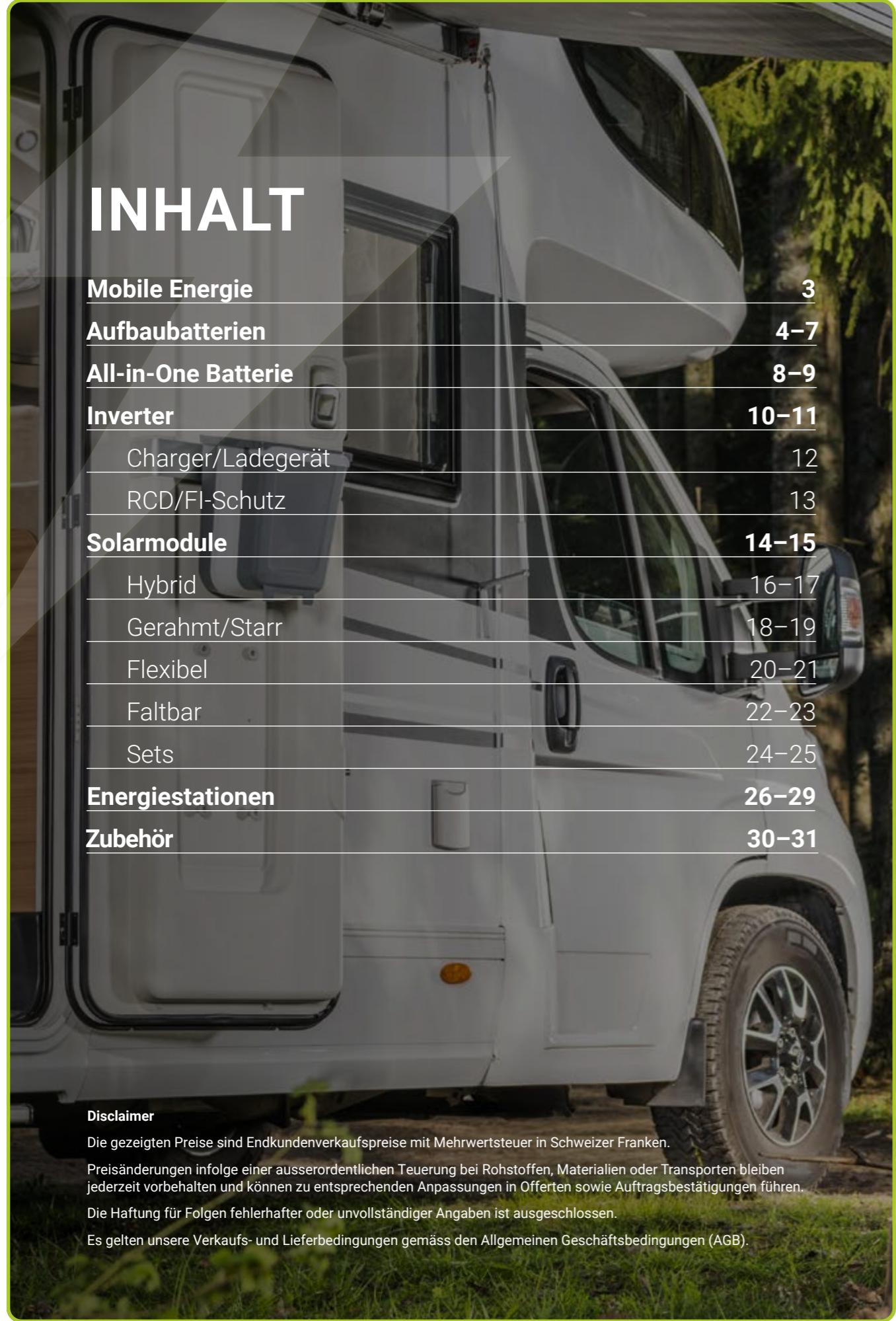


## MOBILE ENERGIE

Mobile Energieversorgung und Stromspeicherung –  
autarke Lösungen für unterwegs.



## INHALT

<b>Mobile Energie</b>	
Aufbaubatterien	3
All-in-One Batterie	4-7
Inverter	8-9
Charger/Ladegerät	10-11
RCD/FI-Schutz	12
<b>Solarmodule</b>	
Hybrid	13
Gerahmt/Starr	14-15
Flexibel	16-17
Faltbar	18-19
Sets	20-21
Sets	22-23
Sets	24-25
<b>Energiestationen</b>	
Zubehör	26-29
	30-31

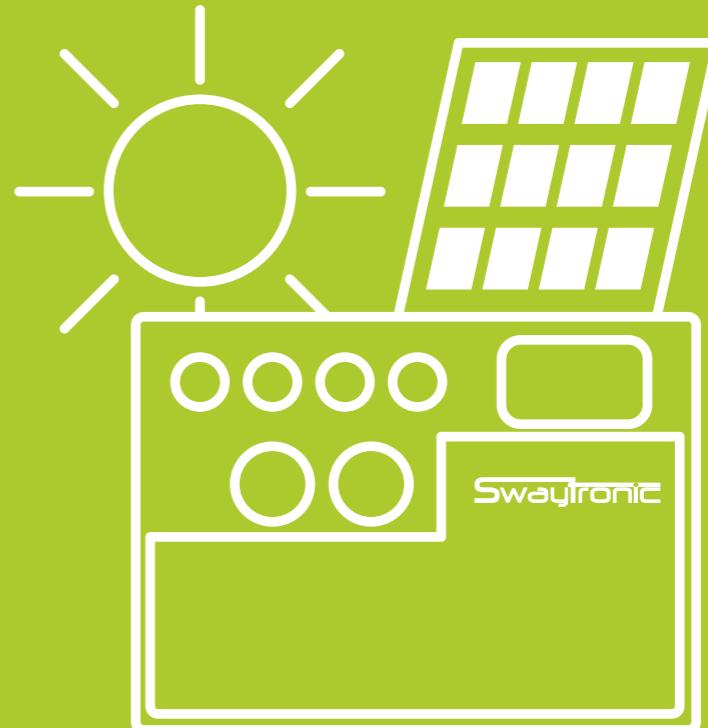
### Disclaimer

Die gezeigten Preise sind Endkundenverkaufspreise mit Mehrwertsteuer in Schweizer Franken.

Preisänderungen infolge einer ausserordentlichen Teuerung bei Rohstoffen, Materialien oder Transporten bleiben jederzeit vorbehalten und können zu entsprechenden Anpassungen in Offerten sowie Auftragsbestätigungen führen.

Die Haftung für Folgen fehlerhafter oder unvollständiger Angaben ist ausgeschlossen.

Es gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen gemäss den Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB).



## MOBILE ENERGIE

Zuverlässige Energie für eine autarke Energieversorgung.

Unsere Produktpalette ist gezielt auf die Anforderungen von Wohnmobilen, Caravans und anderen mobilen Anwendungen ausgerichtet. Wir wissen, wie entscheidend eine zuverlässige, autarke Stromversorgung für Reisende und mobile Projekte ist – und genau hier setzen unsere Lösungen an.

**Ob Lithium-Aufbaubatterien, Ladesysteme oder Solarsysteme: Wir bieten durchdachte Technik für mehr Unabhängigkeit unterwegs.**

Entdecke mit uns die Welt der mobilen Energieversorgung – wir begleiten dich kompetent bei der Planung und Umsetzung deines Projekts.

## AUFBABATTERIEN



Unsere leistungsstarken Swaytronic-Aufbaubatterien mit LiFePO<sub>4</sub>-Technologie richten sich an alle Anwender, die eine netzunabhängige Energieversorgung suchen.

# AUFBABATTERIEN

12,8V

20Ah, 50Ah, 80Ah, 100Ah, 125Ah, 180Ah, 300Ah, 320Ah

Durch die Eigensicherheit der Lithium-Eisenphosphat-Technologie (LiFePO<sub>4</sub>) in Kombination mit der internen Batterieelektronik sind ein Überladen, Tiefenentladen wie auch Kurzschluss ausgeschlossen.

### Weshalb die LiFePO<sub>4</sub> die bessere Wahl ist?

In den typischen Einsatzfeldern von Aufbaubatterien werden vielfach noch AGM-, Gel- oder Blei-Säure-Batterien verwendet. Technisch betrachtet sind diese konventionellen Systeme der LiFePO<sub>4</sub>-Technologie in nahezu allen relevanten Parametern unterlegen:

Geringere Zyklenfestigkeit, höheres Gewicht, begrenzte nutzbare Kapazität, geringere Entladeströme sowie höhere Ladeverluste.

