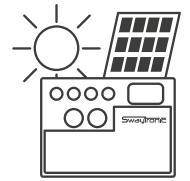


Swaytronic



MOBILE ENERGIE

Mobile Energieversorgung und Stromspeicherung –
autarke Lösungen für unterwegs.

INHALT

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

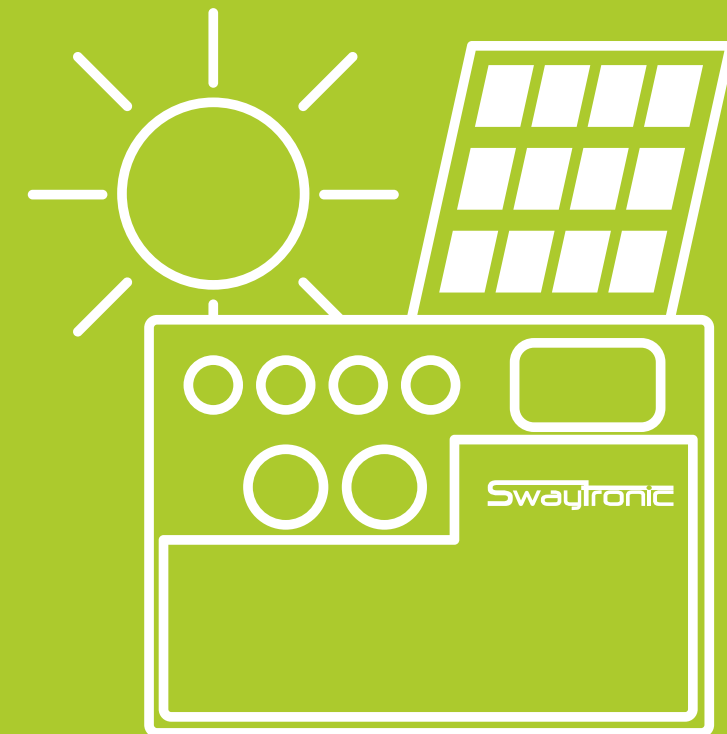
Disclaimer

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

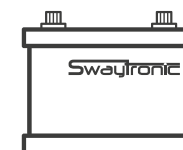
Zuverlässige Energie für eine autarke Energieversorgung.

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.

AUFBAUBATTERIEN



Unsere leistungsstarken Swaytronic-Aufbaubatterien mit LiFePO₄-Technologie richten sich an alle Anwender, die eine netzunabhängige Energieversorgung suchen.

AUFBAUBATTERIEN

12,8V

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

Durch die Eigensicherheit der Lithium-Eisenphosphat-Technologie (LiFePO₄) in Kombination mit der internen Batterieelektronik sind ein Überladen, Tiefenentladen wie auch Kurzschluss ausgeschlossen.

Weshalb die LiFePO₄ 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 LiFePO₄-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 LiFePO₄-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 (LiFePO₄) gilt als sicherste Lithiumtechnologie. Ein thermisches Durchgehen ist praktisch ausgeschlossen.

INTERNES BATTERIEMANAGEMENT



Alle unsere LiFePO₄ Aufbaubatterien werden mit einer internen Elektronik (BMS) ausgeliefert. Ein Überladen oder eine Tiefenentladung ist nicht möglich.

VORTEILE LIFEP04



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 unlimited parallel.

5 JAHRE GARANTIE



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

SMART – MIT BLUETOOTH ÜBERWACHUNG



Die LiFePO₄ 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.



