

ECOFLOW

800W Alternator Charger

Industries First 'Drive & Charge, Plug In & Power' Solution



800W

Turbocharge alternator
Constant power on the road

8x Faster

Than traditional car chargers
1.25 hours to charge 1kWh

3-in-1

Vehicle battery care solution
Save money, time, and space

Das EcoFlow Batterieladegerät

Das EcoFlow-Batterieladegerät bietet eine **Ladeleistung von bis zu 800 W für unterwegs**. Es kann 1 kWh in 75 Minuten laden. Es wird an die Lichtmaschine des Fahrzeugs angeschlossen. Diese liefert während des Betriebs eine stabile Leistung. Die Lichtmaschine deckt nicht nur den täglichen Strombedarf des Fahrzeugs, sondern erzeugt auch überschüssige Energie. Das EcoFlow Batterieladegerät nutzt diese zusätzliche Energie durch seinen integrierten DC-DC-Boost-Konverter und lädt damit die tragbaren EcoFlow Powerstationen effizient auf.

- Laden Sie 1 kWh in nur 1,3 Stunden während der Fahrt
- Ein 3-in-1 Schnellladegerät, Batteriewächter und Starthilfe
- Erhöht die Kapazität der Bordbatterie des Wohnmobils
- Sicherheit auf jeder Reise
- Saubere, einfache Installation ohne Spuren zu hinterlassen
- Passend für viele Fahrzeugtypen (Geländewagen,

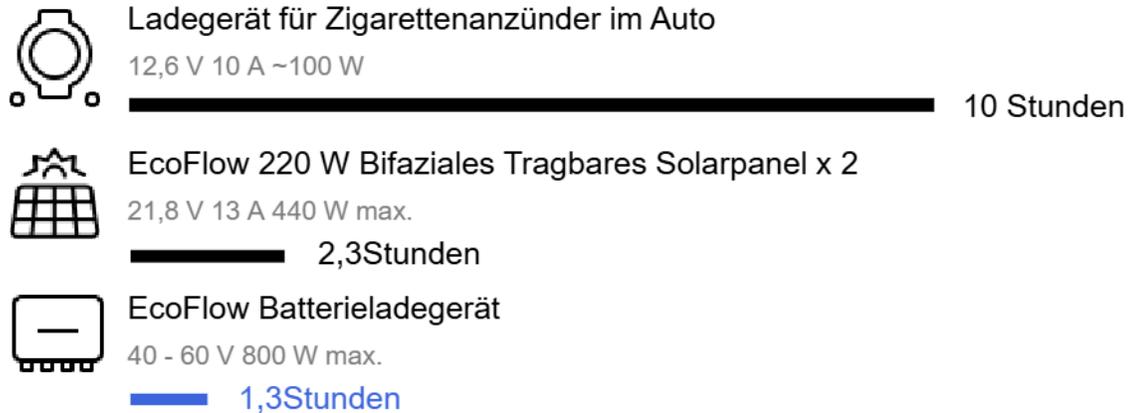
Transporter, Wohnmobile)



Laden Sie 1 kWh in nur 1,3 Stunden während der Fahrt

Mit unserem EcoFlow 800 W Batterieladegerät laden Sie während der Fahrt 8x schneller. Sie erreichen eine Ladung von 1 kWh in nur 1,3 Stunden.

