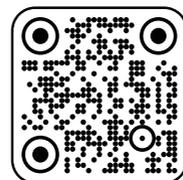




## Das EcoFlow Power Kits 5 kVA 48 V Energiesystem

EcoFlow Power Kits sind die weltweit erste voll integrierte Plug & Play-Energielösung speziell für Reisemobile.



Werden Sie  
EcoFlow Partner

Folgen Sie uns :  
YouTube/X: @EcoFlow Tech  
Facebook/Instagram/Tiktok: @ecoflowtech

Kontaktieren Sie uns:  
Webseite: de.ecoflow.com  
Email: sales.eu@ecoflow.com

## EcoFlow Power Kits 5 kVA 48 V Energieversorgungssystem

Leise & Kraftvoll unterwegs



- |                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| 1 Power Hub 5 kVA              | 5 Starres Solarpanel           |
| 2 PowerInsight 10 Zoll         | 6 Wechselstrom-Generator       |
| 3 30 A AC/DC Smarter Verteiler | 7 Wave Aero Aufdachklimaanlage |
| 4 2 kWh/5 kWh LFP-Batterie     | 8 Landstrom                    |

## Alles ist aufeinander abgestimmt

Ganz gleich, ob Sie die Energieversorgung in Ihrem Reisemobil austauschen oder ein System von Grund auf neu aufbauen wollen. Mit dem Power Kits Plug & Play System können Sie jede einzelne Komponente an Ihre individuellen Bedürfnisse anpassen.

## Hohe Ausgangsleistung von 5 kVA

Mit einer Ausgangsleistung von bis zu 4 000 W mit X-Boost und 8 000 W Spitzenleistung kann der Power Hub zwei 13 500 BTU Dachklimaanlagen und andere Hochleistungsgeräte wie Fritteusen und Heizgeräte betreiben.



## Flüsterleise mit 48 dB

Mit einem Betriebsgeräusch von nur 48 dB bei 60 % Last können Sie Ihr Power Kits System Tag und Nacht betreiben, ohne dass Sie oder andere sich durch den Lärm gestört fühlen. Damit sind Sie in jedem Camp gern gesehen.



## Energie für unterwegs

Mit einem Energiespeicher von bis zu 45 kWh und 4 einzigartigen Lademethoden sind Sie auf Ihren Reisen immer voller Energie, egal wie lange Sie unterwegs sind.



## 11 kWh laden in nur einer Stunde

Mit der integrierten DC-Ladung, die eine 48 V Lichtmaschinenladung, eine Solarladung und eine Generatorladung umfasst, können 11 kWh in einer Stunde aufgeladen werden.



## Komplette Übersicht über alle Fahrzeugdaten auf einem Bildschirm

Verfolgen Sie den Energie- und Wasserverbrauch Ihres Reisemobils direkt über Ihr Smartphone oder das EcoFlow PowerInsight.



## Noch leichter und kompakter

Die EcoFlow Power Kits wurden speziell für den Einsatz bei beengten Platzverhältnissen entwickelt. Sie benötigen nur halb so viel Platz und sind 22,5 kg leichter als vergleichbare Lösungen. Ein praktisches und leistungsstarkes Plug & Play-System für mehr Zeit in der Natur.



## Hauptbestandteile



### Power Hub 5 kVA

Eine zentralisierte 5 kVA Komplettlösung mit hoher Leistung.



### 30 A AC/DC Smarter Verteiler

Der ultimative Stromverteiler für Reisemobile mit 30 A Anschluss.



### 2 kWh/5 kWh LFP-Batterie

Intelligente und kompakte 48 V LFP-Batterie.



### Power Dock

Einfacher Plug & Play Anschluss von Power Kits.



### Power Link

Die zentrale Informationsdrehscheibe für Ihr Reisemobil. Entwickelt, um Wassertank und Temperatursensoren zu aktivieren und Kommunikationsprotokolle mit RV-C, NMEA2000, etc. einzurichten.



### PowerInsight (10 Zoll)

Das All-in-One Energiemanagementsystem Entwickelt für größere Reisemobile.



### Power Kit Konsole (PowerInsight Kabine 7 Zoll)

Ein kompakter 18 cm großer Energiemonitor für die Kabine Ihres Fahrzeugs. Entwickelt für Kompaktfahrzeuge.

## Power Hub 5 kVA

Produktname	Power Hub 5 KVA
Nettogewicht	15,5 kg
Abmessungen	480 x 151 x 300 mm
Kommunikation	WLAN (2.4G, 5G), Bluetooth
GPS	Unterstützt
IP Schutzklasse	IP 20

### Ausgang

AC Ausgang (nur Entladung)	220-240 V~4 000 W, 5 000 VA, 50/60 Hz (Spitze 10 KVA)
AC Ausgang (Bypass Modus)	220-240 V~50 A max., 50/60 Hz
DC Ausgang (12 V/24 V)	13,6 V=100 A max., 1 360 W max.; 26,4 V=60 A max., 1 600 W max.
48 V DC Ausgang / Smart Generator	51,2 V=55 A max.
X-Fusion (Power Assist)	33,3 A max., 5 000 VA max.

### Eingang

AC Eingang (Nur Laden)	220-240 V~19 A max., 4 000 W max., 50 Hz/60 Hz
AC Eingang (Bypass Modus)	220-240 V~50 A max.
Lichtmaschine Eingang 1 PV Eingang 1	13-60 V=100 A max., 4 000 W max.
Lichtmaschine/ PV Eingang 2/3	13-60 V=30 A max., 1 600 W max.
48 V DC Ausgang/ Smart Generator	40-57,6 V=70 A max.

### Betriebsumgebung

Betriebstemperatur	-25 °C bis 60 °C, Leistungsreduzierung >40 °C
Lagertemperatur	-25 °C bis 70 °C