

# EcoFlow PowerStream Microwechselrichter

EcoFlow PowerStream ist ein intelligenter Solarstromkanal für den sofortigen Einsatz am Tag und in der Nacht, der die Energiekosteneinsparung maximiert. Er hat ein DIY-Steckdesign und ein stilvolles Aussehen, das sich in Ihr Zuhause einfügt. Die Überwachung und Verfolgung des Energieverbrauchs in Echtzeit ist mit der EcoFlow-App ein Kinderspiel.

Plug-and-Play netzgekoppelter Mikro-Wechselrichter - kompatibel mit allen EcoFlow-Kraftwerken

- Smart-App-Steuerung
- Kompatibel mit EcoFlow Smart Plug
- DIY-Installation
- Maximale Sonneneinstrahlung: 800W ( 2 x 400W)



## Technisch

### Parameter--DE/Schweiz



#### ALLGEMEINE INFORMATIONEN

**Produktname**

EcoFlow Microwechselrichter

**Gewicht**

Ungefähr 3 kg

**Modell**

EFWN511B

**Abmessungen**

242 x 169 x 33 mm

#### SPEZIFIKATIONEN

**PV-Eingangssleistung**

400W x 2

**DC Eingang / Ausgang**

600W

**Maximale Eingangsspannung**

55VDC (PV-Anschluss)/ 59VDC (DC-Anschluss)

**Maximaler Eingangsstrom**

13A

**AC-Ausgang (Netzgebundene)**

600W

**Maximaler AC-Ausgangsstrom**

2.8A

**Maximale Leistung beim Laden und Entladen**

600W

**Ladespannung**

30 – 58 VDC

**Wasserdicht**

IP67

**Kommunikation**

Wi-Fi und Bluetooth

#### UMWELTBETRIEBSDATEN

**Betriebstemperaturbereich**

-40°C - 50°C

**Luftfeuchtigkeit**

0% - 100%

**Nasser Standort**

Ja

**Altitude**

≤2000 m

## Technisch Parameter -Andere EU-Länder



### ALLGEMEINE INFORMATIONEN

**Produktname**

EcoFlow Mikrowechselrichter

**Gewicht**

Ungefähr 3 kg

**Modell**

EFWN511

**Abmessungen**

242 x 169 x 33 mm

### SPEZIFIKATIONEN

**PV-Eingangsleistung**

400W x 2

**DC Eingang / Ausgang**

600W

**Maximale Eingangsspannung**

55VDC (PV-Anschluss)/ 59VDC (DC-Anschluss)

**Maximaler Eingangsstrom**

13A

**AC-Ausgang (netzgekoppelt)**

800W

**Maximaler AC-Ausgangsstrom**

3.7A

**Maximale Leistung beim Laden und Entladen**

600W

**Ladespannung**

30 – 58 VDC

**Wasserdicht**

IP67

**Kommunikation**

Wi-Fi und Bluetooth

### UMWELTBETRIEBSDATEN

**Betriebstemperaturbereich**

-40°C - 50°C

**Luftfeuchtigkeit**

0% - 100%

**Nasser Standort**

Ja

**Altitude**

≤2000 m