AUFBAUBATTERIEN



Webshop

www.swaytronic.ch/Mobile-Energie/Aufbaubatterien



	20 Ah 12,8 V	50 Ah 12,8 V	80 Ah 12,8 V	100 Ah 12,8 V	100 Ah 12,8 V
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	20 Ah	50 Ah	80 Ah	100 Ah	100 Ah
Energie	0,256 KWh	0,64 KWh	1,024 KWh	1,28 KWh	1,28 KWh
Interner Widerstand		50 mΩ	30 mΩ	30 mΩ	30 mΩ
Lebensdauer	>2000 Zyklen @100 %DOD, >3000 Zyklen @80 %DOD				
Monatliche Selbstentladung	<3 %				
Standard-Ladung					
Ladespannung	14,4 V +/- – 0,2 V				
Lademodus	CC / CV				
Empfohlener Ladestrom	0,2 C – 0,5 C				
Max. Ladestrom	1 C				
Ladeabschaltspannung	14,6 V				
Standard-Entladung					
Kontinuierlicher Entladestrom	20 A	60 A	100 A	150 A	150 A
Entladeabschaltspannung	10 V				
Max. Entladestrom *	250 A (BMS Auslösestrom)	250 A (BMS Auslösestrom)	450 A (BMS Auslösestrom)	600 A (BMS Auslösestrom)	600 A (BMS Auslösestrom)
Umgebungsbedingungen					
Ladetemperatur	0 °C bis 45 °C (32 F bis 113 F) @65 +20 % rel. Luftfeuchtigkeit				
Entladungstemperatur	–20 °C bis 60 °C (–4 F bis 140 F) @65 +20 % rel. Luftfeuchtigkeit				
Lagertemperatur	–10 °C bis 35 °C (32 F bis 104 F) @65 +20 % rel. Luftfeuchtigkeit				
Wasserstaubbeständigkeit	IP66				
Gehäuse	ABS+PV UL V-O Feuerresistent				
Dimensionen (LxBxH)	223×95×175 mm	195×165×168 mm	280×175×189 mm	330×170×215 mm	318×176×187 mm
Gewicht (kg)	2,0 kg	6,8 kg	10,5 kg	12,5 kg	10,5 kg
Anschluss-Terminal	M6	M8	Rundpol	M8	Rundpol
Serielle Verbindung	bis zu 4				
Parallele Verbindung	unlimitiert				
Protokoll	Bluetooth				
Garantie	5 Jahre				

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



	125 Ah 12,8V	180 Ah 12,8V	300 Ah 12,8V	320 Ah 12,8V	Mover Pack 100 Ah 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	125 Ah	180 Ah	300 Ah	320 Ah	100 Ah
Energie	1,536 KWh	2,304 KWh	3,84 KWh	4,096 KWh	1,28 KWh
Interner Widerstand	30 mΩ				
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	1 C	1 C	0,75C	0,75C	0,5C
Ladeabschaltspannung	14,6V				
Standard-Entladung					
Kontinuierlicher Entladestrom	150 A	200 A	200 A	300 A	150 A
Entladeabschaltspannung	10V				
Max. Entladestrom *	600A (BMS Auslöse Strom)				
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 Feuerresistent				
Dimensionen (LxBxH)	318×176×187mm	355×175×188mm	349×339×190mm	345×190×245mm	340×180×215mm
Gewicht (kg)	12,1 kg	16kg	29kg	25kg	14 kg
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)

AUFBAUBATTERIEN



Die Lithium LiFePO₄ Batterie liefert den benötigten hohen Strom zum kraftvollen Rangieren.

MOVER PACK

12,8V
100Ah

Die **Swaytronic All-in-One Mover 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 Mover 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-/Aus-Schalter 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; LiFePO₄-Chemie für hohe Zyklenfestigkeit und thermische Stabilität.

ALL-IN-ONE ENERGIEZENTRALE



LiFePO₄-Batterie mit integriertem Bord-Lade- und Netz-Ladegerät – weniger Geräte, weniger Verkabelung.

INTERNES BATTERIEMANAGEMENT (BMS)



Alle unsere LiFePO₄ Aufbau-batterien werden mit einer internen Elektronik (BMS) ausgeliefert. Ein Überladen oder eine Tiefenentladung ist nicht möglich.

KOMFORTABLES SCHALTEN



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

SCHNELL AM LANDSTROM



Integriertes AC/DC-Ladegerät mit 15 A – 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 230 V – WECHSELRICHTER



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



INVERTER 230 V

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 230 V 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 230 V AC 50/60 Hz 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.