Wir setzen bei den Bestandteilen des BMS nur auf beste Komponenten. Unsere Haupt-Elektronik-Chips (IC) stammen von: TI, Seiko, Ricoh, O2Micro, OZ und Maxim. Unsere Mosfets (Stromsteuerung) stammen von: IR, ST und AO.

Bei den Batteriezellen macht Swaytronic ebenfalls keine Kompromisse: Es werden ausschliesslich LiFePO<sub>4</sub>-Zellen der Klassifizierung "AAA-Grade" verwendet. Die Zellen werden nach der Produktion für drei bis fünf Monate gelagert. Diese Lagerung schliesst aus, dass Zellen in ein Batteriepack integriert werden, welche eine hohe Selbstentladerate oder andere qualitative Mängel aufweisen. Nach dem Lagerungsprozess werden die Zellen nochmals auf ihre Eigenschaften geprüft.

Es werden nur Zellen verwendet, die zu den anderen Zellen im Batteriepack passen:

- Spannungsdifferenz von weniger als 5mV
- Innenwiderstand von weniger als 2mΩ
- Kapazitätsunterschiede von weniger als 50mAh

Der Cell-Matching-Prozess sorgt dafür, dass die Zellen gleichmässiger entladen werden und sich die Lebensdauer des Akkumulators erhöht.

### SICHERSTE LITHIUM-TECHNOLOGIE

Die Lithium-Eisenphosphat-Chemie (LiFePO<sub>4</sub>) gilt als sicherste Lithiumtechnologie. Ein thermisches Durchgehen ist praktisch ausgeschlossen.

### INTERNES BATTERIEMANAGEMENT

Alle unsere LiFePO<sub>4</sub> Aufbaubatterien werden mit einer internen Elektronik (BMS) ausgeliefert. Ein Überladen oder eine Tiefenentladung ist nicht möglich.

### VORTEILE LIFEPo<sub>4</sub>

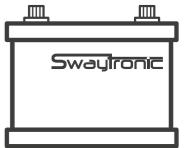
Doppelte Leistung, 20-fache Lebensdauer und bis zu 40% Gewichtseinsparung gegenüber Blei-Säure-Batterien.

### SERIELL-SCHALTUNGEN

Seriell-Schaltungen (Reihe) mit bis zu 4 Batteriepacks möglich oder unlimitiert parallel.

### 5 JAHRE GARANTIE

Als Schweizer Unternehmen mit Service- und Lagerstandort garantieren wir schnelle Bearbeitung im Garantiefall.



### SMART – MIT BLUETOOTH ÜBERWACHUNG

Die LiFePO<sub>4</sub> Batterien verfügen über eine App-Anbindung, mit welcher der Nutzer den aktuellen Batteriezustand mittels einer Bluetooth-Verbindung überprüfen kann.



Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. und werden von Swaytronic unter Lizenz verwendet. Andere Marken und Handelsnamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.



# AUFBABATTERIEN



Webshop

www.swaytronic.ch/Mobile-Energie/Aufbaubatterien



	20Ah 12,8V	50Ah 12,8V	80Ah 12,8V	100Ah 12,8V	100Ah 12,8V
Artikelnummer	7640370549513	7640370548172	7640370542538	7640182624736	7640370543566
UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 240.00	CHF 600.00	CHF 790.00	CHF 950.00	CHF 950.00

Elektrische Eigenschaften					
Leistung DC	20Ah	50Ah	80Ah	100Ah	100Ah
Energie	0,256 kWh	0,64 kWh	1,024 kWh	1,28 kWh	1,28 kWh
Interner Widerstand		50mΩ	30mΩ	30mΩ	30mΩ
Lebensdauer	>2000 Zyklen @100%DOD, >3000 Zyklen @80%DOD				
Monatliche Selbstentladung	<3%				
Standard-Ladung					
Ladespannung	14,4V +/- 0,2V				
Lademodus	CC/CV				
Empfohlener Ladestrom	0,2C - 0,5C				
Max. Ladestrom	1C				
Ladeabschaltspannung	14,6V				
Standard-Entladung					
Kontinuierlicher Entladestrom	20A	150A	100A	150A	150A
Entladeabschaltspannung	10V				
Max. Entladestrom *	250A (BMS Auslösestrom)	600A (BMS Auslösestrom)	450A (BMS Auslösestrom)	600A (BMS Auslösestrom)	600A (BMS Auslösestrom)
Umgebungsbedingungen					
Ladetemperatur	0°C bis 45°C (32F bis 113F) @65 +20% rel. Luftfeuchtigkeit				
Entladungstemperatur	-20°C bis 60°C (-4F bis 140F) @65 +20% rel. Luftfeuchtigkeit				
Lagertemperatur	-10°C bis 35°C (32F bis 104F) @65 +20% rel. Luftfeuchtigkeit				
Wasserstaubbeständigkeit	IP66				
Gehäuse	ABS+PV UL V-O Feuerresistant				
Dimensionen (LxBxH)	223x95x175mm	229x138x208mm	280x175x189mm	330x170x215mm	318x176x187mm
Gewicht (kg)	2,0kg	6,8kg	10,5kg	12,5kg	10,5kg
Anschluss-Terminal	M6	M8	Rundpol	M8	Rundpol
Serielle Verbindung	bis zu 4				
Parallele Verbindung	unlimitiert				
Protokoll	Bluetooth				
Garantie	5 Jahre				

	125Ah 12,8V	180Ah 12,8V	300Ah 12,8V	320Ah 12,8V	All in One 100Ah 12,8V
Artikelnummer	7640370545966	7640298330545	7640370544648	7640298330316	7640370548950
UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 1'180.00	CHF 1'650.00	CHF 2'500.00	CHF 2'650.00	CHF 1'090.00
Elektrische Eigenschaften					
Leistung DC	125Ah	180Ah	300Ah	320Ah	100Ah
Energie	1,536 kWh	2,304 kWh	3,84 kWh	4,096 kWh	1,28 kWh
Interner Widerstand	30mΩ				
Lebensdauer	>2000 Zyklen @100%DOD, >3000 Zyklen @80%DOD				
Monatliche Selbstentladung	<3%				
Standard-Ladung					
Ladespannung	14,4V +/- 0,2V				
Lademodus	CC/CV				
Empfohlener Ladestrom	0,2C - 0,5C				
Max. Ladestrom	1C	1C	0,75C	0,75C	0,5C
Ladeabschaltspannung	14,6V				
Standard-Entladung					
Kontinuierlicher Entladestrom	150A	200A	200A	300A	150A
Entladeabschaltspannung	10V				
Max. Entladestrom *	600A (BMS Auslösestrom)				
Umgebungsbedingungen					
Ladetemperatur	0°C bis 45°C (32F bis 113F) @65 +20% rel. Luftfeuchtigkeit				
Entladungstemperatur	-20°C bis 60°C (-4F bis 140F) @65 +20% rel. Luftfeuchtigkeit				
Lagertemperatur	-10°C bis 35°C (32F bis 104F) @65 +20% rel. Luftfeuchtigkeit				
Wasserstaubbeständigkeit	IP66				
Gehäuse	ABS+PV UL V-O Feuerresistant				
Dimensionen (LxBxH)	318x176x187mm	355x175x188mm	349x339x190mm	345x190x245mm	340x180x215mm
Gewicht (kg)	12,1kg	16kg	29kg	25kg	14kg
Anschluss-Terminal	Rundpol	Rundpol	M8	M8	M8, Anderson, XT60
Serielle Verbindung	bis zu 4				
Parallele Verbindung	unlimitiert				
Protokoll	Bluetooth				
Garantie	5 Jahre				
	Batterie 5 Jahre, Ladegeräte 2 Jahre				

\* Beim BMS detection current wird der A-Wert beschrieben, bei welchem das BMS aufgrund der Überbelastung in die Sicherheitsschaltung geht.  
(Stromfluss wird unterbrochen.)

\* Beim BMS detection current wird der A-Wert beschrieben, bei welchem das BMS aufgrund der Überbelastung in die Sicherheitsschaltung geht.  
(Stromfluss wird unterbrochen.)

## AUFBABATTERIEN



Die Lithium LiFePO<sub>4</sub> Batterie liefert den benötigten hohen Strom zum kraftvollen Rangieren.

## ALL IN ONE

12,8V  
100Ah

Die **Swaytronic All-in-One Batterie** löst nicht nur deine Rangierprobleme, sondern versorgt deinen Wohnwagen auch bei autarker Nutzung zuverlässig mit Strom. So bleiben Beleuchtung, Kühlschrank und weitere 12V-Verbraucher sicher in Betrieb.

