

1. Spezifikationen

1.1 Spezifikationen von DELTA Max(2000)

Allgemeine Informationen

Nettogewicht	22 kg
Abmessungen	49.7 × 24.2 × 30.5 cm
Kapazität	2016 Wh, 50,4 V
WLAN	Unterstützt

Ausgänge

AC (x4)	Reine Sinuswelle, 2400 W insgesamt (Überspannung 4600 W), 230 V- (50Hz)
Max. von X-Boost unterstützte Geräteleistung	3000 W
USB-A (x2)	5 V $\equiv$ 2,4 A, max. 12 W, pro Anschluss
USB-A-Schnellladung (x2)	5 V $\equiv$ 2,4 A 9 V $\equiv$ 2 A 12 V $\equiv$ 1,5 A max. 18 W
USB-C (x2)	5/9/12/15/20 V $\equiv$ 5 A, max. 100 W
Kfz-Ladegerät	12,6 V $\equiv$ 10 A, max. 126 W
DC5521-Ausgang (x2)	12,6 V $\equiv$ 3 A, pro Anschluss

* Das Kfz-Ladegerät teilt die Leistung mit dem DC5521-Ausgang und bietet eine maximale Leistung von 126 W.

Eingänge

AC-Ladung	X-Stream-Schnellladung max. 2000 W, 10 A
AC-Eingangsspannung	220-240 V-50/60 Hz
Solarladegerät	11-100 V $\equiv$ max. 13 A, max. 800 W
Kfz-Ladegerät	Unterstützt 12-/24-V-Akku, Standard 8 A

Informationen zum Akku

Zellenchemie	NCM
Lebensdauer	800 Zyklen bis 80 %+ Kapazität
Schutz	Überspannungsschutz, Überlastschutz, Übertemperaturschutz, Kurzschlusschutz, Niedertemperaturschutz, Niederspannungsschutz, Überstromschutz

Umgebungsbetriebstemperatur

Optimale Betriebstemperatur	20 °C bis 30 °C(68°F bis 86°F)
Entladetemperatur	-20 °C bis 45 °C(-4°F bis 113°F)
Ladetemperatur	0 °C bis 45 °C(32°F bis 113°F)
Lagertemperatur	-20 °C bis 45 °C(-4°F bis 113°F) (optimal: 20 °C bis 30 °C [68°F bis 86°F])

* Ob das Produkt geladen oder entladen werden kann, hängt von der tatsächlichen Temperatur des Akkus ab.

Zusätzliche Anschlüsse

Intelligenter Ersatzakku	Unterstützt bis zu zwei DELTA Max Intelligente Ersatzakkus (separat erhältlich)
Smart Generator	Unterstützt (separat erhältlich)