C20
230 V LANDSTROM

CHARGER
MIT WAKE UP FUNKTION

C19
230 V AUSGANG



INTEGRIERTES LADEGERÄT

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

C20
230 V LANDSTROM

FI
LASTSCHUTZSCHALTER

C19
230 V AUSGANG



INTEGRIERTER FEHLERSTROMSCHUTZSCHALTER

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



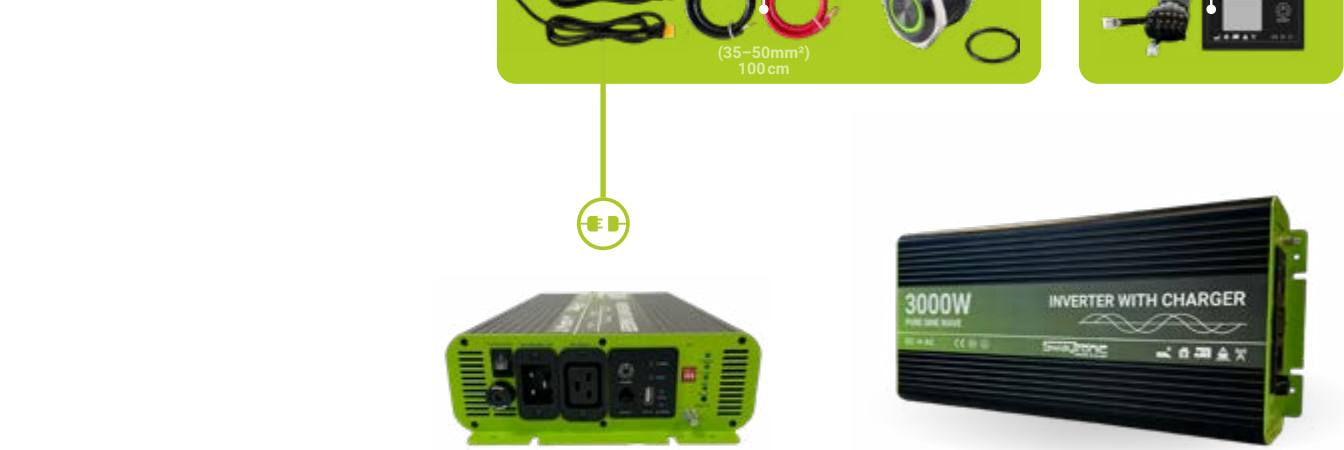
Konstantleistung von 1500 W oder 2500 W mit kurzzeitiger Spitzenleistung von 3000 W, 5000 W respektive 6000 W.

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	11 – 15V		
Ausgangsspannung	230V		
Dauerleistung	1500 W	2500 W	3000 W
Maximalleistung	3000 W	5000 W	6000 W
Ladegerät AC Eingang	190 – 265V		
Ladegerät DC Ausgang	20 A		
	30 A		
	Dip Kippschalter: 6 Ladeprogramme LiFePO ₄ , Flooded, Calcium, AGM,SLA, Gel		
Absorptions-Spannung	Abhängig Ladeprogramm		
Float-Spannung	Abhängig Ladeprogramm		
FI-Schutzschalter	-		
Frequenz	50 Hz±1		
Ruhestrom	<0,53 A	<0,72 A	<0,86 A
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 – 11 V		
Niederspannung-Abschaltung	10 – 10,4 V		
Überspannung-Abschaltung	15,3 – 15,7 V		

Mechanische Parameter			
Kühlung	Temperaturgesteuerte Lüfter		
Zertifikate	CE-EMC/LVD,ROHS		
USB Anschluss	5 V 2,1 A		
Gewicht	5000 g	7000 g	8000 g
Dimensionen (L×B×H)	420×220×75 mm	520×220×75 mm	500×220×113 mm

Zubehör (inkl.)			
Lieferumfang	1×100 cm Batterieanschlusskabel (+/-), 1×200 cm C19 Netzanschlusskabel,1×200 cm C20 Netzanschlusskabel, 1× Fernbedienung mit 500 cm Anschlusskabel, 1×Bedienungsanleitung		