Mit dem All-in-One-Pack hast du unterwegs immer verlässlichen Strom – ganz ohne komplizierte Technik. Während der Fahrt lädt die Batterie über die Kfz-Steckdose oder den 13-poligen Anhängerstecker deines

Zugfahrzeugs. Am Stellplatz lädst du die Batterie dank dem integrierten Ladegerät über die normale 230-V-Steckdose. Später kannst du sogar unkompliziert Solar nachrüsten. Ein beleuchteter Ein-/Ausschalter trennt die Verbraucher bei Bedarf komplett. Laden funktioniert trotzdem weiter. Perfekt für Caravan-Besitzer, die autark stehen und ihren Mover sicher betreiben möchten, oder für alle, die sich eine Batterielösung mit integriertem Ladegerät wünschen.



### STARK & SICHER



150 A Dauerentladung – ideal für leistungsstarke Verbraucher wie Mover; LiFePO<sub>4</sub>-Chemie für hohe Zyklenfestigkeit und thermische Stabilität.

### ALL-IN-ONE ENERGIEZENTRALE



LiFePO<sub>4</sub>-Batterie mit integriertem Bord-Lade- und Netz-Ladegerät – weniger Geräte, weniger Verkabelung.

### INTERNES BATTERIEMANAGEMENT (BMS)



Alle unsere LiFePO<sub>4</sub> Aufbaubatterien werden mit einer internen Elektronik (BMS) ausgeliefert. Ein Überladen oder eine Tiefenentladung ist nicht möglich.

### KOMFORTABLES SCHALTEN



Leuchtender Hauptschalter stellt die Verbraucher stromlos; alle Ladeeingänge bleiben aktiv, egal ob Ein oder Aus.

### SCHNELL AM LANDSTROM



Integriertes AC/DC-Ladegerät mit 15A – von 0 auf 100% in ca. 6–7 Stunden an der 230V-Steckdose.

### LADEN WÄHREND DER FAHRT



Der integrierte DC/DC-Lader wandelt Eingangsspannungen von 9–35V zuverlässig in 14,5V / 8A um. So kannst du deine Batterie bequem über den 13-poligen Anhängerstecker oder die Bordsteckdose deines Fahrzeugs laden – sicher, effizient und vollautomatisch.

## INVERTER 230V – WECHSELRICHTER



Die Inverter von Swaytronic sorgen dafür, dass die Spannung der Versorgungsbatterie auf 230V angehoben wird.



## INVERTER 230V

mit Ladegerät  
mit FI-Schutz

Der Inverter kommt zum Einsatz, wenn eine Gleichspannung in Wechselspannung umgewandelt werden soll. Die Wechselspannung des Leistungsausgangs betreibt Geräte, die sonst nur über den 230V Hausnetzanschluss betrieben werden können. Die Swaytronic Inverter mit FI-Schutz und mit Ladegerät erfüllen diese Aufgabe und ermöglichen eine Umwandlung der DC-Spannung (Batterie) zu Wechselstrom AC-Spannung.

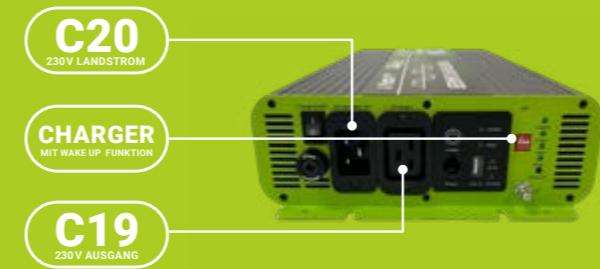
Alle unsere Inverter verfügen über eine reine Sinuswelle, was den Betrieb von allen 230V-AC-Verbrauchern gewährleistet.

Möchtest du bei deinen Ausflügen nicht auf Kaffee aus der Kaffeemaschine verzichten?

Mit unseren Invertern sind fast alle Anwendungen im 230V AC 50/60Hz Netz möglich.

Alle Inverter **mit Ladegerät** verfügen über eine Netzvorrangschaltung welche bei Anschluss von Landstrom automatisch auf die externe Einspeisung umschaltet und das Ladegerät für die Batterieladung aktiviert (separat abschaltbar).

Alle Inverter mit **FI-Schutz** verfügen über eine Netzvorrangschaltung, die bei Anschluss von Landstrom automatisch auf die externe Einspeisung umschaltet.



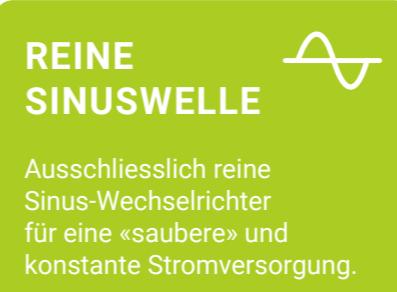
### INTEGRIERTES LADEGERÄT

Integriertes Ladegerät bei dem die richtige Ladekennlinie mittels Schalter ausgewählt werden kann.



### INTEGRIERTER FEHLERSTROM-SCHUTZSCHALTER

Der Fehlerstromschutzschalter erkennt sowohl grosse Fehlerströme als auch kleinste Stromunterschiede.



### REINE SINUSWELLE

Ausschliesslich reine Sinus-Wechselrichter für eine «saubere» und konstante Stromversorgung.



### 1500 W – 3000 W DAUERLEISTUNG

Konstantleistung von 1500W oder 2500 W mit kurzzeitiger Spitzenleistung von 3000 W, 5000 W respektive 6000 W.



### 2 JAHRE GARANTIE

Als Schweizer Unternehmen mit Service- und Lagerstandort garantieren wir schnelle Bearbeitung im Garantiefall.

# INVERTER 230V



Inverter mit Ladegerät 12V/230V 1500W	Inverter mit Ladegerät 12V/230V 2500W	Inverter mit Ladegerät 12V/230V 3000W
Artikelnummer 7640370543450	7640370543467	7640370543474
UVP in CHF inkl. MwSt. CHF 640.00	CHF 840.00	CHF 950.00

Technische Daten		
Eingangsspannung DC		
Ausgangsspannung	11–15V	230V
Dauerleistung	1500W	2500W
Maximaleistung	3000W	5000W
Ladegerät AC Eingang	190–265V	190–265V
Ladegerät DC Ausgang	20A	30A
Absorptions-Spannung	Dip Kippschalter: 6 Ladeprogramme LiFePO <sub>4</sub> , Flooded, Calcium, AGM, SLA, Gel	
Float-Spannung	Abhängig Ladeprogramm	
Fl-Schutzschalter	–	
Frequenz	50Hz±1	
Ruhstrom	<0,53A	<0,72A
Inverter-Ausgangswelle	Reine Sinuswelle (THD <5%)	
Effizienz	85–93%	
Umschaltzeit	<10 ms	
Sicherheitsfunktionen	Batterie Niederspannungsalarm/Übertemperaturschutz/Überspannungsschutz/ Kurzschlusschutz/Überstromschutz	
Übertemperaturschutz	75°C = Automatische Ausschaltung (unter 75°C = Betriebsaufnahme)	
Unterspannungsalarm	10.6–11V	
Niederspannung-Abschaltung	10–10,4V	
Überspannung-Abschaltung	15,3–15,7V	
Mechanische Parameter		
Kühlung	Temperaturgesteuerte Lüfter	
Zertifikate	CE-EMC/LVD,ROHS	
USB Anschluss	5V 2,1A	
Gewicht	5000g	7000g
Dimensionen (L×B×H)	420×220×75 mm	520×220×75 mm
Zubehör (inkl.)	1×100cm Batterieanschlusskabel (+/-), 1×200cm C19 Netzanschlusskabel, 1×200cm C20 Netzanschlusskabel, 1×Fernbedienung mit 500cm Anschlusskabel, 1×Bedienungsanleitung	
Lieferumfang	1×100cm Batterieanschlusskabel (+/-), 1×200cm C19 Netzanschlusskabel, 1×200cm C20 Netzanschlusskabel, 1×Fernbedienung mit 500cm Anschlusskabel, 1×Bedienungsanleitung	



Inverter mit Fl-Schutz 12V/230V 1500W	Inverter mit Fl-Schutz 12V/230V 3000W
Artikelnummer 7640370546192	7640370549896
UVP in CHF inkl. MwSt. CHF 640.00	CHF 950.00

