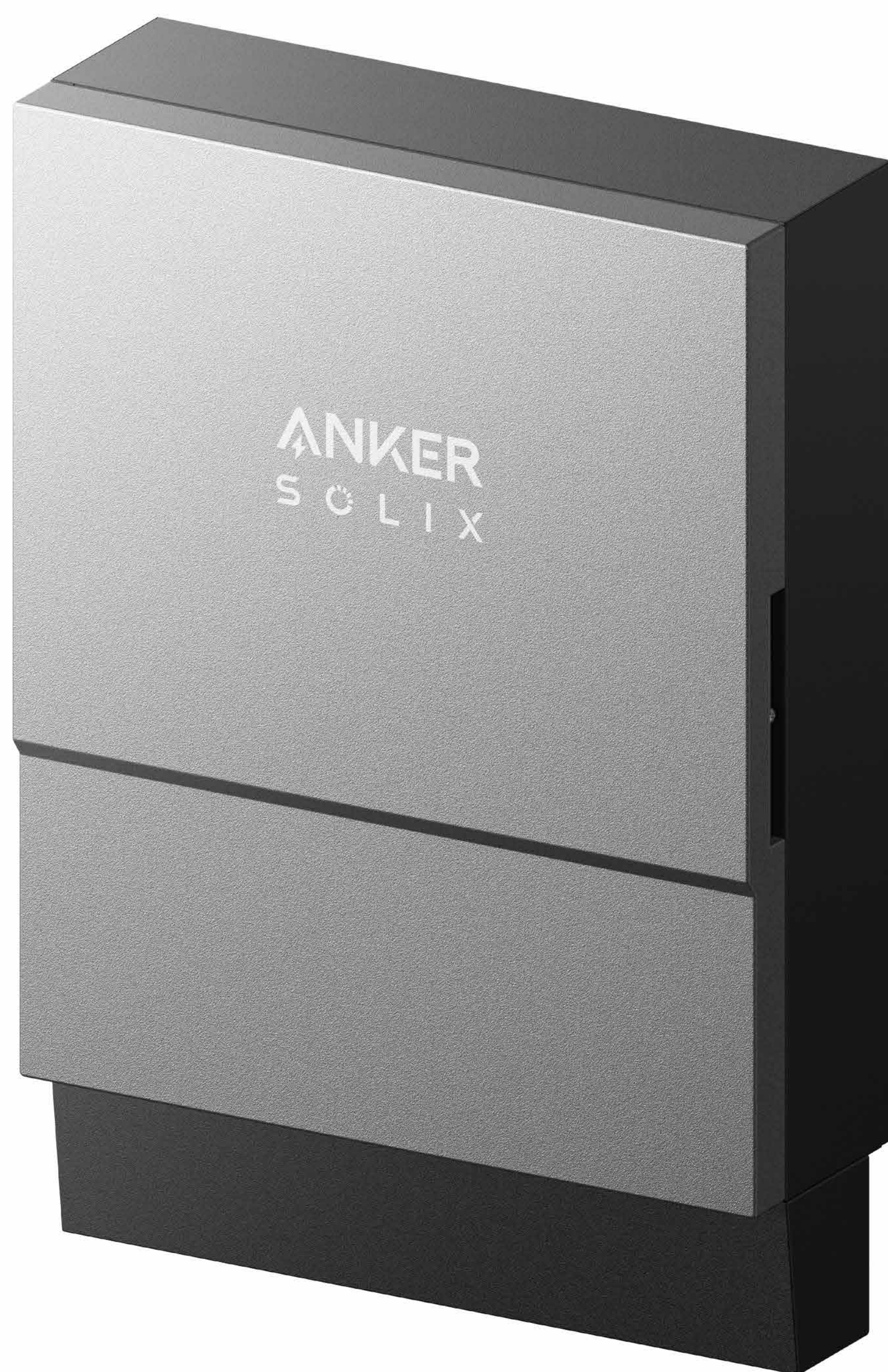




Anker SOLIX

Power Dock Pro



Ganzheitliche
Notstromlösung für
dein Zuhause



Netzunabhängiges Laden
mit Solarmodulen von
Drittanbietern



Integrierte Zähler,
Einfache Parallel-Installation

E-Mail: support@ankersolix.com

Telefon:

(UK) +44 (0) 1604 936 200

(DE) +49 (800) 000 2522

Hinweis: Produktangaben und Details vorbehaltlich Änderungen.
Aktuelle und präzise Informationen findest du auf der offiziellen Anker SOLIX Website.