Webshop
www.swaytronic.ch/Mobile-Energie/Inverter-230V

OPTIONAL

FERNBEDIENUNG
MIT DISPLAY



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

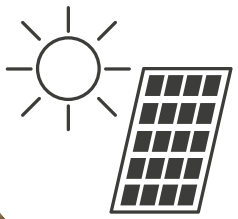
Technische Daten	
Eingangsspannung DC	11 – 15V
Ausgangsspannung	230 V
Dauerleistung	1500 W
Maximalleistung	3000 W
Ladegerät AC Eingang	-
Ladegerät DC Ausgang	-
Absorptions-Spannung	-
Float-Spannung	-
FI-Schutzschalter	230V 30mA FI Lastschutzschalter
Frequenz	50 Hz±1
Ruhestrom	<0,53 A
Inverter-Ausgangswelle	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 – 11 V
Niederspannung-Abschaltung	10 – 10,4 V
Überspannung-Abschaltung	15,3 – 15,7 V

Mechanische Parameter	
Kühlung	Temperaturgesteuerte Lüfter
Zertifikate	CE-EMC/LVD,ROHS
USB Anschluss	5 V 2,1 A
Gewicht	5000 g
Dimensionen (L×B×H)	360×220×113 mm

Zubehör (inkl.)		
Lieferumfang	1×100 cm Batterieanschlusskabel (+/-), 1×200 cm C19 Netzanschlusskabel,1×200 cm C20 Netzanschlusskabel, 1× Fernbedienung mit 500 cm 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 Solarladeregulern, Aufbau-batterien und Invertern entsteht ein vollständiges Ener-giesystem 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

3 JAHRE
GARANTIE



Auf Material und Verarbeitung

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



Artikelnummer	7640298330910	7640298330903
UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 360.00	CHF 450.00
Technische Daten		
Max. Leistung beim STC	125W	160W
Max. Systemspannung (Vmp)	44,6V	55,8V
Max. Leistung in A (Imp)	2,81 A	2,96 A
Offene Systemspannung (Voc)	52,5V	65,7V
Kurzschlussstrom (Isc)	2,97A	3,13A
Toleranz	±5 %	
Modul-Effizienz-Grad	23 %	
Mechanische Parameter		
Zell-Typ	Mono-Kristallin – Sunpower	
Dimensionen	1260 x 580 x 10 mm	1260 x 710 x 10 mm
Anschluss Box	IP65 & IP67	
Ausgangskabel	Querschnitt: 2,5 mm², Länge: 3 m	
Rahmen	Eloxiertes Aluminium	
Anschluss	Litze	
Gewicht	4,2 kg	4,8 kg
Einsatzbedingungen		
Maximale Systemspannung	1000 V DC	
Einsatztemperatur	−40 °C – +80 °C	

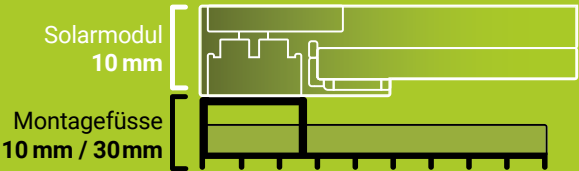


Webshop
www.swaytronic.ch/Mobile-Energie/Solarmodule

EXTREM FLACHE
SOLARMODULE



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



CLEVERES
THERMOMANAGEMENT



Hohlraum-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.