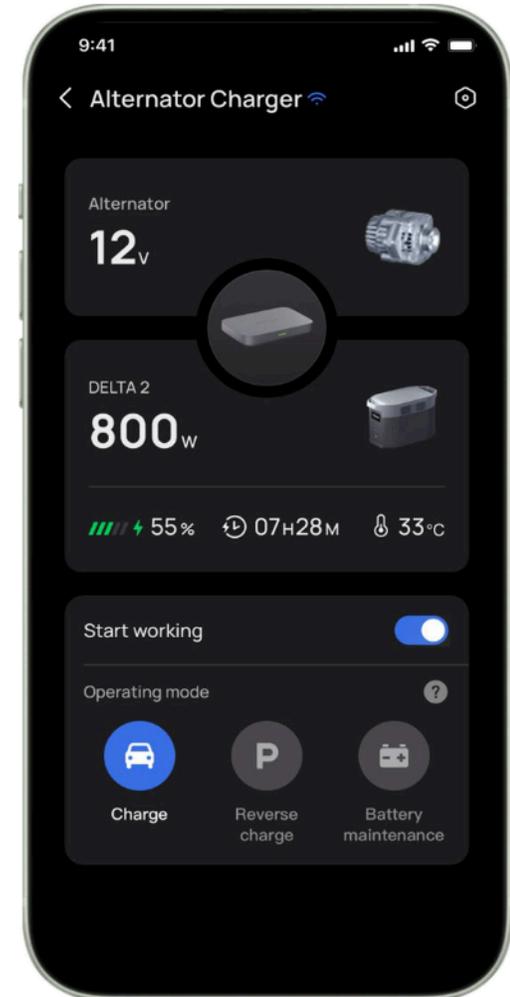
Zeit zum vollständigen Aufladen von 1 kWh (DELTA 2)



Ein 3-in-1 Schnellladegerät, Batteriewächter und Starthilfe

Die integrierte 3-in-1 Batteriepflegelösung hält Ihre Batterie in Topform. Fernüberwachung und -steuerung mit der EcoFlow App.

Modus	Lademodus	Reverse Charge Modus (Starthilfe)	Batteriewartungsmodus
Szenario	Wird während der täglichen Fahrt verwendet, wobei die von der Lichtmaschine erzeugte überschüssige Energie zum Aufladen der Powerstation verwendet wird.	Wird verwendet, wenn die Fahrzeugbatterie zu schwach ist, um das Fahrzeug zu starten. Der Motor wird mit einem von der Powerstation gelieferten Übergangsstrom gestartet.	Wird während des Parkens verwendet, um die Lebensdauer der Starterbatterie zu verlängern, indem ein geringer Rückstrom zur Erhaltung der Batterie genutzt wird.
Eingang	11 V - 35 V, 76 A max.	40 V - 60 V, 21 A max.	40 V - 60 V, 3 A max.
Ausgang	40 V - 60 V, 800 W max.	13,8 V / 27,6 V, 800 W max.	13,8 V / 27,6 V, 100 W max.



Erhöht die Kapazität der Bordbatterie des Wohnmobils

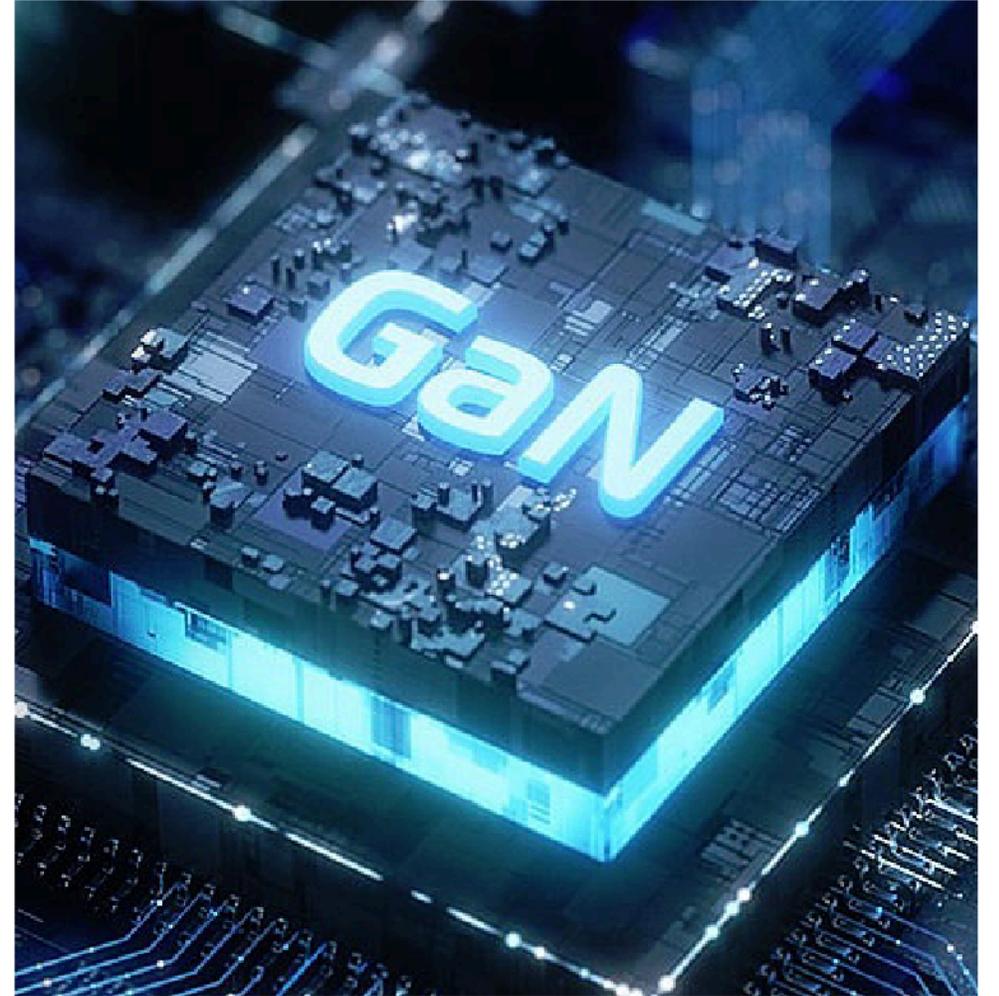
Dient in Wohnmobilen als zusätzlicher Stromerzeuger und verlängert die Laufzeit der Bordbatterie. Lässt sich leicht an 12 V/ 24 V Wohnmobilbatterien anschließen. Wird an die tragbaren EcoFlow Powerstationen angeschlossen und schützt die Bordbatterien des Wohnmobils, während es die Energiespeicherkapazität um bis zu 7,2 kWh erweitert.



