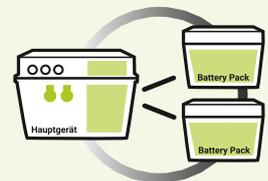


DE SWAYTRONIC ALL IN ONE ENERGY STATION

**1024Wh / 1536Wh
1000W AC**



HIGHLIGHTS



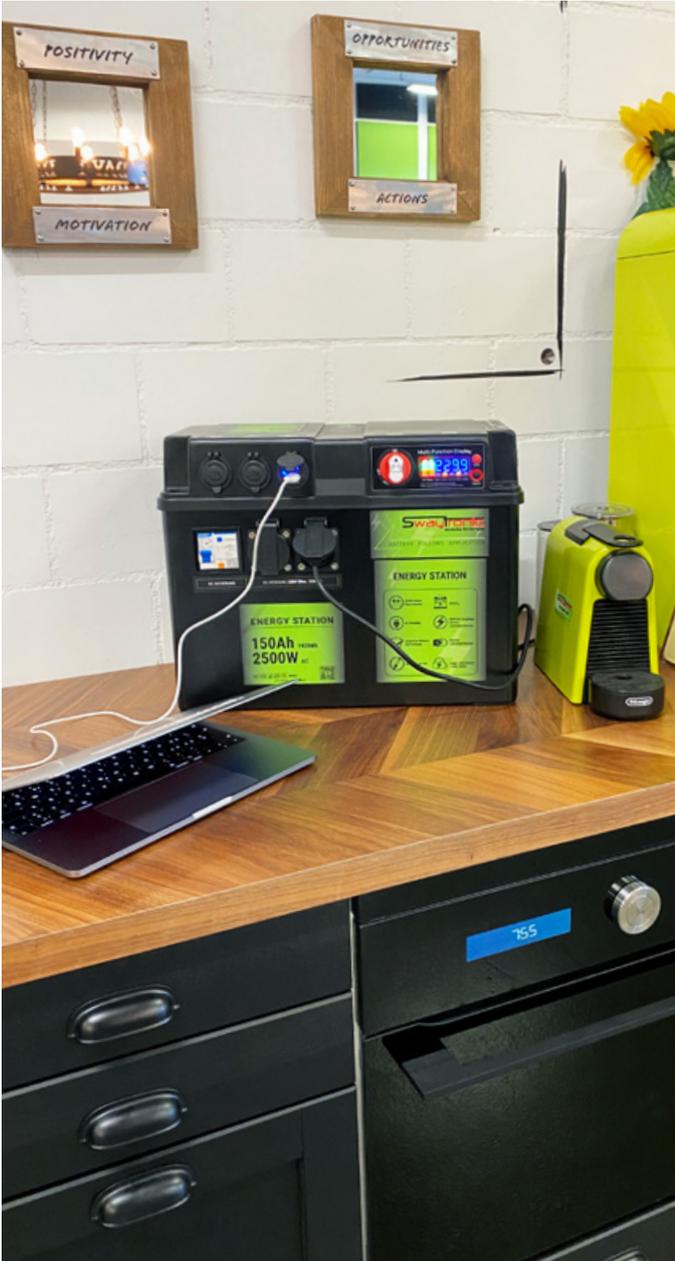
Akkulebensdauer von > 2000 Zyklen bei 100% Entladung, danach stehen immer noch 80% der Kapazität zur Verfügung.



Ausgestattet mit einem reinen Sinus-Wechselrichter mit 1000W AC - Ob Kaffeemaschine, Kühlschrank oder Elektrowerkzeuge - die Energy Station von Swaytronic bietet für jede Anwendung das richtige Modell.



Ladung der Station über das mitgelieferte 230V 20A Netzteil oder optionale Solar- und oder Ladeboosterkit.



Was kann die Energy Station mit 1024/1536Wh 1000W AC?

1024Wh

AUFLADEN:

Smartphone (12Wh) – 85 x
 Tablet (30Wh) – 34 x
 Laptop (50Wh) – 20 x
 Kamera (18Wh) – 57 x
 Drohnenakku (60Wh) – 17 x

LAUFZEIT:

Licht (10W) – 4 Tage 6h (102h)
 TV (100W) – 10h
 Kühlschrank (80w) – 13h
 Kaffeemaschine (1000W) – 40-50 Tassen
 Bohrmaschine (950W) – 1h
 Waschmaschine (500W) – 2h

1536Wh

AUFLADEN:

Smartphone (12Wh) – 128 x
 Tablet (30Wh) – 51 x
 Laptop (50Wh) – 31 x
 Kamera (18Wh) – 85 x
 Drohnenakku (60Wh) – 26 x

LAUFZEIT:

Licht (10W) – 6 Tage 10h (154h)
 TV (100W) – 15h
 Kühlschrank (80w) – 19h
 Kaffeemaschine (1000W) – 70-80 Tassen
 Bohrmaschine (950W) – 1h30min
 Waschmaschine (500W) – 3h

Wie kann die Energy Station geladen werden?