Technische Daten		
Eingangsspannung DC		
Ausgangsspannung	11–15V	230V
Dauerleistung	1500W	3000W
Maximaleistung	3000W	6000W
Ladegerät AC Eingang	–	–
Ladegerät DC Ausgang	–	–
Absorptions-Spannung	–	–
Float-Spannung	–	–
Fl-Schutzschalter	230V 30mA Fl Lastschutzschalter	
Frequenz	50Hz±1	
Ruhstrom	<0,53A	<0,86A
Inverter-Ausgangswelle	Reine Sinuswelle (THD <5%)	
Effizienz	85–93%	
Umschaltzeit	<10 ms	
Sicherheitsfunktionen	Batterie Niederspannungsalarm/Übertemperaturschutz/Überspannungsschutz/ Kurzschlusschutz/Überstromschutz	
Übertemperaturschutz	75°C = Automatische Ausschaltung (unter 75°C = Betriebsaufnahme)	
Unterspannungsalarm	10.6–11V	
Niederspannung-Abschaltung	10–10,4V	
Überspannung-Abschaltung	15,3–15,7V	
Mechanische Parameter		
Kühlung	Temperaturgesteuerte Lüfter	
Zertifikate	CE-EMC/LVD,ROHS	
USB Anschluss	5V 2,1A	
Gewicht	5000g	7800g
Dimensionen (L×B×H)	360×220×113 mm	470×220×113 mm
Zubehör (inkl.)	1×100cm Batterieanschlusskabel (+/-), 1×200cm C19 Netzanschlusskabel, 1×200cm C20 Netzanschlusskabel, 1×Fernbedienung mit 500cm Anschlusskabel, 1×Bedienungsanleitung	
Lieferumfang	1×100cm Batterieanschlusskabel (+/-), 1×200cm C19 Netzanschlusskabel, 1×200cm C20 Netzanschlusskabel, 1×Fernbedienung mit 500cm Anschlusskabel, 1×Bedienungsanleitung	

## SOLARMODULE



Autarke Stromversorgung durch Sonnenlicht!

## SOLARMODULE

Hybrid  
Gerahmt/Starr  
Flexibel  
Faltbar  
Sets

Mit den Solarpanels von Swaytronic nutzt Du die Kraft der Sonne – effizient, nachhaltig und völlig unabhängig vom Stromnetz. Ob auf Reisen, im Freizeitbereich oder bei stationären Anwendungen: Unsere Panels liefern saubere Energie – leise, klimaneutral und zuverlässig.

Dank verschiedener Ausführungen findest Du für jeden Einsatzbereich die passende Lösung. Starre Solarpanels bieten höchste Effizienz und Langlebigkeit für dauerhafte Installationen. Flexible Solarpanels überzeugen durch geringes Gewicht, flache Bauweise und Anpassungs-

fähigkeit – ideal für Caravans, Boote oder mobile Anwendungen. Faltbare Solarpanels sind leicht, platzsparend und sofort einsatzbereit – perfekt für unterwegs. Und unsere Hybrid-Panels vereinen die Effizienz starrer Module mit dem geringen Gewicht der flexiblen Ausführungen.

In Kombination mit unseren Solarladereglern, Aufbau-batterien und Invertern entsteht ein vollständiges Energiesystem für Dein individuelles Projekt: unabhängig, leistungsstark und zukunftssicher.



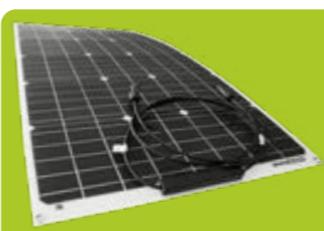
### HYBRID

Hybrid-Panels werden dort eingesetzt, wo keine Kompromisse eingegangen werden können. Sie vereinen das Gewicht eines flexiblen Panels mit der Leistung eines gerahmten, hinterlüfteten Panels.



### GERAHMT/STARR

Starre Solarpanels eignen sich für alle Bereiche, bei welchen das Gewicht eine sekundäre Rolle spielt und eine maximale Lebensdauer sowie Performance gewünscht werden.



### FLEXIBEL

Flexible Solarpanels eignen sich sehr gut in Bereichen, in denen eine geringe Aufbauhöhe, ein niedriges Gewicht und Flexibilität gewünscht sind. Durch eine semiflexible Front- und Rückseite lässt sich diese Ausführung sehr gut auf unebenen Untergründen anbringen.



### FALTBAR

Faltbare Solarpanels bestehen aus verschiedenen Zellenmodulen, welche sich sehr platzsparend unterbringen lassen. Bei Gebrauch werden sie aufgefaltet und bei Nichtgebrauch wieder zusammengefaltet.

# SOLARMODULE HYBRID

## ULTRAFLACHES HOCHLEISTUNGS-SOLARMODUL MIT HOHLRAUM-BACKSHEET & SUNPOWER® RÜCKSEITENKONTAKTZELLEN



Solarmodul Hybrid 125W		Solarmodul Hybrid 160W	
Artikelnummer	7640298330910	7640298330903	
UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 360.00	CHF 450.00	

Technische Daten		
Max. Leistung beim STC	125W	
Max. Systemspannung (Vmp)	44,6V	
Max. Leistung in A (Imp)	2,81A	
Offene Systemspannung (Voc)	52,5V	
Kurzschlussstrom (Isc)	2,97A	
Toleranz	±5%	
Modul-Effizienz-Grad	23%	
Mechanische Parameter		
Zell-Typ	Mono-Kristallin – Sunpower	
Dimensionen	1260x580x10mm	1260x710x10mm
Anschluss Box	IP65&IP67	
Ausgangskabel	Querschnitt: 2,5mm², Länge: 3 m	
Rahmen	Eloxiertes Aluminium	
Anschluss	Litze	
Gewicht	4,2kg	4,8kg
Einsatzbedingungen		
Maximale Systemspannung	1000V DC	
Einsatztemperatur	-40°C – +80°C	

3 JAHRE  
GARANTIE  
Auf Material und Verarbeitung

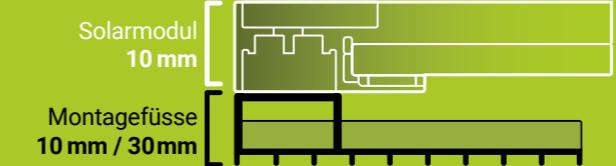


Webshop  
www.swaytronic.ch/Mobile-Energie/Solarmodule



### EXTREM FLACHE SOLARMODULE

Nur 10mm Bauhöhe (ohne Anschlussbox) – perfekt  
für Fahrzeuge, Boote und überall, wo Höhe zählt.



### CLEVERES THERMOMANAGEMENT

Hohlräum-Backsheet sorgt für optimale  
Wärmeableitung und ein stabiles  
Temperaturverhalten.  
Der Aluminiumrahmen unterstützt  
diesen Effekt.

### SUNPOWER® MAXEON GEN3 SOLARZELLEN

23 %  
WIRKUNGSGRAD



#### SICHER BEI TEILVERSCHATTUNG

Vier integrierte Bypass-Dioden  
halten die Leistung hoch, wenn  
Bereiche verschattet sind.

#### FLEXIBLE MONTAGE

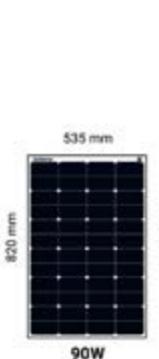
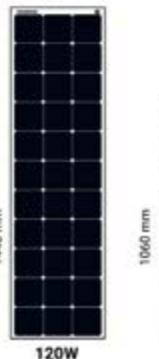
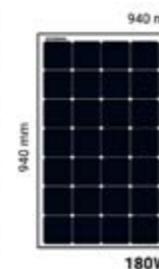
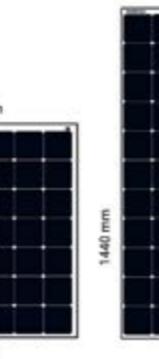
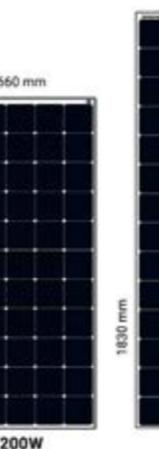
Zwei mitgelieferte Füsse  
heben das Modul wahlweise  
um 1 cm oder 3 cm, um  
Unebenheiten auszugleichen  
oder die Hinterlüftung zu  
verbessern.

#### EINFACH ANSCHLIESSEN

Vorkonfektioniertes Solarkabel  
mit 3 Meter Länge –  
auspacken, montieren,  
loslegen.

# SOLARMODULE GERAHMT/STARR

LEISTUNGSSTARKES MODUL  
MIT HOHER FLÄCHENLEISTUNG,  
MINIMIERTEM VERSCHATTUNGSVERLUST  
UND MAXIMALER ZUVERLÄSSIGKEIT.