Sicherheit auf jeder Reise

Robustes und sicheres Design auf allen Wegen:

- Wärme beständige Galliumnitrid (GaN) Technologie
- Verpolungsschutz
- Überstromschutz
- Kurzschlusschutz
- Überspannungsschutz / Unterspannungsschutz
- 2 Jahre Garantie



Saubere, einfache Installation ohne Spuren zu hinterlassen

Schritt 1: Sicherung zu Eingangskabel

Verbinden Sie das Sicherungskabel an einem Ende mit dem Eingangskabel.

Schritt 2: Sicherung zu Batterie

Schließen Sie das Sicherungskabel am anderen Ende an die Fahrzeugbatterie an.

Schritt 3: Schwarzes Kabel zu Chassis

Schließen Sie das schwarze Kabel an den Chassisanschluss an.

Schritt 4: Kabel einführen

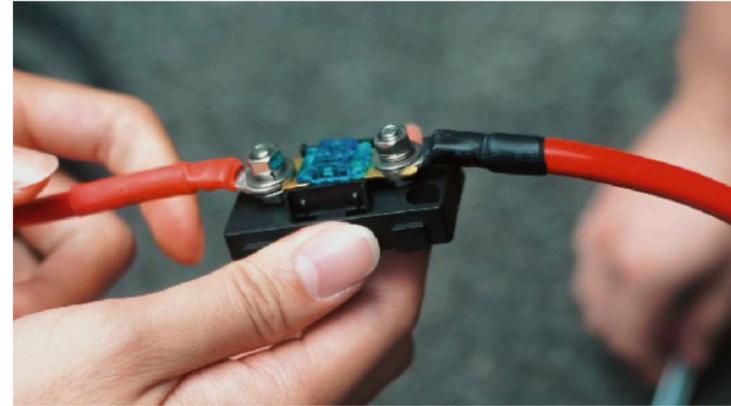
Führen Sie das andere Ende des Eingangskabels durch die Karosserie zum Ladegerät.

Schritt 5 Eingangskabel zum Ladegerät

Stecken Sie das andere Ende des Eingangskabels in das Ladegerät des EcoFlow Batterieladegerät.

Schritt 6 Ausgangskabel zum Ladegerät zur Powerstation

Schließen Sie das Ausgangskabel des EcoFlow Batterieladegeräts an die tragbare Powerstation an.