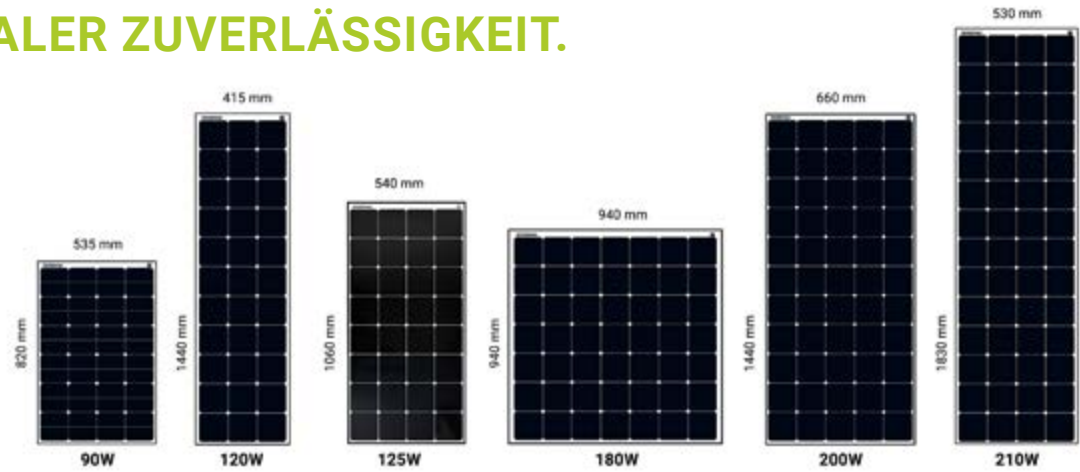
SOLARMODULE
GERAHMT/STARR

5 JAHRE
GARANTIE

5

Auf Material und Verarbeitung

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
7640370544419	7640370544426	7640370545454	7640370545461	7640370549131	7640370545478	7640370545515	7640370545485
CHF 189.00	CHF 245.00	CHF 229.00	CHF 290.00	CHF 295.00	CHF 417.00	CHF 450.00	CHF 465.00

Artikelnummer
UVP in CHF inkl. MwSt.
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	1160×450×30mm	1230×670×30mm	820×535×35mm	1440×415×35mm	1060×540×35mm	940×940×35mm	1440×660×35mm	1830×530×35mm
Anschluss Box	IP65 & IP67							
Ausgangskabel	Querschnitt: 2,5mm², Länge: 90 cm		Querschnitt: 2,5mm² Länge: 350 cm		Querschnitt: 4mm² Länge: 350 cm			
Rahmen	Eloxiertes Aluminium							
Anschluss	MC4 Kompatibel		Litze					
Gewicht	5,7kg	9kg	5,5kg	7,3kg	7,5kg	10,3kg	11kg	11,4kg

Einsatzbedingungen

Maximale Systemspannung	500V DC	1000V DC
Einsatztemperatur	-40°C – +80°C	

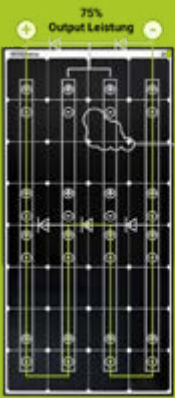


Webshop
www.swaytronic.ch/Mobile-Energie/Solarmodule

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 VERSCHAT-
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.



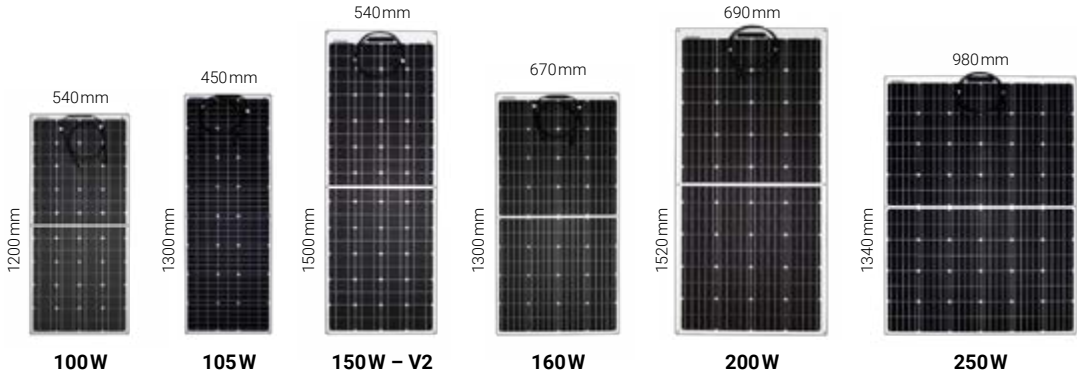
SOLARMODULE
FLEXIBEL

2 JAHRE
GARANTIE

2

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	1200×540×3 mm	1300×450×3 mm	1500×540×3 mm	1300×670×3 mm	1520×690×3 mm	1340×980×3 mm
ETFE	0,05 mm					
Anschluss Box	IP65 & IP67					
Ausgangskabel	2,5 mm², 900 mm	2,5 mm², 900 mm	4 mm², 900 mm	4 mm², 3500 mm	4 mm², 900 mm	4 mm², 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	600 V DC					
Einsatztemperatur	-45°C – +85°C					
Max. Serien-Sicherung	10A	10A	10A	10A	15A	15A
Max. Serien-Parallelschaltung	3 Stk.					
Passendes Klebeset	Klebeset Solar V2	Klebeset Solar V2	Klebeset Solar V2	3M Klebebänder	Klebeset Solar V2	Klebeset Solar V2



