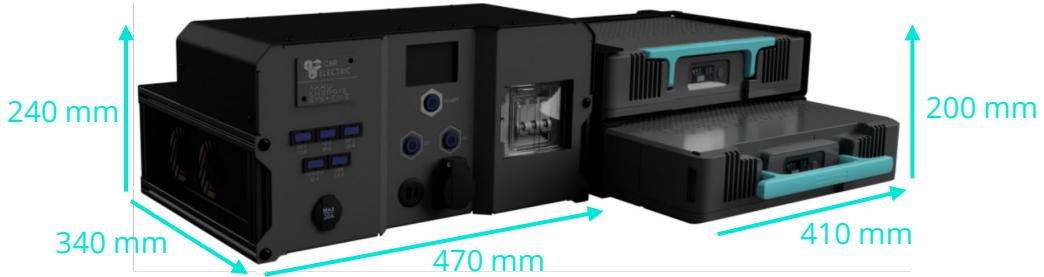


# AES ENERGYHUB

## DATENBLATT



### TECHNISCHE MERKMALE

1. Kapazität: Max. 120 Ah (4x 30 Ah) = 4 AES SuperPacks
2. Energie: 1440 Wh mit einem AES SuperPack  
5760 Wh mit vier AES SuperPacks
3. AC-Ausgang: 2x 230 V AC, 50 Hz, 3600 W gesamt, 5400 W Peak  
(1x Schuko, 1x Neutrik PowerCon (Grau))
4. DC-Ausgang: 1x Kfz-Steckdose 12 V DC, 20 A  
1x Anderson SB50 Rot 12 V DC, 10 A  
1x Anderson SB50 Rot 12 V DC, 30 A  
1x Anderson SB50 Schwarz 24 V DC, 20 A  
1x Anderson SB50 Blau 48 V DC, 50 A
5. USB-Ausgang: 1x USB-A: 5 V / 2,2 A, 9 V / 2,2 A, 12 V / 2,2 A  
1x USB-C: 5 V / 3 A, 9 V / 3 A, 12 V / 2,5 A
6. AC-Eingang: 1x Neutrik PowerCon (Blau), 230 V AC, 50 Hz, bis zu 3400 W im Bypass-Modus  
Max. 800 W Ladeleistung (mit einem AES SuperPack)  
Max. 2300 W Ladeleistung (mit drei - vier AES SuperPacks)
7. Solar-Ladeeingang: 52 V DC - 150 V DC, max. 25 A, max. 2400 W  
1x Anderson SB50 Gelb
8. LCD-Display mit Infos über: Ladezustand in %  
Lade- und Ausgangsleistung  
Verbleibende Nutzungsdauer  
Individuellen Ladezustand des jeweiligen AES SuperPacks
9. Betriebstemperatur: System Entladetemperatur: -20 °C bis +45 °C  
System Ladetemperatur: 0 °C bis +45 °C
10. Lagertemperatur: +10 °C bis +35 °C
11. Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: < 75 % RH
12. Nettogewicht: Ca. 19 kg
13. Gewicht voll ausgestattet: Ca. 77 kg (inkl. vier AES SuperPacks (11.9 kg pro Akku) und vier komplett ausgestatteter Batteriehalter (2.5 kg pro Halterung))
14. Abmessungen in mm: L 470 x W 340 x H 240 mm (EnergyHub)  
L 410 x W 340 x H 200 mm (Doppelhalterung)