

Kombigerät XTH 8000-48 7000VA 48 V

Das Kombigerät XTH 8000-48 der Xtender-Reihe vereint einen hocheffizienten 230 V Wechselrichter (7000 W Dauerleistung) mit einem leistungsstarken Ladegerät (48 V/120 A).

- // Vereint Wechselrichter und Ladegerät
- // Herausragender Wirkungsgrad
- // Hoch belastbar
- // Vielseitig einsetzbar
- // Kombinierbar für Drehstrom

Der XTH 8000-48 7000VA eignet sich perfekt für das Energiemangement einer elektrischen Anlage mit einer 48 Volt Batterie. In seinem Eingangsspannungsbereich von 36 – 68 V lässt sich je nach Batterietyp oder Betriebsart das Ladeprofil frei einstellen, um ein schnelles und schonendes Aufladen mit bis zu 120 A Ladestrom zu ermöglichen. Der robuste Wechselrichter des XTH 8000-48 erzeugt eine Wechselspannung von 230 Volt (50 Hz Echt-Sinus) und stellt im Dauerbetrieb eine Ausgangsleistung von 7000 Watt zur Verfügung, für bis zu 30 Minuten sogar 8.000 Watt.
Durch das Verbinden mehrerer XTH 8000-48 Xtender ist der Betrieb als Mehrkomponentenanlage ebenfalls möglich:
Bis zu 3 XTH 8000-48 im Parallelbetrieb,
3 × XTH 8000-48 im Drehstromnetz,
3 × 2 oder 3 XTH 8000-48 parallel im Drehstromnetz.

Technische Daten

Ausgangsleistung (AC), dauerhaft	7.000 W*
Nennspannung (Batterie)	48 V*
Ausgangsleistung (AC), 30 Min.	8.000 W
Ladestrom	120 A
Schutzart	IP20
Wirkungsgrad	? 96 %
Abmessungen (L x B x H)	500 x 300 x 230 mm
Gewicht	46 kg

*In der gewählten Variante