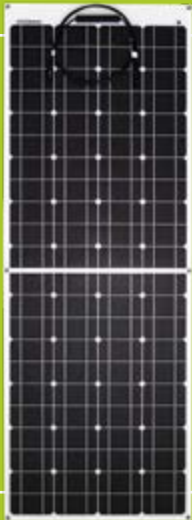
Webshop
www.swaytronic.ch/Mobile-Energie/Solarmodule

FLEXIBILITÄT

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

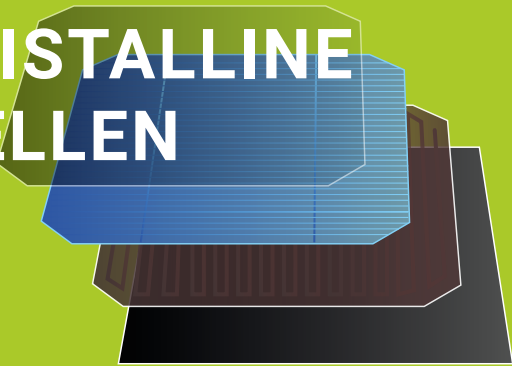


DURCH DIE AUFTEILUNG DES MODULS IN ZWEI LEISTUNGSBEREICHE GARANTIEREN DIE FLEXIBLEN MODULE EINE MAXIMALE LEISTUNG AUCH BEI TEILVERSCHATTUNG.



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 Strahlwasser 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
Artikelnummer	7640182627034	7640370544778	7640370544303	7640370544310	7640182627058
UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 39.00	CHF 215.00	CHF 295.00	CHF 550.00	CHF 630.00

Artikelnummer

UVP in CHF inkl. MwSt.

Technische Daten

Max. Leistung beim STC*	13W	50W	100W	200W	200W
Max. Systemspannung (Vmp)	USB 5V	18V	18V	18V	36V
Max. Leistung in A (Imp)	2,1A +/- 0,5	2,78A +/- 0,5	5,56A +/- 0,5	11,11A +/- 0,5	5,5A +/- 0,5
Offene Systemspannung (Voc)	5V	21,24V	21,24V	21,24V	43,2V
Kurzschlussstrom (Isc)		3,06A	6,11A	12,22A	6,05A
Toleranz		0 bis +3%			
Modul-Effizienz-Grad	23%	20,40%	20,40%	20,40%	23%

Mechanische Parameter

Zell-Typ	Sunpower	Mono-Kristallin	Mono-Kristallin	Mono-Kristallin	Sunpower
Dimensionen geschlossen	305x160x10 mm	410x390x25 mm	425x375x25 mm	580x550x25 mm	540x170x70 mm
Dimensionen offen (LxBxH)	470x298x5 mm	905x410x5 mm	1500x425x5 mm	2240x580x5 mm	2450x540x5 mm
Material	600D Polyester	600D Oxford fabric	600D Oxford fabric	600D Oxford fabric	600D Polyester
Anschlüsse	1 x USB 5V	1 x Anderson	1 x Anderson	1 x Anderson	1 x XT60
Aufbau Solarmodul	PET+EVA+CELLS+TPT				
Einsatztemperaturen	-20°C bis +60°C				
Gewicht	320 g	3500 g	4200 g	7600 g	4000 g



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

MPPT-SOLAR-
LADEREGLER

Im Lieferumfang ist ein MPPT Solarladeregler,
der direkt für 12.8V LiFePO₄ Akkus
programmiert ist.
(ausgenommen Artikel 7640182627058)

INDIVIDUELLE
AUSRICHTUNG

Durch die praktischen Stellfüsse, die direkt am
Solarpanel integriert sind und ausgeklappt wer-
den 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.

