

## Anpassbar an verschiedene Szenarien



## Über uns

EcoFlow ist ein Unternehmen, das umweltfreundliche Energielösungen anbietet. Seit seiner Gründung im Jahr 2017 hat EcoFlow den Kunden in über 100 Märkten mit seinen tragbaren DELTA- und RIVER-Stromversorgungen und vielfältigem Zubehör ein sicheres Gefühl gegeben. Die Mission von EcoFlow ist es, die Art und Weise, wie die Welt Energie erzeugt, speichert und nutzt, durch kreative, umweltbewusste Innovationen neu zu gestalten.

### Folgen Sie uns:

Facebook/Twitter/Instagram:  
@ecoflowtech

### Kontaktieren Sie uns:

E-Mail: [sales.eu@ecoflow.com](mailto:sales.eu@ecoflow.com)  
Website: <http://ecoflow.com/>

ECO FLOW

# PowerStream Balkonkraftwerk

Das erste intelligente Balkonkraftwerk  
mit tragbarer Power Station



## Einführung

Das EcoFlow PowerStream Solarsystem ist ein Balkonkraftwerk mit einer tragbaren Power Station, mit dem Sie Tag und Nacht Solarenergie nutzen und Ihre Energierechnungen senken können. Der EcoFlow Smart Plug und die EcoFlow-App ermöglichen die Überwachung und Optimierung des Energieverbrauchs in Echtzeit. Das System ist mit allen EcoFlow-Power Station kompatibel, erweiterbar und bietet eine Notstromversorgung bei Stromausfällen.



**Das erste**  
intelligente  
Balkonkraftwerk mit  
tragbarer Power  
Station

**Intelligente  
Kontrolle und  
Überwachung**  
Smart Plug und  
EcoFlow-App



**DIY-Installation**



Passt  
über Balkone  
hinaus

**800 W**  
600 W  
Der erste auf 800 W  
aufrüstbare  
Mikro-Wechselrichter

## Das erste intelligente Balkonkraftwerk mit tragbarer Power Station

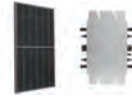
Die gesamte Energie wird eingespart.

Senken Sie die jährlichen Verbrauchskosten Ihrer Familie um bis zu 1/3.



**PowerStream Balkonkraftwerk**  
(mit Stromspeicher)

**100 %**  
verwendet



**Andere Balkonkraftwerke**  
(ohne Stromspeicher)

**34 %**  
verwendet

Stets auf Stromausfälle vorbereitet.



Strom für Tag und Nacht.



Jederzeit und überall Strom.

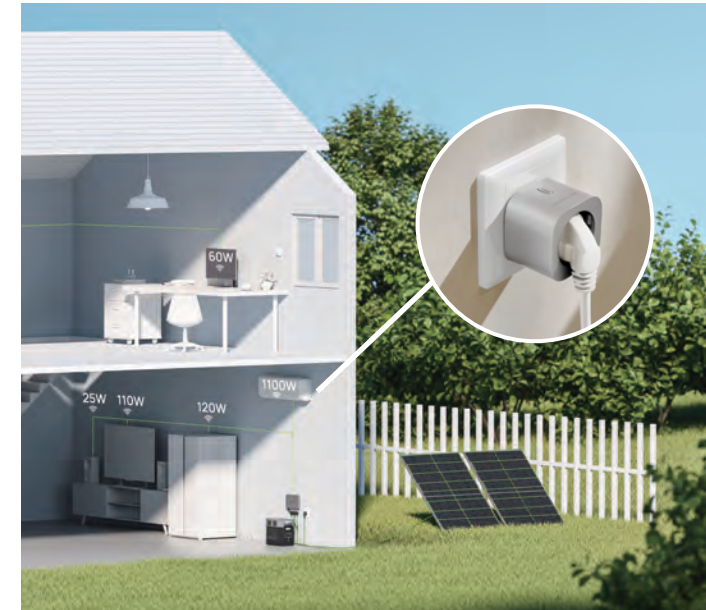


## Intelligent versorgen. Intelligent sparen.



Der energiesparende Smart Plug maximiert den Energieverbrauch durch ein automatisches IoT-Kontrollsystem.

Wenn der Smart Plug an ein Gerät mit hohem Stromverbrauch angeschlossen wird, optimiert der Mikro-Wechselrichter automatisch die Ausgangsleistung entsprechend dem Verbrauch des Geräts. Dies führt zu großen Einsparungen bei Ihren Energiekosten.



### Mikro-Wechselrichter-Spezifikationen

AC-Ausgang-netzgebunden	800 W (Andere EU-Länder) 600 W (Deutschland/Schweiz)
PV-Eingang	800 W
Kommunikation	Bluetooth und WLAN
Wasserfest	IP67
Garantie	10 Jahre
Abmessung	242 × 169 × 33 mm
Gewicht	6,6 lbs / 3 kg

### Smart Plug-Spezifikationen

Betriebstemperatur	-10 °C bis 40 °C
Überspannungskategorie	II
Kommunikation	Bluetooth und WLAN

### Solarpanel-Spezifikationen

	Offener Schaltkreis Spannung	Abmessungen und Gewicht
EcoFlow 100 W flexibles Solarpanel	20,3 V	105,5 × 61 × 2,5 cm 5 lbs / 2,3 kg
EcoFlow 100 W starres Solarpanel	20,3 V	98 × 58,6 × 3 cm 13,7 lbs / 6,2 kg
EcoFlow 400 W starres Solarpanel	37,10 V	172,2 × 113,4 × 3,5 cm 48,1 lbs / 21,8 kg