

ELEKTRISCH
230 V / 50 Hz

LEISTUNG
5000 W

KAPAZITÄT
5040 Wh

NETTOGEWICHT
68 kg



Nicht vertragliche Abbildung

ANWENDUNGEN

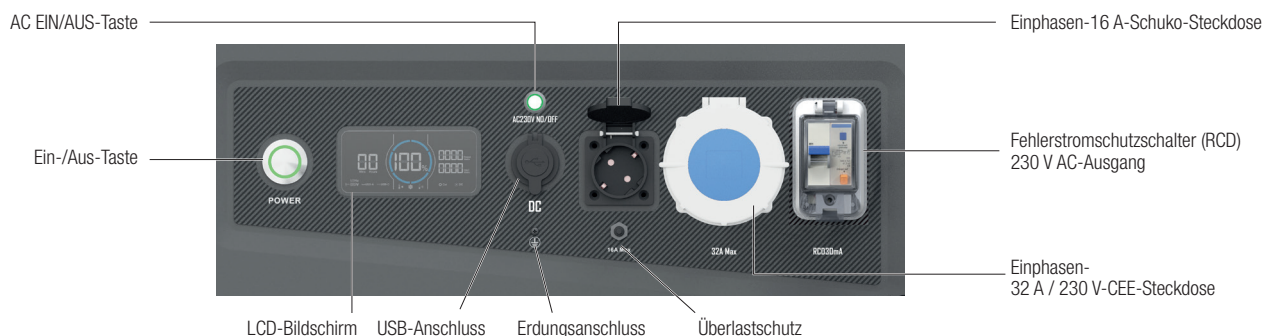
Für anspruchsvolle Umgebungen entwickelt, bietet unsere tragbare Energiezentrale eine zuverlässige und robuste Stromquelle für Ihre Werkzeuge und Baustellenausrüstung. Kompakt, emissionsfrei und einfach zu transportieren, gewährleistet sie optimale Autonomie an allen Ihren Arbeitsstätten, selbst an den entlegensten.

e-EXPLORER 5000

Spannungsregler		Inverter
Kapazität	Wh	5040
Spitzenleistung	W	7 000 < 0,2 s
Leistung	W	5000
Maximalstrom	A	21.7
Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50
Batterietyp		LiFePO4 (Lithiumeisenphosphat)
Lebenszyklen der Batterie		+3500 ≥ 80%
Schnellladezeit, 2500 W	h	2 h 30
Langsame Ladezeit, 1250 W	h	4 h 30
Abmessungen L x B x H	mm	853 x 512 x 502
Nettogewicht	kg	68
Référence		2VE5000

SERIENAUSSTATTUNG

- ✓ Überlastschutz
- ✓ Großes LCD-Display
- ✓ Schubkarren-Kit
- ✓ Anderson-MC4-Kabel für Solarpanels
- ✓ Option für langsames Laden 1250 W / schnelles Laden 2500 W
- ✓ BMS-Batteriemanagement
- ✓ Thermomagnetischer Schutz – AC-Eingang
- ✓ Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)
- ✓ Erdungspfahl
- ✓ Smartphone-App



SMARTPHONE-APP



FUNKTIONEN DER SMARTPHONE-APP

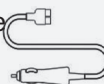
Anzeige des Batterie-Ladestands (%)
Verbleibende Zeit basierend auf der Ausgangsleistung
Zelltemperatur (°C)
AC-Ausgangsleistung (W)
DC-Ausgangsleistung (W)
Netz-Eingangsleistung (W)
Solarpanel-Eingangsleistung (W)
Einstellung der Einschlafverzögerung für Station und Bildschirm
Einstellung der Ausgangsfrequenz (Hz)
Änderung des Gerätenamens
Sprachauswahl

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- ✓ olarmodul – optional (Anderson-Kabel im Lieferumfang der Station enthalten)



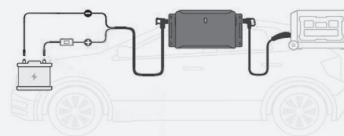
- ✓ Ladekabel für Zigarettenanzünder-Steckdose



- ✓ Zusatzbatterie



- ✓ Fahrzeugladegerät



Beispiele für die Betriebsdauer

Gerät / Vorrichtung	AUTONOMIE
350 L Betonmischer	5h50
200 L Mischer	3h
Mechanische Kelle Ø 60 cm	4h
Rüttelnadel Ø 38 mm	4h35
Tauchpumpe Ø 50, 250 L/min	6h45
1200 W Winkelschleifer	4h15
750 W Bohrmaschine	6h30
400 W Kühlschrank	12h30
200 W Computer	25h
100 W Glühlampe	50h