								
Solarmodul gerahmt 110W Schindel	Solarmodul gerahmt 170W Schindel	Solarmodul gerahmt 90W Starr	Solarmodul gerahmt 120W Starr	Solarmodul gerahmt 125W Starr	Solarmodul gerahmt 180W Starr	Solarmodul gerahmt 200W Starr	Solarmodul gerahmt 210W Starr	
Artikelnummer	7640370544419	764037054426	7640370545454	7640370545461	7640370549131	7640370545478	7640370545515	7640370545485
UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 189.00	CHF 245.00	CHF 229.00	CHF 290.00	CHF 295.00	CHF 417.00	CHF 450.00	CHF 465.00

Technische Daten														
Max. Leistung beim STC	110W	170W	90W	120W	125W	180W	200W	210W						
Max. Systemspannung (Vmp)	18,15V	22,55V	29,8V	20,5V	20,5V	30,4V	34V	34,7V						
Max. Leistung in A (Imp)	6,06A	7,54A	3,03A	5,86A	6,32A	5,93A	5,89A	6,06A						
Offene Systemspannung (Voc)	21,45V	26,65V	35V	24,1V	23,3V	35,7V	40V	40,8V						
Kurzschlussstrom (Isc)	6,42A	8,05A	3,2A	6,2A	6,66A	6,27A	6,42A	6,42A						
Toleranz	0-+3%	0-+3%	0-+3%	0-+3%	0-+3%	0-+3%	0-+3%	0-+3%						
Modul-Effizienz-Grad	21,40%	21,40%	23%	23%	23%	23%	23%	23%						
Mechanische Parameter														
Zell-Typ	Mono-Kristallin – Schindel		Mono-Kristallin – Sunpower											
Dimensionen	1160x450x30mm	1230x670x30mm	820x535x35mm	1440x415x35mm	1060x540x35mm	940x940x35mm	1440x660x35mm	1830x530x35mm						
Anschluss Box	IP65 & IP67													
Ausgangskabel	Querschnitt: 2,5mm <sup>2</sup> , Länge: 90cm	Querschnitt: 2,5mm <sup>2</sup> Länge: 350cm	Querschnitt: 4mm <sup>2</sup> Länge: 350cm											
Rahmen	Eloxiertes Aluminium													
Anschluss	MC4 Kompatibel		Litze											
Gewicht	5,7kg	9kg	5,5kg	7,3kg	7,5kg	10,3kg	11kg	11,4kg						
Einsatzbedingungen	500V DC		1000V DC											
Maximale Systemspannung	-40°C - +80°C													
Einsatztemperatur														

5 JAHRE  
GARANTIE  
Auf Material und Verarbeitung



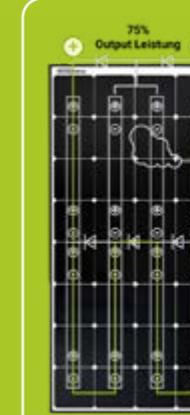
Webshop  
www.swaytronic.ch/Mobile-Energie/Solarmodule

ENTWICKELT FÜR  
MAXIMALE EFFIZIENZ UND AUSNUTZUNG  
DES VERFÜGBAREN PLATZES AUF  
DEM WOHNMOBIL ODER WOHNWAGEN.

## HIGH PERFORMANCE SOLARMODULE

Unsere High-Performance-Solarmodule bieten maximale Effizienz und nutzen den verfügbaren Platz auf dem Camper-Dach optimal aus.

Mit ihrer robusten Bauweise sind unsere gerahmten Solarmodule bestens für den mobilen Einsatz geeignet.



AUSGESTATTET  
MIT  
ZUSÄTZLICHEN  
BYPASS-DIODEN  
FÜR EINE  
BESSERE  
PERFORMANCE  
BEI VERSCHATT-  
TUNGEN.

## SUNPOWER® MAXEON GEN3 SOLARZELLEN

23 %  
WIRKUNGSGRAD

SUNPOWER®  
MAXEON GEN3  
SOLARZELLEN MIT  
EINEM  
WIRKUNGSGRAD  
VON 23 %.



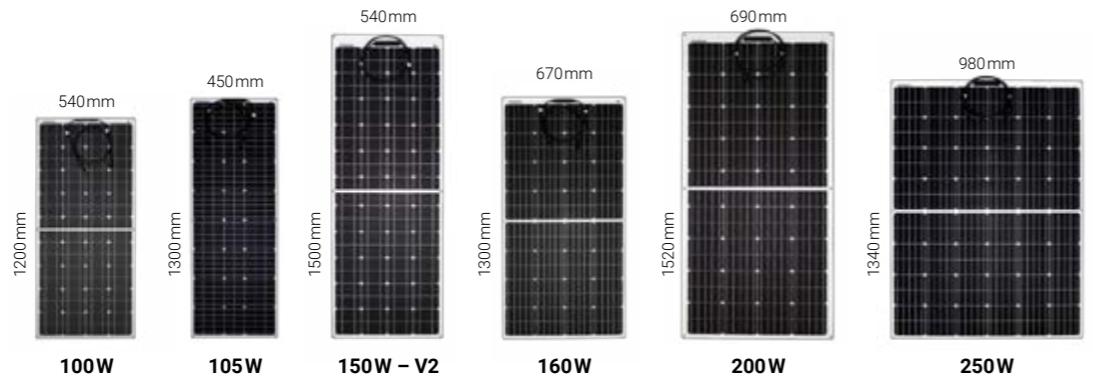
RÜCKSEITENKON-  
TAKTZELLEN SORGEN  
FÜR DIE MAXIMAL  
MÖGLICHE  
SOLARLEISTUNG.  
Keine Verschattung durch  
Metallkontakte.

BREITERE AUFNAHME  
DES LICHTSPEKT-  
RUMS.  
Liefert früh am Morgen  
Leistung und bleibt am Abend  
länger aktiv.

# SOLARMODULE FLEXIBEL

2 JAHRE  
GARANTIE  
Auf Material und Verarbeitung

IDEAL FÜR GEWÖLBTE UNTERGRÜNDE  
UND MOBILE SYSTEME.



Solarmodul Flexibel, ETFE 100W	Solarmodul Flexibel, ETFE 105W	Solarmodul Flexibel, V2 ETFE 150W	Solarmodul Flexibel, ETFE 160W	Solarmodul Flexibel, ETFE 200W	Solarmodul Flexibel, ETFE 250W
7640182624965	7640370546710	7640370542774	7640298330170	7640370542330	7640370542347
CHF 214.00	CHF 225.00	CHF 295.00	CHF 309.00	CHF 404.00	CHF 503.00

## Artikelnummer

UVP in CHF inkl. MwSt.

## Technische Daten

Max. Leistung beim STC*	100W	105W	150W	160W	200W	250W
Max. Systemspannung (Vmp)	18V	32V	22V	30V	19V	25,5V
Max. Leistung in A (Imp)	5,55A	3,28A	6,81A	5,54A	10,53A	9,80A
Offene Systemspannung (Voc)	22,7V	38,4V	28,6V	36,1V	22,8V	30,6V
Kurzschlussstrom(Isc)	5,82A	3,6A	8,1A	5,65A	11,05A	10,28A
Toleranz	0-+5%					
Modul-Effizienz-Grad	22,50%					
Mechanische Parameter						
Zell-Typ	Mono-Kristallin					
Dimensionen	1200x540x3 mm	1300x450x3 mm	1500x540x3 mm	1300x670x3 mm	1520x690x3 mm	1340x980x3 mm
ETFE	0,05 mm					
Anschluss Box	IP65 & IP67					
Ausgangskabel	2,5 mm <sup>2</sup> , 900 mm	2,5 mm <sup>2</sup> , 900 mm	4 mm <sup>2</sup> , 900 mm	4 mm <sup>2</sup> , 3500 mm	4 mm <sup>2</sup> , 900 mm	4 mm <sup>2</sup> , 6000 mm
Anschluss	MC4 Kompatibel	MC4 Kompatibel	MC4 Kompatibel	Litze	MC4 Kompatibel	Litze
Gewicht	2,3kg	2,4kg	3kg	3,1kg	3,5kg	4,5kg
Einsatzbedingungen						
Max. Systemspannung	600V DC					
Einsatztemperatur	-45°C - +85°C					
Max. Serien-Sicherung	10A	10A	10A	10A	15A	15A
Max. Serien-Parallelschaltung	3Stk.					
Passendes Klebeset	Klebeset Solar V2	Klebeset Solar V2	Klebeset Solar V2	3M Klebebänder	Klebeset Solar V2	Klebeset Solar V2



Webshop  
www.swaytronic.ch/Mobile-Energie/Solarmodule

## FLEXIBILITÄT

Dank ihrer Flexibilität und ihrer geringen Aufbauhöhe von nur 3mm lassen sich die Solarpanels von Swaytronic auch bei engen Platzverhältnissen und auf gewölbten Untergründen leicht montieren (Kleben/Verschrauben).