Kompatibel mit den tragbaren EcoFlow Powerstationen



DELTA 2 (1 kWh)

~ 1,3 Stunden bis zur vollständigen Aufladung



DELTA 2 Max (2 kWh)

~ 2,6 Stunden bis zur vollständigen Aufladung



DELTA Pro (3,6 kWh)

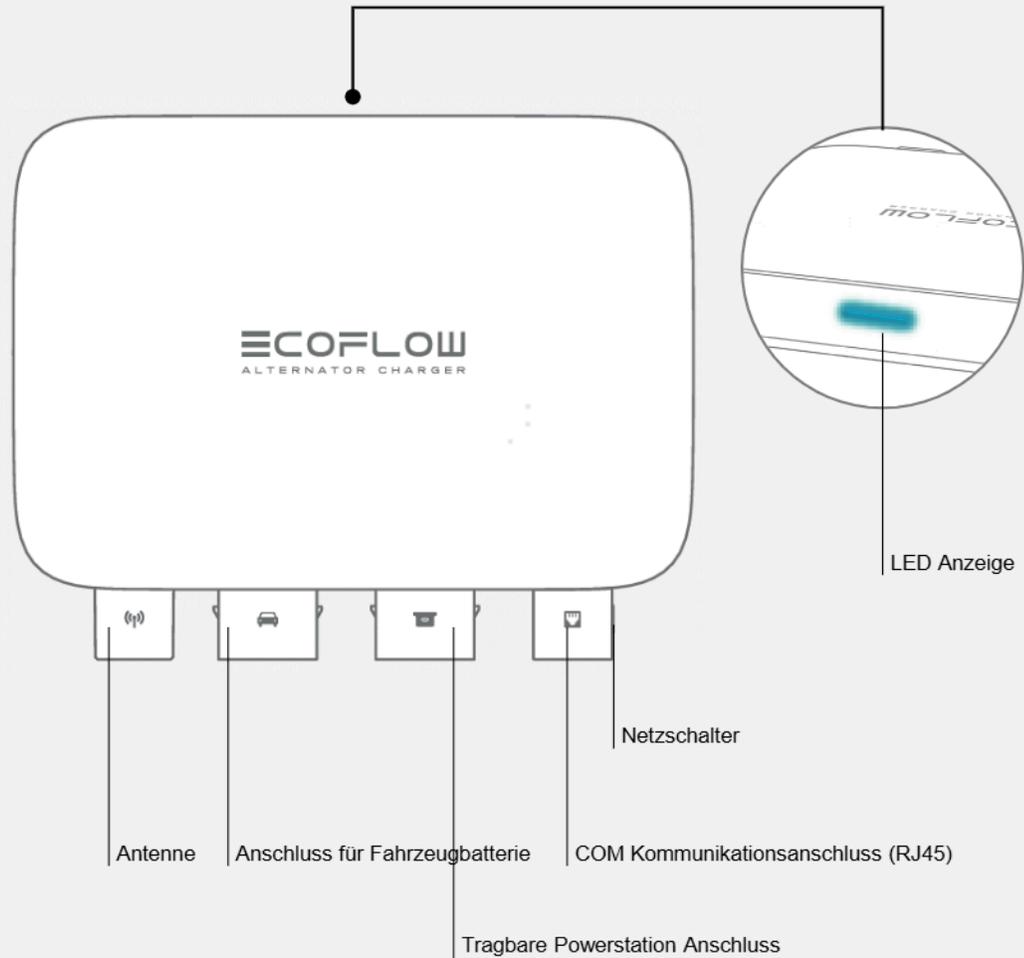
~ 4,8 Stunden bis zur vollständigen Aufladung

Andere tragbare EcoFlow Powerstationen

Zeit bis zur vollständigen Aufladung

DELTA Max 2000	2.6 Stunden
DELTA Max 1600	2,1 Stunden
DELTA 2 Zusatzbatterie	1.3 Stunden
DELTA 2 Max Zusatzbatterie	2.6 Stunden