PLATZSPAREND
VERSTAUBAR

Durch das Faltsystem können
die Solarpanels platzsparend
zusammengeklappt werden.

INTEGRIERTE
TASCHE

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



SOLARMODULE
SETS

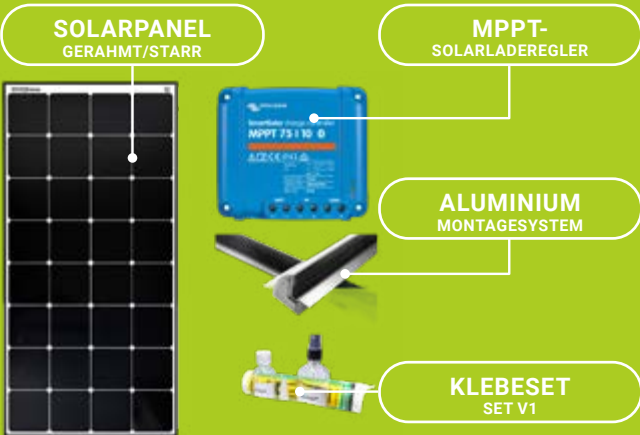


Webshop
www.swaytronic.ch/Mobile-Energie/Solar-Sets

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 GERAHMT
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 GERAHMT

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

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.				
7640298330248	CHF 485.00	90 W	820 x 535 x 60 mm	5,5 Kg
7640298330255	CHF 520.00	120 W	1440 x 415 x 60 mm	7,3 Kg
7640298330279	CHF 710.00	180 W	940 x 940 x 60 mm	10,3 Kg
7640298330286	CHF 755.00	200 W	1440 x 660 x 60 mm	11 Kg
7640298330293	CHF 763.00	210 W	1830 x 530 x 60 mm	11,4 Kg



SOLARSETS FLEXIBEL

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

KLEBESET V1

- 7640370541517
- 1 x Montagekleber 290 ml (Innotec Adheseal)
 - 1 x Reiniger 100 ml (Innotec Repaplast Cleaner)
 - 1 x Primer 50 ml (Innotec Seal Guard)
 - 5x Reinigungs-/Primertuch (Innotec Multi-Wipes)

KLEBESET V2

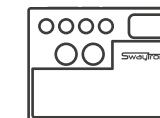
- 7640370541524
- 1 x Montagekleber 290 ml (Innotec Adheseal)
 - 1 x Reiniger 100 ml (Innotec Repaplast Cleaner)
 - 1 x Primer 50 ml (Innotec Seal Guard)
 - 5x Reinigungs-/Primertuch (Innotec Multi-Wipes)
 - 10m Distanzband 6mm



Bitte beachte, dass eine korrekte Verklebung der Solarpanels oder Halterungen wichtig ist, um die Funktionalität und die Lebensdauer zu gewährleisten. Neben der Klebkraft 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

288 Wh – All in One Energy Station 2.0
1536 Wh – 1000 W
1920 Wh – 2500 W
3840 Wh – 2500 W

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/YGer4OwZ-_s?si=gisg0NrSoFNReAHl



INTEGRIERTER
LADEBOOSTER
MIT **30 A** LADESTROM

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

**REINE
SINUSWELLE**



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

**SPEICHER-
KAPAZITÄT**

LiFePO₄
120/150/300 Ah

**HOCHSTROM-
TERMINALS**



12V DC bis 175A

ENERGIESTATIONEN



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



Artikelnummer

UVP in CHF inkl. MwSt.

