

# Produktübersicht AX Wechselrichter & Speicher



NEU!

Sofort verfügbar!



Die brandneue Produktreihe mit ein- und dreiphasigen Hybrid-Wechselrichtern und Solarstrom-Speichersystemen unserer Marke a-TroniX bietet eine hochwertige modulare Lösung für Privathäuser.

In dieser Übersicht stellen wir Ihnen die herausragenden Eigenschaften und Vorteile unserer Neuheiten vor, mit denen Sie Ihre Energieeffizienz maximieren und einen positiven Beitrag zum Umweltschutz leisten können. Tauchen Sie ein in die Zukunft der Energieversorgung!

## Was macht die neue a-TroniX AX Produktreihe so besonders?

### 20,16 kWh

– Einfache Batterieerweiterung jederzeit, bis zu 20,16 kWh.

### Schutzklasse IP65

– Geeignet für Außeninstallation.

### Schwarzstart-Fähigkeit

– Unterstützt Schwarzstart bei Stromausfall zur Wiederherstellung des Systembetriebs.

### USV-Funktionalität

– Umschalten in den EPS-Modus in weniger als 20 ms.

### Hochwertige Komponenten

– Hochwertige und hochzuverlässige Komponenten.

### 10 Jahre Garantie\*

– Durch unser Lager in Deutschland können wir einen schnellen Austausch garantieren.

Sichern Sie sich jetzt Ihre Teilnahme!

## a-TroniX AX-Schulungen 2024

Freuen Sie sich auf das Jahr 2024 mit einer exklusiven a-TroniX Produktschulungsreihe, maßgeschneidert für unsere PV-Kunden! In Metropolregionen wie München, Frankfurt, Berlin u.v.m. werden wir Schulungen anbieten.

Die genauen Termine für die Schulungsreihe 2024 werden in Kürze geplant und bekannt gegeben. Sprechen Sie uns an oder melden Sie sich gerne vorab unter [schulung@akkusys.de](mailto:schulung@akkusys.de) an.

## Wechselrichter Eigenschaften:

- 1-phasig (3–4,6 kW) und 3-phasig (5–12 kW)
- Photovoltaik- und Batteriewechselrichter (Hybrid)
- Max. Wirkungsgrad: 98 %
- Smartmeter inklusive
- Schnelle und einfache Kontrolle und Inbetriebnahme über LCD, App oder Webseite

## Hybridwechselrichter 1-phasig

Artikelnr.	Bezeichnung
9890450	α-TroniX AX 3,0kW-1ph Hybrid Wechselrichter
9890451	α-TroniX AX 3,7kW-1ph Hybrid Wechselrichter
9890452	α-TroniX AX 4,6kW-1ph Hybrid Wechselrichter



## Hybridwechselrichter 3-phasig

Artikelnr.	Bezeichnung
9890427	α-TroniX AX 5,0kW-3ph Hybrid Wechselrichter
9890446	α-TroniX AX 6,0kW-3ph Hybrid Wechselrichter
9890447	α-TroniX AX 8,0kW-3ph Hybrid Wechselrichter
9890448	α-TroniX AX 10,0kW-3ph Hybrid Wechselrichter
9890449	α-TroniX AX 12,0kW-3ph Hybrid Wechselrichter



In Kombination mit den einphasigen Hybrid-Wechselrichtern können je nach Bedarf ein bis sechs AX 2,88 kWh Hochvolt Batteriemodule mit einem AX 2,88 kWh Hochvolt-Solarspeicher mit BMS betrieben werden (5,76 kWh bis 20,16 kWh). Zusammen mit den dreiphasigen Hybrid-Wechselrichtern sind Kombinationen ab zwei bis sechs Batteriemodulen und Solarspeicher mit BMS möglich (8,64 kWh bis 20,16 kWh).

## Eigenschaften:

- Modulares, intelligentes Energiespeichersystem
- Integriertes BMS (Batterie-Management-System)
- Bis zu 7 Batteriemodule in einem System: 20,16 kWh
- Entladungstiefe: 90 %

## Solarspeicher-Sets

Artikelnr.	Bezeichnung
9891363	α-TroniX AX 5,76kWh Solarspeicher-Set (nur für 1-phasige AX Hybrid-Wechselrichter)
9891364	α-TroniX AX 8,64kWh Solarspeicher-Set
9891365	α-TroniX AX 11,52kWh Solarspeicher-Set
9891366	α-TroniX AX 14,4kWh Solarspeicher-Set
9891367	α-TroniX AX 17,28kWh Solarspeicher-Set
9891368	α-TroniX AX 20,16kWh Solarspeicher-Set



Druckfehler / Irrtum / Zwischenverkauf vorbehalten. Abbildungen ähnlich.