Anhang - Lieferumfang

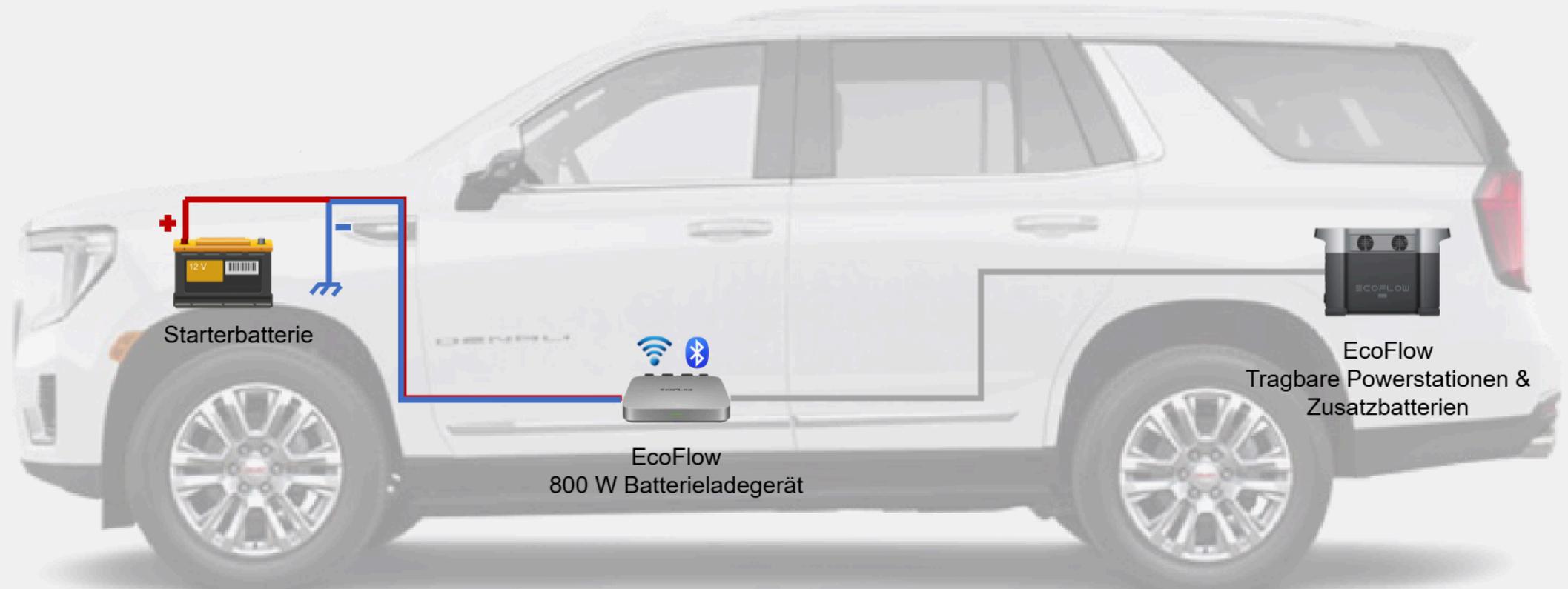


<p>A x1</p>  <p>EcoFlow Alternator Charger</p>	<p>B x1</p>  <p>Input cable (5m)</p>	<p>C x1</p>  <p>XT150 output cable (1m)</p>
<p>D x1</p>  <p>Fuse cable</p>	<p>E x1</p>  <p>Installation board</p>	<p>F x3</p>  <p>M5*12</p>
<p>G x2</p>  <p>ST5.5*25</p>	<p>H x2</p>  <p>M5*40</p>	<p>I x2</p>  <p>M6*20</p>
<p>J x2</p>  <p>M6 nut</p>	<p>K x1</p>  <p>Cable puller</p>	<p>L x1</p>  <p>Manuals & Warranty Card</p>