## MONOKRISTALLINE SOLARZELLEN

21 %  
WIRKUNGSGRAD



## SEMI FLEXIBEL

Für den stationären wie auch  
mobilen Einsatz geeignet.

## GERINGE AUFBAUHÖHE

Die Aufbauhöhe beträgt 3mm  
(ohne Anschlussbox).

## IP65

Die Anschlussbox ist gemäss  
IP65 geschützt und somit  
staubdicht und gegen Strahl-  
wasser aus beliebigem Winkel  
geschützt.

# SOLARMODULE FALTBAR

2 JAHRE  
GARANTIE  
Auf Material und Verarbeitung

MIT DEM FALTBAREN SWAYTRONIC  
SOLARPANEL HAST DU ÜBERALL EINE  
FLEXIBLE UND MOBILE STROMQUELLE  
GRIFFBEREIT.



Solarmodul faltbar 13W	Solarmodul faltbar 50W	Solarmodul faltbar 100W	Solarmodul faltbar 200W	Solarmodul faltbar 200W
7640182627034	7640370544778	7640370544303	7640370544310	7640182627058
CHF 39.00	CHF 215.00	CHF 295.00	CHF 550.00	CHF 630.00

Artikelnummer	7640182627034	UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 39.00	Technische Daten
Max. Leistung beim STC*	13W	50W	100W	200W
Max. Systemspannung (Vmp)	USB 5V	18V	18V	18V
Max. Leistung in A (Imp)	2,1A +/- 0,5	2,78A +/- 0,5	5,56A +/- 0,5	11,11A +/- 0,5
Offene Systemspannung (Voc)	5V	21,24V	21,24V	21,24V
Kurzschlussstrom(Isc)		3,06A	6,11A	12,22A
Toleranz			0 bis +3%	
Modul-Effizienz-Grad	23%	20,40%	20,40%	20,40%
Mechanische Parameter				
Zell-Typ	Sunpower	Mono-Kristallin	Mono-Kristallin	Mono-Kristallin
Dimensionen geschlossen	305x160x10 mm	410x390x25 mm	425x375x25 mm	580x550x25 mm
Dimensionen offen (LxBxH)	470x298x5 mm	905x410x5 mm	1500x425x5 mm	2240x580x5 mm
Material	600D Polyester	600D Oxford fabric	600D Oxford fabric	600D Oxford fabric
Anschlüsse	1x USB 5V	1x Anderson	1x Anderson	1x Anderson
Aufbau Solarmodul	PET+EVA+CELLS+TPT			
Einsatztemperaturen	-20°C bis +60°C			
Gewicht	320g	3500 g	4200 g	7600 g



Webshop  
www.swaytronic.ch/Mobile-Energie/Solar-Sets

## MPPT-SOLAR- LADEREGLER

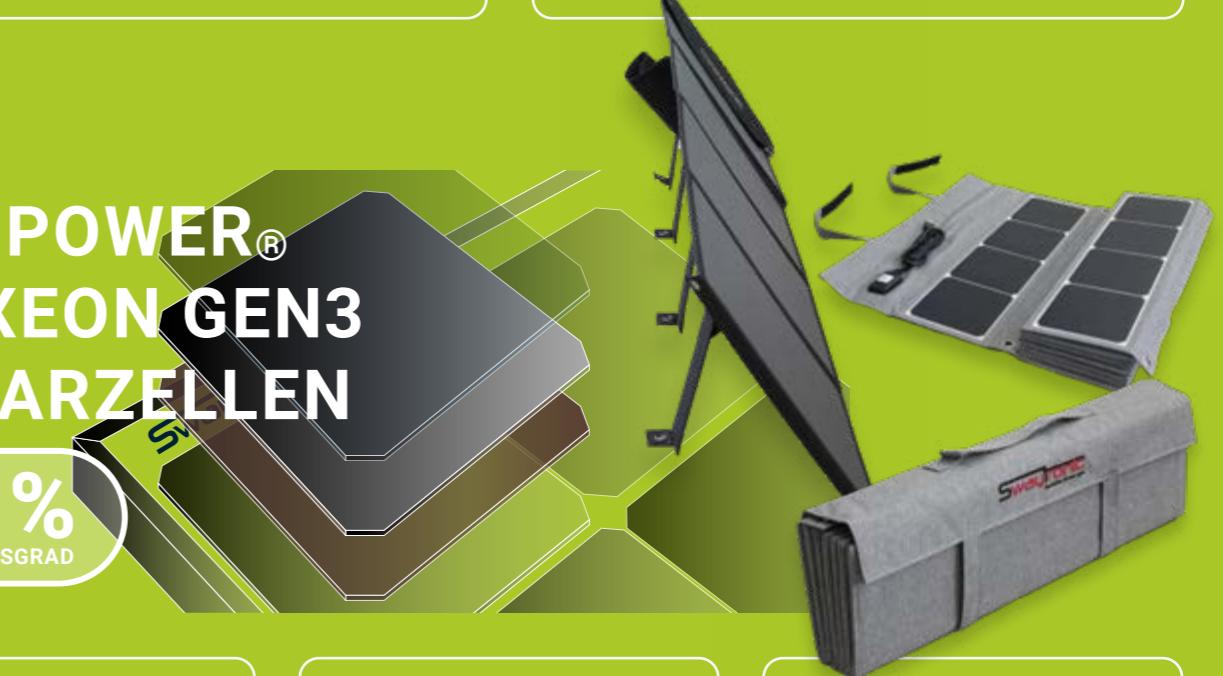
Im Lieferumfang ist ein MPPT Solarladeregler, der direkt für 12,8 V LiFePO4 Akkus programmiert ist.  
(ausgenommen Artikel 7640182627058)

## INDIVIDUELLE AUSRICHTUNG

Durch die praktischen Stellfüsse, die direkt am Solarpanel integriert sind und ausgeklappt werden können, kann das Solarpanel optimal zur Sonne ausgerichtet werden.

## SUNPOWER® MAXEON GEN3 SOLARZELLEN

23 %  
WIRKUNGSGRAD



## ANDERSON ANSCHLUSS

Die Anschlussbox verfügt über einen direkten Ausgang mit einem Anderson-Stecker.

## PLATZSPARENDE VERSTAUBAR

Durch das Faltsystem können die Solarpanels platzsparend zusammengefaltet werden.

## INTEGRIERTE TASCHE

Das gesamte Zubehör wird in einer Tasche verstaut, die direkt am Solarpanel angebracht ist.

# SOLARMODULE SETS

## MIT DEN SOLARSETS HAST DU EINE KOMPLETTLÖSUNG, UM DEINEN EIGENEN STROM ZU PRODUZIEREN UND ZU SPEICHERN.

Unsere Solarsets sind die perfekte Lösung für mobile Anwendungen wie Wohnmobile und Caravans. Jedes Set enthält alles, was du benötigst, um unterwegs saubere Energie zu gewinnen. Was unsere Solarsets besonders macht, ist die Wahlmöglichkeit zwischen flexiblen und gerahmten Ausführungen. Unabhängig von deinem Fahrzeugtyp und deinen individuellen Anforderungen bieten wir die passende Lösung, um die Sonnenenergie in Strom umzuwandeln und so deinen ökologischen Fussabdruck zu reduzieren.

Erkunde unser Sortiment und mache den ersten Schritt hin zu einer nachhaltigeren und unabhängigen Energieversorgung für dein Wohnmobil oder deinen Caravan.