Technische Daten

	All in one Energy Station 2.0	1536Wh 1000W AC	1920Wh 2500W AC	3840Wh 2500W AC
Artikelnummer	7640370544334	7640182628673	7640182628680	7640370545447
UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 490.00	CHF 1'350.00	CHF 2'500.00	CHF 3'500.00
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 ₄			
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			

Ausstattung

	288Wh All in one Energy Station 2.0	1536Wh 1000W AC	1920Wh 2500W AC	3840Wh 2500W AC
230V AC	1×	1×	2×	2×
Anderson 50A	–	3×	1×	1×
Hochstromanschluss 175A	–	1×	1×	1×
USB QC 3.0	1×	2×	2×	2×
Type C (PD: 5V 3.1A, 7V 2.4A, 9V 2A, 12V 1.5A)	2×	2×	2×	2×
Integrierter Solarladeregler	1× Max. 28V 90W	1× Max. 50V 240W	1× Max 90V 700W	1× Max. 90V 700W
Integrierter Ladebooster	–	–	30A	30A
Bluetooth 4.0	–	•	•	•

Zubehör (Lieferumfang)

	288Wh All in one Energy Station 2.0	1536Wh 1000W AC	1920Wh 2500W AC	3840Wh 2500W AC
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?

	288Wh All in one Energy Station 2.0	1536Wh 1000W AC	1920Wh 2500W AC	3840Wh 2500W AC
Aufladen				
Laptop	5,8×	31×	38×	76×
Tablet	9,5×	51×	64×	128×
Smartphone	24× Ladung	128×	160×	320×
Kamera	16×	85×	106×	213×
Laufzeit				
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

ZUBEHÖR

LADETECHNIK

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

ELEKTROTECHNIK

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



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



Webshop
Mobile-Energie Zubehör –
Ladetechnik



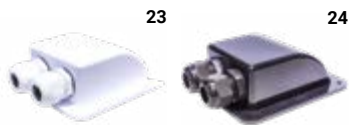
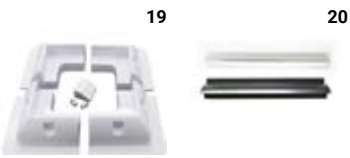
Webshop
Mobile-Energie Zubehör –
Elektrotechnik

MONTAGEMATERIAL

Abb.	Artikelnummer	Produktname	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	4 x Eckwinkel ABS 1 x Anschlussbox Doppelt
19	7640370541401	SWAYTRONIC - ABS Solar-Montage-System 5-teilig weiss	
20	7640370545553	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 550 mm schwarz	2 x Aluprofil 550 mm × 90 mm × 60 mm
20	7640370545546	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 550 mm silber	
21	7640370545539	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 670 mm silber	2 x Aluprofil 670 mm × 90 mm × 60 mm
21	7640370545522	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 670 mm schwarz	
22	7640370549926	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 530 mm L schwarz	2 x Aluprofil 530 mm × 60 mm × 61.5 mm 10 x 6-Kant Schrauben
22	7640370549933	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 680 mm L schwarz	2 x Aluprofil 680 mm × 60 mm × 61.5 mm 10 x 6-Kant Schrauben
23	7640370541470	SWAYTRONIC - Anschlussbox doppelt ABS, weiss	Kabelquerschnitte von 2.5 mm ² – 6 mm ² 110 × 95 × 45 mm
24	7640370541463	SWAYTRONIC - Anschlussbox doppelt ABS, schwarz	
25	7640370542767	SWAYTRONIC - Anschlussbox-Solar Einfach, weiss	Kabelquerschnitte von 2.5 mm ² – 6 mm ² 110 × 60 × 35 mm
26	7640370541456	SWAYTRONIC - Anschlussbox-Solar Einfach, schwarz	

ANSCHLUSS-/ADAPTERKABEL

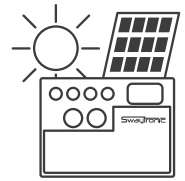
Abb.	Artikelnummer	Produktname	Informationen
Highlights Anschluss-/Adapterkabel – weitere Artikel auf unserer Webseite			
27	7640370545041	SWAYTRONIC - Anderson Verlängerungskabel – 2 Meter	Querschnitt: 6 mm ²
27	7640370545058	SWAYTRONIC - Anderson Verlängerungskabel – 5 Meter	Querschnitt: 6 mm ²
28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



Webshop
Mobile-Energie Zubehör –
Montagematerial



Webshop
Mobile-Energie Zubehör –
Anschluss-Adapterkabel



AUTARK UNTERWEGS

Handelspartner

Gerne beraten wir Dich unter
+41 62 775 00 66

Oder nutze das Kontaktformular auf
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!

