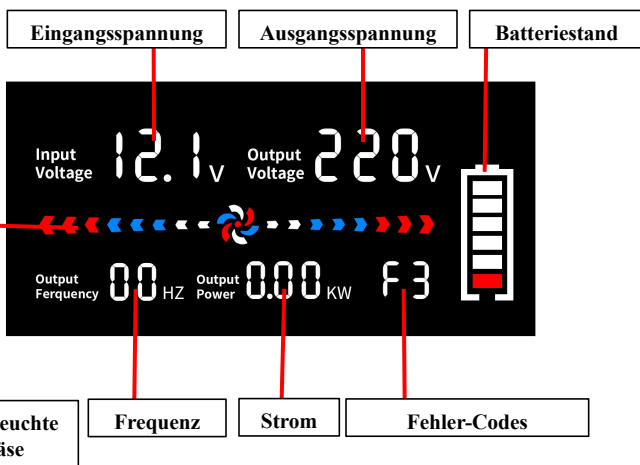
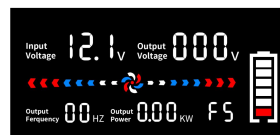
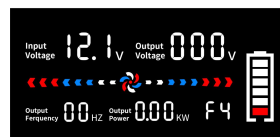
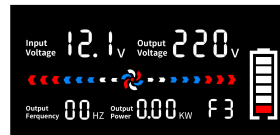
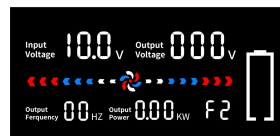
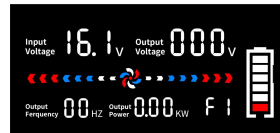
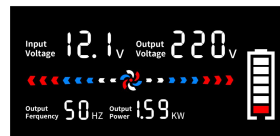
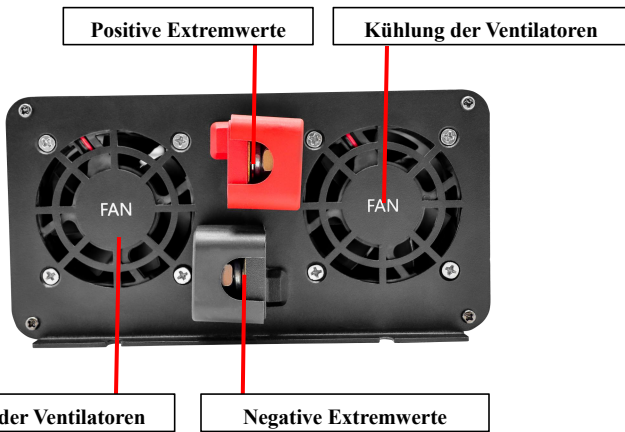
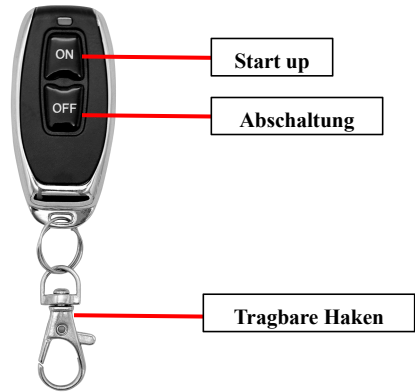
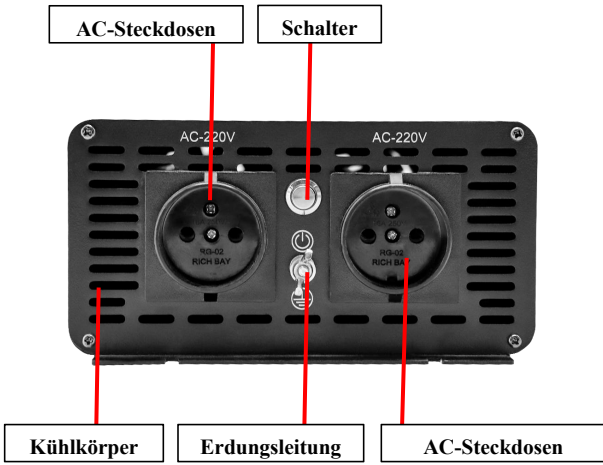