AC NETZTEIL 230V:

Mit dem integrierten MPPT Solarladeregler lädst Du deine Energy Station mit bis zu 250W in 4-6h wieder auf (0 bis 100%). Swaytronic bietet diverse Solarpanels im Plug&Play System.

SOLAR:

Mit den optional erhältlichen Solarladekits lädst Du deine Energy Station mit bis zu 400W in 2-4h wieder auf (0-100%).

AUTO DC:

Der optional erhältliche Ladebooster ermöglicht Dir die Energy Station direkt über die Lichtmaschine des Fahrzeuges mit 30A zu laden. Die Ladezeit von 0-100% beträgt 3-4h. (Auch EURO 5/6 Fahrzeuge). Bei allen Anschlüssen direktes Plug&Play Prinzip mit Anderson Stecker.





Was hat die Energy Station sonst noch für Ausgänge?

QC3.0 UND PD:

2 x USB QC3.0 Anschlüsse und 2x Type C mit einer Gesamtleistung von 36W.

ZIGARETTENANSCHLUSS:

1 x Zigarettenbuchse mit 12V und 10A.

ANDERSON - ANSCHLÜSSE:

3 x 12V 50A Andersonanschlüsse für den Betrieb von externen 12V Geräten und 1 x 12V 175A Hochstromanschluss für den Anschluss von Starthilfe-Kabeln und Hochleistungsverbrauchern.

Wie kann der Betriebsstatus der Energy Station geprüft werden?

MULTIFUNKTIONALES DISPLAY:

Das Display zeigt die Spannung der Batterie, den Leistungsverbrauch in Watt der externen Verbraucher und visualisiert den aktuellen Betriebsstatus der Batterie.

HAUPTSCHALTER DC:

Die Energy Station verfügt über zwei getrennte Stromkreise. Über den roten Drehschalter werden die Ausgänge im DC-Bereich (USB, Anderson, Zigarettenbuchse) ein- und ausgeschaltet.

HAUPTSCHALTER AC:

Über den Hauptschalter AC wird der Reine Sinuswechselrichter ein- oder ausgeschaltet. Die getrennten Stromkreise ermöglichen eine optimale stromsparende Ausrichtung auf die angeschlossenen Geräte.



Welche Leistung bietet die Energy Station mit 230V?

230V 1000W:

Die Energy Station ist mit einem AC 230V CH TYP 13 Steckdose ausgestattet welche ein Leistung von 1000W bietet.

EXTERNER ERDUNGSSET:

Höchste Sicherheit durch externem Erdungsspiess. Der Betrieb von 3-poligen Geräten ist gegenüber ähnlichen 230V Energiestationen sicher.



Welches Zubehör wird mit der Energy Station geliefert?

- AC 230V Ladegerät mit 20A
- Starthilfekabel mit 175A Hochstrom-Anderson-Anschluss
- Vorkonfektioniertes Anschlusskabel mit 50A Andersonstecker
- Befestigungsset für die Montage im Fahrzeug
- Abdeckkappen für die Anderson-Anschlüsse

Kann die Swaytronic Energy Station erweitert werden?

PLUG&PLAY:

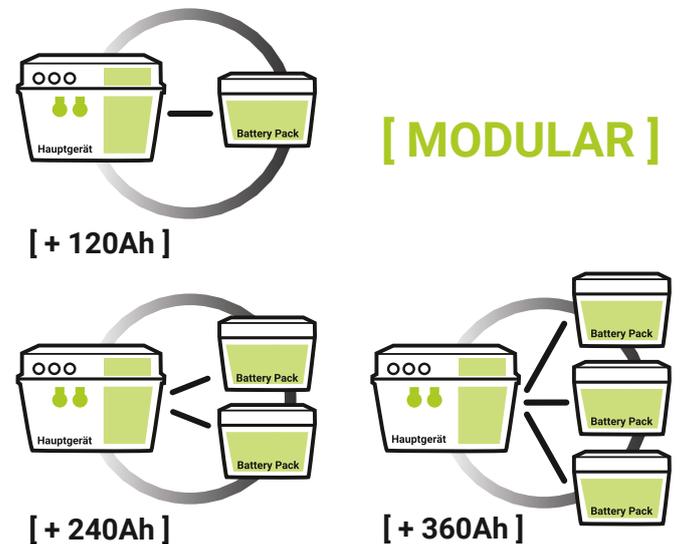
Über den Hochstromanschluss kann die Swaytronic Energy Station modular mit zusätzlichen Batterie-Packs erweitert werden.

Die Hauptstation wird mit einem Kabel direkt mit dem zusätzlichen Batteriepack verbunden.

Kein Schrauben - Nur einstecken!

80AH ODER 120AH:

Die zusätzlichen Battery Packs werden in zwei Ausführungen angeboten. Somit kann die Kapazität individuell auf die Anwendung angepasst werden. Die Erweiterung wird für 1, 2 oder einer modularen Ausbaumenge angeboten.



UNSER PROZESS, IHR KUNDENNUTZEN!

- Beratung
- Projektierung
- Umsetzung
- Einbauservice
- Projektbegleitung
- Reparaturservice
- After-Sales