### DAS SWAYTRONIC SOLAR-SET GERAHM'T ENTHÄLT:

- 1 x SWAYTRONIC – Solarpanel Gerahmt/Starr
- 1 x Victron SmartSolar MPPT-Solarladeregler
- 1 x SWAYTRONIC – Klebe-Set-Solar V1
- 1 x SWAYTRONIC – Alu Solar-Montage-System



### DAS SWAYTRONIC SOLAR-SET FLEXIBLE ENTHÄLT:

- 1 x SWAYTRONIC – Solarpanel flexibel
- 1 x Victron SmartSolar MPPT-Solarladeregler
- 1 x SWAYTRONIC – PV Solar-Kabel
- 1 x SWAYTRONIC – Solar Stecksystem (Paar)
- 1 x SWAYTRONIC – Klebe-Set-Solar V2
- 1 x Zusätzliche Kartusche Klebe-Set-Solar



## SOLARSETS GERAHM'T

Artikelnummer	UVP in CHF inkl. MwSt.	Nennleistung Wp	Masse (L×B×H) inkl. Spoiler	Gewicht Solarpanel
<b>Solar Set's gerahmt</b>				
7640370547052	CHF 485.00	90W	940×535×60mm	5,5Kg
7640370547069	CHF 520.00	120W	1560×415×60mm	7,3Kg
7640370549957	CHF 525.00	125W	1060×540×60mm	7,5Kg
7640370547076	CHF 710.00	180W	1060×940×60mm	10,3Kg
7640370547083	CHF 755.00	200W	1560×660×60mm	11Kg
7640370547090	CHF 763.00	210W	1950×530×60mm	11,4Kg

### Solar Set's gerahmt kurz

Durch die Flach-Spoiler eignen sich die Solarsets optimal für Auslegung der Solarpanel gegen die Fahrtrichtung oder wo der Platz knapp ist.

Artikelnummer	UVP in CHF inkl. MwSt.	Nennleistung Wp	Masse (L×B×H)	Gewicht
7640298330248	CHF 485.00	90W	820 x 535 x 60mm	5,5Kg
7640298330255	CHF 520.00	120W	1440 x 415 x 60mm	7,3Kg
7640298330279	CHF 710.00	180W	940 x 940 x 60mm	10,3Kg
7640298330286	CHF 755.00	200W	1440 x 660 x 60mm	11Kg
7640298330293	CHF 763.00	210W	1830 x 530 x 60mm	11,4Kg



## SOLARSETS FLEXIBEL

Artikelnummer	UVP in CHF inkl. MwSt.	Nennleistung Wp	Masse (L×B×H) inkl. Anschlussbox	Gewicht Solarpanel
<b>Solar Set's flexibel</b>				
Die Variante welche die kleinstmögliche Aufbauhöhe bei minimalen Gewicht realisiert.				
7640370547007	CHF 459.00	100W	1200 x 540 x 27mm	2,3Kg
7640298330309	CHF 469.80	105W	1300 x 450 x 27mm	2,4Kg
7640370547021	CHF 585.00	150W V2	1500 x 540 x 27mm	3Kg
7640370547014	CHF 590.00	160W	1300 x 540 x 27mm	3Kg
7640370547038	CHF 690.00	200W	1520 x 690 x 27mm	3,5Kg
7640370547045	CHF 850.00	250W	1340 x 980 x 27mm	4,5Kg

### KLEBESET V1

7640370541517

- 1x Montagekleber 290 ml (Innotec Adhesive)
- 1x Reiniger 100 ml (Innotec Replast Cleaner)
- 1x Primer 50 ml (Innotec Seal Guard)
- 5x Reinigungs-/Primertuch (Innotec Multi-Wipes)

### KLEBESET V2

7640370541524

- 1x Montagekleber 290 ml (Innotec Adhesive)
- 1x Reiniger 100 ml (Innotec Replast Cleaner)
- 1x Primer 50 ml (Innotec Seal Guard)
- 5x Reinigungs-/Primertuch (Innotec Multi-Wipes)
- 10 m Distanzband 6mm

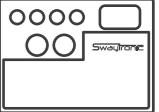


Bitte beachte, dass eine korrekte Verklebung der Solarpanels oder Halterungen wichtig ist, um die Funktionalität und die Lebensdauer zu gewährleisten. Neben der Klebekraft übernimmt der Montagekleber in Kombination mit den Distanzband folgende Funktionen:

1. Hinterlüftung der Solarpanels um die Stromproduktion zu maximieren.
2. Der Montagekleber dient als Pufferzone, um die Materialdehnung des Untergrunds und Solarpanels aufgrund Wärme und Kälte aufzufangen.

Bitte beachte, dass Schäden aufgrund falscher/mangelhafter Montage von der Garantie ausgeschlossen sind.

## ENERGIESTATIONEN



Ein mobiler Stromgenerator ohne Emissionen, Lärm und den Einsatz von fossilen Brennstoffen für den Betrieb.



## ENERGIESTATIONEN

288Wh – All in One Energy Station 2.0

1536Wh – 1000W

1920Wh – 2500W

3840Wh – 2500W

Ob im Camper, auf der Berghütte oder beim nächsten Outdoor-Abenteuer: Mit der Swaytronic Energiestation hast du deine eigene Stromquelle immer dabei. Kompakt und leistungsstark versorgt sie dich überall mit Energie – ganz ohne Kompromisse.

Dank modernster Lithium-Eisenphosphat-Technologie profitierst du von einer deutlich längeren Lebensdauer, maximaler Sicherheit und zuverlässiger Power, wann immer du sie brauchst. Die integrierte Bluetooth-Überwachung gibt dir dabei jederzeit volle Kontrolle – bequem per App auf deinem Smartphone.

Lade deine Energy-Station per Solarpanel oder direkt über dein Fahrzeug auf. Über den integrierten Wechselstromanschluss kannst du sogar anspruchsvolle Haushaltsgeräte wie Kaffeemaschine, Kochfeld oder Laptop betreiben – ganz wie zu Hause.

Mit vielseitigen Anschlussmöglichkeiten, integrierter Starthilfe-Funktion und der Möglichkeit zur Kapazitätserweiterung passt sich die Swaytronic Energy-Station perfekt an deine Bedürfnisse an.

### LASS DIR DIE ENERGYSTATION PER VIDEO ERKLÄREN.

In unserem kurzen Video zeigen wir dir ganz genau, wie die Energystation funktioniert.

[youtu.be/YGer40wZ\\_s?si=gisg0NrSoFNReAHI](https://youtu.be/YGer40wZ_s?si=gisg0NrSoFNReAHI)



### INTEGRIERTER LADEBOOSTER MIT 30A LADESTROM

### INTEGRIERTER SOLARLADEREGLER MIT 520W UND 90V EINGANG

### REINE SINUSWELLE

Ausschliesslich reine Sinuswelle für eine «saubere» und konstante Stromversorgung.

### SPEICHER-KAPAZITÄT

LiFePO<sub>4</sub>  
120 / 150 / 300 Ah

### HOCHSTROM-TERMINALS

12V DC bis 175A

# ENERGIESTATIONEN



Webshop  
www.swaytronic.ch/Mobile-Energie/Energiestationen



All in one Energy Station 2.0	1536Wh 1000W AC	1920Wh 2500W AC	3840Wh 2500W AC
764037054434	7640182628673	7640182628680	7640370545447
CHF 490.00	CHF 1'350.00	CHF 2'500.00	CHF 3'500.00

## Artikelnummer

UVP in CHF inkl. MwSt.

## Technische Daten

Leistung AC	500W	1000W	2500W	2500W
Leistung DC	Max.8A	Max.175A	Max.175A	Max.175A
Kapazität Akku	16,0V 18Ah (288Wh)	12,8V 120Ah (1536Wh)	12,8V 150Ah (1920Wh)	12,8V 300Ah (3840Wh)
Technologie Akku	LiFePO <sub>4</sub>			
Lebensdauer Akku	>2000 Zyklen bei 100% DOD, dann 80% Restkapazität			
Dimensionen (L×B×H)	245×160×209mm	420×240×330mm	440×240×330mm	440×240×380mm
Gewicht	5,15kg	18kg	31kg	43kg
Material Gehäuse	ABS	ABS	ABS+Metall	ABS+Metall
Garantie	2 Jahre			
<b>Austattung</b>				
230V AC	1x	1x	2x	2x
Anderson 50A	-	3x	1x	1x
Hochstromanschluss 175A	-	1x	1x	1x
USB QC 3.0	1x	2x	2x	2x
Type C (PD: 5V 3.1A, 7V 2.4A, 9V 2A, 12V 1.5A)	2x	2x	2x	2x
Integrierter Solarladeregler	1x Max. 28V 90W	1x Max. 50V 240W	1x Max 90V 700W	1x Max. 90V 700W
Integrierter Ladebooster	-	-	30A	30A
Bluetooth 4.0	-	-	-	-
<b>Zubehör (Lieferumfang)</b>				
AC 230V – Ladegerät 20A	✓	✓	✓	✓ (40A)
Starthilfekabel	-	✓	✓	✓
Vor-konfektionierte Anschlusskabel mit 50A Andersonstecker	-	✓	✓	✓
Befestigungsset für die Montage im Fahrzeug	-	✓	✓	✓
Anschlusskabel Solar mit MC4 kompatiblen Stecker	-	✓	✓	✓
Abdeckkappen für die Anderson-Anschlüsse	-	✓	✓	✓
Separate Anderson Stecker-Set	-	-	✓	✓

