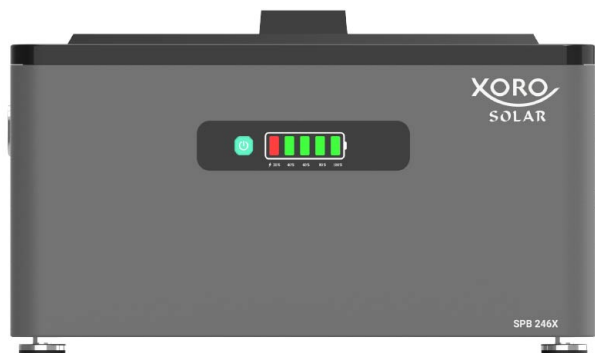


XORO SOLAR SPB 246X (XOL700762)

Erweiterungsakku mit 2,4 kWh Speicherkapazität für das ATLAS-Energiespeichersystem



- Kompatibel mit den XORO SOLAR ATLAS und ATLAS PLUS Energiespeichersystemen (SPI 2460 und SPI 2465 Wechselrichter).
- Speicherkapazität: 2,4 kWh. Bis zu 5 SPB 246X können kombiniert werden. Die Gesamtkapazität beträgt dann bis zu 12 kWh
- Hohe Zuverlässigkeit: Robuste Lithium-Eisenphosphat-Zellen (LiFePO₄) und integriertes Batteriemanagementsystem (BMS).
- Geeignet für den Innen- und Außenbereich: Schutzart IP65. Laden auch bei niedrigen Temperaturen unter 0 °C möglich.
- Einfache Installation: Plug-and-Play durch direktes Stapeln der Komponenten. Keine manuelle Software-Konfiguration erforderlich.

Allgemeine Daten

Kompatibel mit:

XORO SOLAR ATLAS-D
XORO SOLAR ATLAS-E
XORO SOLAR ATLAS-F
XORO SOLAR ATLAS-D PLUS
XORO SOLAR ATLAS-E PLUS
XORO SOLAR ATLAS-F PLUS
XORO SOLAR SPI 2460 Batterie-Wechselrichter
XORO SOLAR SPI 2465 Hybrid-Wechselrichter

Abmessungen:

449 x 306 x 260 mm
(Inkl. Gerätefüße und Steckverbinder. Gerätefüße gehören zum Lieferumfang des Wechselrichters)

Gewicht:

25 kg

Schutzart:

IP65

Ein-/Ausgang

Eingangsspannung:

48 V (DC)

Eingangsstrom:

max. 50 A

Batterie/Zellen

Gesamtkapazität:

2400 Wh*

Nutzbare Kapazität:

2280 Wh bis 2160 Wh

*Hinweis:	Abhängig von der Entladetiefe DoD des Wechselrichters
Ladezyklen/Restkapazität:	6000 (70%, 25 °C)
Zellchemie:	Li-ion (LiFePO4)
Anzahl der Zellen:	15
Zellspannung/Nennkapazität:	3,2 V / 50 Ah
Zellgewicht:	960 g
Überwachung:	Modulspannung, Ströme, Zellspannungen, Temperatur

Betriebsbedingungen

Temperatur (Aufladen):	-20° bis 55°C
Temperatur (Entladen):	-30° bis 60°C
Temperatur (Lagerung):	-40°C bis 60°C

Handelsdaten

Abmessungen OVP:	540 x 395 x 330 mm
Gewicht OVP:	27,5 kg
Verpackungseinheit:	1. Stk.
GTIN (EAN):	4260427617342
Warenbeschreibung:	UN3480

Lieferumfang

Lieferumfang:	XORO SOLAR SPB 246X Installationsanleitung (Deutsch) 2x Verbindungsschiene 4x M4x10 Schraube
---------------	---