

Spezifikationen

Allgemeine Informationen	
Gewicht	Ungefähr 6,1 kg
Abmessungen	270 x 260 x 196mm
Kapazität	512 Wh (20 Ah 25,6 V \approx)
WLAN (2.4G)	Frequenzbereich : 20M: 2412-2472MHz/40M:2422-2462MHz Maximale Ausgangsleistung : 15,67dBm
Bluetooth	Frequenzbereich : 2402-2480MHz Maximale Ausgangsleistung : 4,27dBm
Modell	EFR610
Eingangsspezifikationen	
AC-Eingangsspannung	220–240 V~50 Hz/60 Hz, max. 10 A Eingangsstrom
Aufladen über Kfz-Bordnetz	12 V/24 V \approx 8 A, max. 100 W
Aufladen mit Solar	11–50 V \approx 8 A, max. 110 W
USB-C-Eingang	5/9/12/15/20 V \approx 5 A, max. 100 W
Ausgangsspezifikationen	
USB-C-Ausgang	5/9/12/15/20 V \approx 5 A, max. 100 W
USB-A-Ausgang	5 V \approx 2,4 A max. 12 W pro Anschluss
DC-Ausgang	12,6 V \approx 10A/3A/3A A, max. 126W
AC-Ausgang	Reine Sinuswelle, 500 W insgesamt (Überspannung 1000 W),230 V~50 Hz/60Hz*
Batterie-Spezifikationen	
Zellmaterial	Lithium-Eisenphosphat-Batterie
Lebensdauer	Nach 3000 Zyklen liegt die verbleibende Kapazität noch bei mehr als 80 %.
Betriebstemperatur	
Optimale Umgebungstemperatur für den Betrieb	20°C bis 30°C
Umgebungstemperatur zum Entladen	-10°C bis 45°C
Umgebungstemperatur zum Laden	0°C bis 45°C
Umgebungstemperatur zum Lagern	-10 °C bis 45 °C (optimal: 20 °C bis 30 °C)

*Schalten Sie die AC-Ausgangsfrequenz nicht nach Belieben um, da einige elektrische Geräte ansonsten unbrauchbar werden könnten.