Anhang – Technische Daten

Nettogewicht		2.3 kg
Abmessungen (B x H x T)		9.5×7.6×1.4 inch 242 × 194 × 35 mm
WLAN		Frequenz: 2 412 MHz - 2 472 MHz Maximale Ausgangsleistung <20 dBm
Bluetooth		Frequenz: 2 402 MHz - 2 480 MHz Maximale Ausgangsleistung <10 dBm
Lademodus	Eingang	11 V - 35 V, 76 A max.
	Ausgang	40 V - 60 V, 800 W max.
Batteriewartungsmodus	Eingang	40 V - 60 V, 3 A max.
	Ausgang	13,8 V / 27,6 V, 100 W max.
Reverse Charge Modus	Eingang	40 V - 60 V, 21 A max.
	Ausgang	13,8 V / 27,6 V, 800 W max.
Nennstrom der Sicherung		125 A
Schutzarten		Verpolungsschutz Überspannungsschutz Kurzschlusschutz Überspannungsschutz und Unterspannungsschutz
Betriebstemperatur		-20 °C bis 60 °C
Lagertemperatur		-30 °C bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb		≤95 %
Lagerfeuchtigkeit		≤95 %

Anhang - Verkabelung in Fahrzeugen

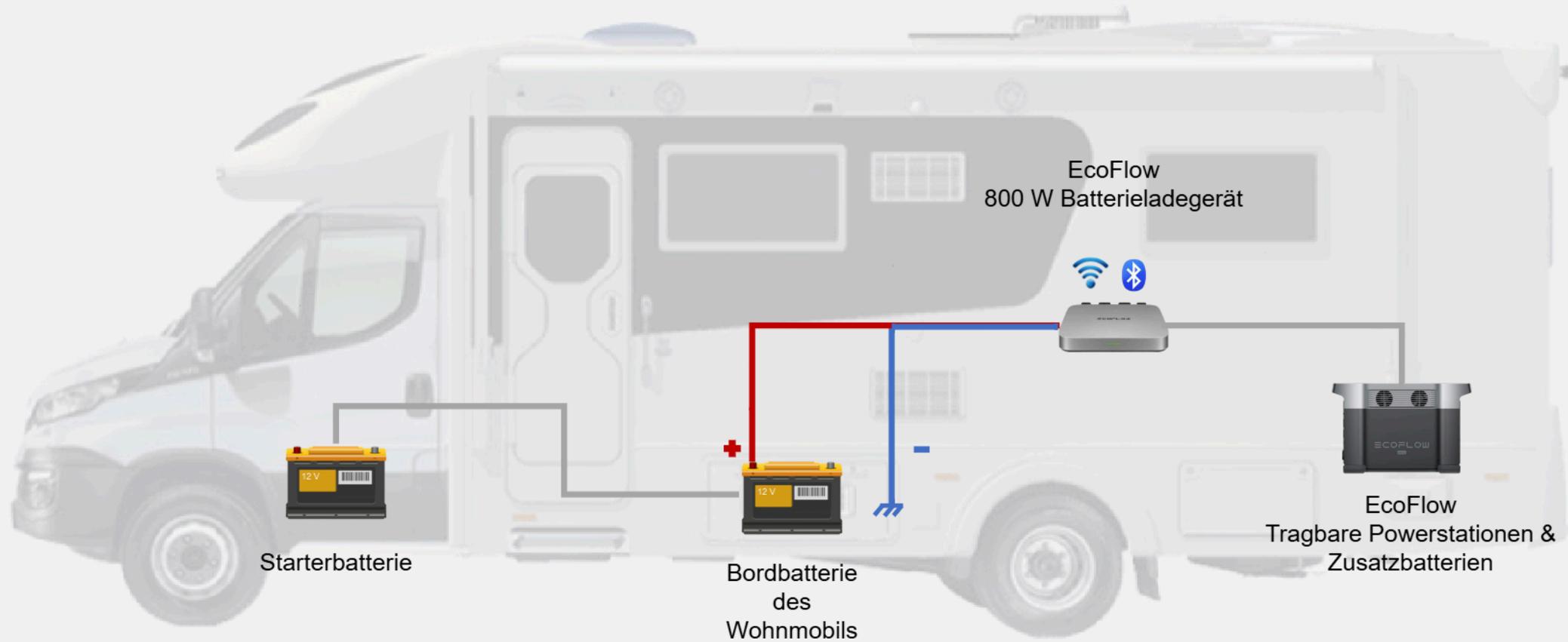


— POSITIV

— ERDE

— LICHTMASCHINENLADUNG

Anhang - Verkabelung in Wohnmobilen



— POSITIV

— ERDE

— LICHTMASCHINENLADUNG