2 JAHRE GARANTIE

Auf Material und Verarbeitung



## WAS KANN DIE ENERGIESTATION?

	288 Wh All in one Energy Station 2.0	1536 Wh 1000W AC	1920 Wh 2500W AC	3840 Wh 2500W AC
<b>Aufladen</b>				
Laptop	5,8x	31x	38x	76x
Tablet	9,5x	51x	64x	128x
Smartphone	24x Ladung	128x	160x	320x
Kamera	16x	85x	106x	213x
<b>Laufzeit</b>				
Licht (LED)	27 h	6 Tage 10 h	8 Tage	16 Tage
TV	3 h	15 h	19 h	38 h
Kühlschrank	3,5 h	19 h	24 h	48 h
Kaffeemaschine	-	60–70 Tassen	80–90 Tassen	190–205 Tassen
Haartrockner	-	-	1 h 10 min	2 h 20 min
Bohrmaschine	-	1 h 30 min	2 h	4 h
Waschmaschine	-	3 h	3–4 h	7–8 h

## LADETECHNIK

Abb.	Artikelnummer	Produktnam	Masse (L×B×H)
Highlights Ladetechnik – weitere Artikel auf unserer Webseite			
1	7640370548578	SWAYTRONIC - Smart LiFePO <sub>4</sub> Battery Charger 14.6V 10A	183×95×55mm
2	7640370548585	SWAYTRONIC - Smart LiFePO <sub>4</sub> Battery Charger 14.6V 20A	183×95×55mm



## ELEKTROTECHNIK

Abb.	Artikelnummer	Produktnam	Informationen
Highlights Elektrotechnik – weitere Artikel auf unserer Webseite			
3	7640370542996	SWAYTRONIC - Bus Bar - 300A (R)	Anschluss: 4x M8
3	7640370542989	SWAYTRONIC - Bus Bar - 300A (B)	Anschluss: 4x M8
4	7640370545119	SWAYTRONIC - Sicherungsautomat 150A	74×48×44mm
4	7640370545126	SWAYTRONIC - Sicherungsautomat 250A	86×48×37mm
5	7640370542965	SWAYTRONIC - Batterie-Trennschalter- 300A	M10 Anschlüsse
6	7640370542934	SWAYTRONIC - Batterie-Trennschalter-200A	M8 Anschlüsse
7	7640370542958	SWAYTRONIC - Sicherungshalter-Verteiler 6-fach	Max. 30A pro Kanal - Gesamt max. 60A
7	7640370542941	SWAYTRONIC - Sicherungshalter-Verteiler 12-fach	Max. 30A pro Kanal - Gesamt max. 60A
8	7640182628123	SWAYTRONIC - QC 3.0 Type C USB Buchse 60W	Ein-Ausschaltbar über Drucktaster
9	7640370542972	SWAYTRONIC - Bus Bar - 130A	Max. 130A Belastung
10	7640370545133	SWAYTRONIC - Bus Bar - Rot - M6	Anschluss: 2x M6
10	7640370545140	SWAYTRONIC - Bus Bar - schwarz - M6	Anschluss: 2x M6
11	7640370542880	SWAYTRONIC - Sicherungshalter Stecksicherung	2-40A
12	7640298330118	SWAYTRONIC - Sicherungshalter-Midi-Fuse	
13	7640298330125	SWAYTRONIC - Midi-Sicherung 30A	
13	7640298330132	SWAYTRONIC - Midi-Sicherung 50A	
13	7640298330149	SWAYTRONIC - Midi-Sicherung 70A	
14	7640370542002	SWAYTRONIC - Anderson Plug Schwarz	Strombelastbarkeit: 50A
14	7640370542026	SWAYTRONIC - Anderson Plug Blau	Strombelastbarkeit: 50A
14	7640370542019	SWAYTRONIC - Anderson Plug Gelb	Strombelastbarkeit: 50A
15	7640370545669	SWAYTRONIC - Anderson Halterung Einbau	ohne Andersonstecker
16	7640370549698	SWAYTRONIC - Anderson Halterung Einbau Doppelt	ohne Andersonstecker



## MONTAGEMATERIAL

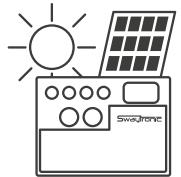
Abb.	Artikelnummer	Produktnam	Informationen
Highlights Montagematerial – weitere Artikel auf unserer Webseite			
17	7640370541524	SWAYTRONIC - Klebe-Set-Solar V2	inkl. Distanzband
17	7640370541517	SWAYTRONIC - Klebe-Set-Solar V1	exkl. Distanzband
18	7640370541418	SWAYTRONIC - ABS Solar-Montage-System 5-teilig schwarz	4x Eckwinkel ABS 1x Anschlussbox Doppelt
19	7640370541401	SWAYTRONIC - ABS Solar-Montage-System 5-teilig weiss	
20	7640370545553	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 550 mm schwarz	2x Aluprofil 550 mm×90 mm×60 mm
20	7640370545546	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 550 mm silber	
21	7640370545539	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 670mm silber	2x Aluprofil 670 mm×90 mm×60 mm
21	7640370545522	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 670mm schwarz	
22	7640370549926	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 530mm L schwarz	2x Aluprofil 530 mm×60 mm×61.5 mm 10x 6-Kant Schrauben
22	7640370549933	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 680mm L schwarz	2x Aluprofil 680 mm×60 mm×61.5 mm 10x 6-Kant Schrauben
23	7640370541470	SWAYTRONIC - Anschlussbox doppelt ABS, weiss	Kabelquerschnitte von 2.5mm <sup>2</sup> -6mm <sup>2</sup> 110×95×45mm
24	7640370541463	SWAYTRONIC - Anschlussbox doppelt ABS, schwarz	
25	7640370542767	SWAYTRONIC - Anschlussbox-Solar Einfach, weiss	Kabelquerschnitte von 2.5mm <sup>2</sup> -6mm <sup>2</sup> 110×60×35mm
26	7640370541456	SWAYTRONIC - Anschlussbox-Solar Einfach, schwarz	



## ANSCHLUSS-/ADAPTERKABEL

Abb.	Artikelnummer	Produktnam	Informationen
Highlights Anschluss-/Adapterkabel – weitere Artikel auf unserer Webseite			
27	7640370545041	SWAYTRONIC - Anderson Verlängerungskabel - 2 Meter	Querschnitt: 6mm <sup>2</sup>
27	7640370545058	SWAYTRONIC - Anderson Verlängerungskabel - 5 Meter	Querschnitt: 6mm <sup>2</sup>
28	7640370545102	SWAYTRONIC - Anderson DC-Anschlusskabel auf 8mm - 5 Meter	Querschnitt: 6mm <sup>2</sup>
29	7640370542057	SWAYTRONIC - Energy-Station Anschlusskabel Anderson - 1,5 Meter	Querschnitt: 6mm <sup>2</sup>
30	7640370544723	SWAYTRONIC - Adapterkabel Anderson zu Zigarettenstecker - 20 cm	Querschnitt: 4mm <sup>2</sup>
31	7640370545584	SWAYTRONIC - Adapterkabel Anderson zu Zigarettenbuchse - 20 cm	Querschnitt: 4mm <sup>2</sup>
32	7640370545607	SWAYTRONIC - Adapterkabel Anderson zu MC4 kompatibel - 20 cm	Querschnitt: 4mm <sup>2</sup>
33	7640370545577	SWAYTRONIC - Adapterkabel Anderson zu XT60 (W) 20 cm	Querschnitt: 4mm <sup>2</sup>
34	7640370545621	SWAYTRONIC - Anschlusskabel Solar All in one Energy Station 2.0 - 5 Meter	Querschnitt: 4mm <sup>2</sup>
35	7640370543610	SWAYTRONIC - XT60 Schraubar zu Litze 140cm	Querschnitt: 4mm <sup>2</sup>





# AUTARK UNTERWEGS

Handelspartner

Gerne beraten wir Dich unter  
**+41 62 775 00 66**

Oder nutze das Kontaktformular auf  
[www.swaytronic.ch/ueber-uns/kontakt/](http://www.swaytronic.ch/ueber-uns/kontakt/)



Jetzt QR-Code scannen  
und Beratung vereinbaren

**Swaytronic**

SWAYTRONIC (Schweiz) AG  
Hetex Areal, Gebäude 8  
Lenzburgerstrasse 2  
5702 Niederlenz

SWAYTRONIC (Hong Kong) Ltd.  
28 Queen's Road  
Central  
Hong Kong



BESUCHE  
UNS!