LinkedIn



Website

Anker SOLIX Power Dock Pro

Model	Power Dock Pro 63-S-EU	Power Dock Pro 63-T-EU
Produkttyp		
Netzanschluss		
Netzanschlussstyp	Einphasig	Dreiphasig
Nenn-Wechselspannung	220V / 230V / 240V	380V / 400V
Nennstrom AC Ein- und Ausgang	63A	63A
Nennleistung AC Ein- und Ausgang	13,86kW	41,58kW
Nennwechselstromfrequenz	50 Hz / 60 Hz	50 Hz / 60 Hz
Unterbrechungszeit Notstromschalter ¹	0ms	0ms
Wechselstromausgang zum Backup-Anschluss		
Nennwechselspannung (AC)	220V / 230V / 240V	380V / 400V
Nennwechselstrom (AC)	63A	63A
Nennwechselstromleistung	13,86kW	41,58kW
Nennwechselstromfrequenz	50 Hz / 60 Hz	50 Hz / 60 Hz
Überspannungskategorie	III	III
Wechselrichter von Drittanbietern	Unterstützt	
AC-Stromversorgung über Nicht-Backup-Port		
Nennwechselspannung (AC)	220V / 230V / 240V	380V / 400V
Nennwechselstrom (AC)	63A	63A
Nennwechselstromleistung	13,86kW	41,58kW
Nennwechselstromfrequenz	50 Hz / 60 Hz	50 Hz / 60 Hz
Wechselrichterverbindung (INV1 und INV2) ²		
Nennwechselspannung (AC)	220V / 230V / 240V	380V / 400V
Nennstrom AC Ein- und Ausgang	54,6A	45,6A
Nennleistung AC Ein-/Ausgang	12kW	30kW
Smart-Port-Anschluss ³		
Nennwechselspannung (AC)	220V / 230V / 240V	380V / 400V
Nennstrom AC Ein- und Ausgang	45.6A	45.6A
AC-Ein-/Ausgangsnennleistung	10kW	30kW
Wechselrichter von Drittanbietern	Unterstützt	
Generator-Funktion	Für zukünftige Funktionen vorbehalten	
Allgemeine Daten		
Abmessungen (B × H × T) ⁴	450 × 550 × 155mm	450 × 700 × 155mm
Gewicht ⁴	19kg	23,9kg
Lagertemperaturbereich	-30°C bis +70°C	
Betriebstemperaturbereich ⁵	-20°C bis +55°C	
Relative Luftfeuchtigkeit	0 - 95% rF	
Maximale Betriebshöhe ⁶	4.000m	
Kühlmodus	Natürliche Kühlung	
Schutzart	IP55	
Geräuschpegel	25dB	
Kommunikation	CAN, RS485, potenzialfreier Kontakt	
Installationsmethode	Wandmontage	
Kabeleinführung	Unterseite / Rückseite	

Hinweis:

1. Bezieht sich auf die Unterbrechungszeit auf der Lastseite. Um diese Funktion zu aktivieren, muss das Anker SOLIX Power Dock Pro zusammen mit dem Anker SOLIX X1 Lademodul und dem Anker SOLIX X1 Akkumodul verwendet werden. Testbedingung: Während eines Netzausfalls muss die Nennleistung des Anker SOLIX X1 Lademoduls die Gesamtleistung der Notstromlasten überschreiten.

2. Kombinierte Eingangsleistungsgrenze (INV1 + INV2): 12kW (einphasig) / 36kW (dreiphasig).

3. Kombinierte Eingangsleistungsgrenze (Smart Port + INV1 + INV2): 13,86kW (einphasig) / 41,58kW (dreiphasig).

4. Dekorative Abdeckung nicht enthalten.

5. -20°C bis +45°C: keine Leistungsreduzierung;
+45°C bis +55°C: Netz / Notstrom / Nicht-Notstrom: Strom reduziert auf 54,6A; INV1 / INV2: Strom reduziert auf 45A (einphasig) / 38A (dreiphasig);
Smart Port: Strom reduziert auf 38A; Kombinierte Eingangsleistungsgrenze (Smart Port + INV1 + INV2): 12kW (einphasig) / 36kW (dreiphasig).

6. Maximale PV-Eingangsspannung: 875 V DC bei 4.000 m; 980 V DC bei 3.000 m; 1.000 V DC bei 2.000 m.