Reiner Sinus-Wechselrichter

Strom: 1000W - 3000W

Eingangsspannung: 12V/24V/36V/48V/60V



Elektrische Parameter / Spezifikationen						
Modell		DN2000W12V	DN2000W24V	DN2000W36V	DN2000W48V	DN2000W60V
Ausgabe	Nennleistung	2000W	2000W	2000W	2000W	2000W
	Maximale Leistung	2200W	2200W	2200W	2200W	2200W
	Spitzenleistung	4400W	4400W	4400W	4400W	4400W
	Genauigkeit der AC-Ausgangsspannung	±10V	±10V	±10V	±10V	±10V
	Umwandlungswirkungsgrad	82%	90%	90%	90%	90%
	Frequenz	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz
	Ausgangsspannung	110/240V	110/240V	110/240V	110/240V	110/240V
Eingabe	Spannungsbereich	10-15V	20-30V	30-45V	34-54V	36-72V
	Leerlaufstrom	< 0.5A	< 0.3A	< 0.3A	< 0.12A	< 0.12A
	Leistungsaufnahme	< 6W	< 5W	< 5W	< 5W	< 5W
Schutz	Verpolung des Eingangs	Ausgebrannte Versicherung	Ausgebrannte Versicherung	Ausgebrannte Versicherung	Ausgebrannte Versicherung	Ausgebrannte Versicherung
	Kurzschluss	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Leistungsschutz	2300W	2300W	2300W	2300W	2300W
	Überhitzungsschutz	> 85°C	> 85°C	> 85°C	> 85°C	> 85°C
	Überdruck	15V±0.3V	30V±0.3V	45V±0.3V	60V±0.3V	75V±0.3V
	Niedriger Druck	10V±0.3V	20V±0.3V	31V±0.3V	40V±0.3V	50V±0.3V
Automatische Wiederherstellung	Niedriger Druck	12.6V±0.5V	25V±0.5V	37V±0.3V	50V±0.5V	62.5V±0.5V
	Überdruck	14V±0.5V	28V±0.5V	42V±0.3V	56V±0.5V	70V±0.5V
Störungsalarme	Buzzer	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Inhalt der LCD-Anzeige	Eingangsspannung	Eingangsspannung	Frequenz	Strom	Menge an Strom	/
USB-Laden	TYPE-C; QC3.0; 5V2.1A	TYPE-C; QC3.0; 5V2.1A	TYPE-C; QC3.0; 5V2.1A	TYPE-C; QC3.0; 5V2.1A	TYPE-C; QC3.0; 5V2.1A	TYPE-C; QC3.0; 5V2.1A
Größe mm	(L*W*H)	390*178*93	390*178*93	390*178*93	390*178*93	390*178*93

Anforderungen an den Einbau:

1. Umgebung: trocken, sauber und belüftet
2. Betriebstemperatur: -20° bis 80°
3. Bitte mit passender Spannungsbatterie anschließen
4. Bitte verwenden Sie das Original-Anschlusskabel
5. Bitte decken Sie den Wechselrichter nicht ab

Allgemeine Probleme und Lösungen:

- Der Wechselrichter reagiert nicht, der Bildschirm leuchtet nicht, die Kontrollleuchte leuchtet nicht, kein Ton ist zu hören.
 1. Die Batterie und der Wechselrichter sind nicht richtig angeschlossen, schließen Sie sie wieder an.
 2. Die Pole der Batterie sind vertauscht und die Sicherung ist durchgebrannt. Ersetzen Sie die Sicherung.

- Niederspannungsalarm

1. die Batterie ist leer und muss aufgeladen werden.
2. die Batteriespannung ist zu niedrig oder der Kontakt ist nicht gut, laden Sie sie auf, überprüfen Sie die Batteriepole oder reinigen Sie die Pole mit einem trockenen Tuch.

- Kein Ausgang vom Wechselrichter

1. Die Batteriespannung ist zu niedrig, laden Sie die Batterie auf oder tauschen Sie sie aus.
2. Der Laststrom ist zu hoch. Schalten Sie einen Teil der Last aus und starten Sie den Wechselrichter neu.
3. Übertemperaturschutz des Wechselrichters. Lassen Sie den Wechselrichter eine Zeit lang abkühlen und stellen Sie ihn an einen belüfteten Ort.
4. Wechselrichter konnte nicht gestartet werden, starten Sie ihn neu.
5. Umgekehrte Klemmen, durchgebrannte Sicherung, ersetzen Sie die Sicherung.