

Mobile Solarpanel



PPS Solar flex

Model	a-TroniX PPS Solar flex
Artikelnummer	9885607
Photovoltaikzelle	100W
Zellenart	mono
Zellen pro Modul	3x12
Max. Leistung (W)	100
Max. Leistungsspannung (V)	20
Max. Leistungsstrom (A)	5
Leelaufspannung (V)	23,6
Kurzschlussstrom (A)	5,3
Modulgröße (mm)	510 x 1050 x 4
Betriebstemperatur (°C)	-40 ~ +85
Gewicht (kg)	4,4



Flexibles Solarpanel für Boote und Wohnmobile 100W

Das biegsame Solarpanel lässt sich optimal an gewölbte Oberflächen anbringen und passt sich perfekt anpasst.

Kratzfest und wasserdicht

Es ist wasserdicht, kratzfest und durch die spezielle ETFE-Beschichtung auf beiden Seiten des Panels vor Witterungen wie Hagel geschützt.

Dies garantiert eine lange Lebensdauer.

Durch das Sondermaterial wird die Reflexion von Sonnenlicht reduziert, dadurch mehr Licht aufgenommen und in Energie umgewandelt.

Leicht und flexibel

Die flexiblen Solarmodule sind ca. 50% leichter als ein herkömmliches festes Modul, handlich und einfach zu montieren. Sie tragen nicht auf und verursachen kaum Windgeräusche.

Vielfältige Nutzung

Dank der vorhandenen Ösen des Moduls kann das Solarpanel auch für die Montage auf dem Balkon, auf einer Terrasse oder an einem Gartenzaun verwendet werden.



Optional erhältlich:

Artikelnummer	Model
9885610	a-TroniX PPS Solar Kabel mit Krokodilklemme
9885611	a-TroniX PPS Solar Kabel mit MC4 Stecker



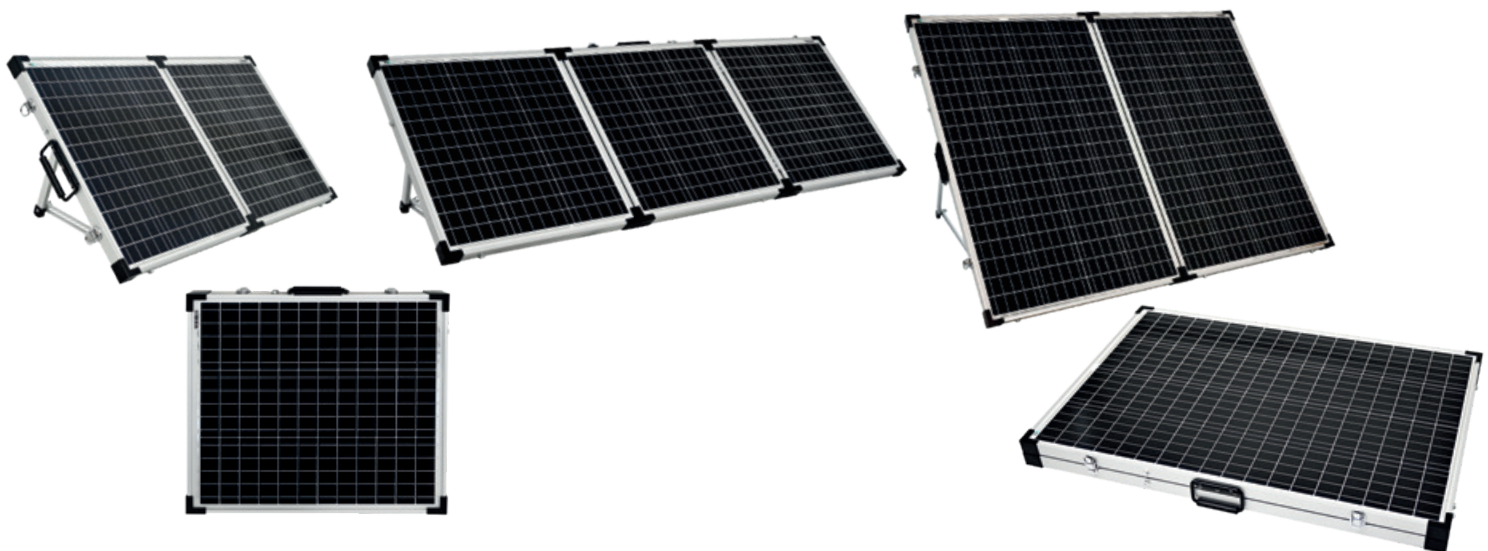
Mobile Solarpanel

PPS Solar bag, PPS Solar bag vario,
PPS Solar case und PPS Solar flex



PPS Solar case

Modell	a-Tronix PPS Solar case		
Artikelnummer	9885604	9885605	9885606
Photovoltaikzelle	2x 50W	3x 50W	2x 135W
Zellenart	mono	mono	mono
Max. Leistung (W)	100	150	270
Max. Leistungsspannung (V)	19,8	19,8	19,8
Max. Leistungsstrom (A)	6,57	7,57	13,64
Leelaufspannung (V)	23,3	21,6	23,3
Kurzschlussstrom (A)	7,73	8,91	16,05
Modulgröße gefaltet (mm)	550 x 520 x 60	690 x 505 x 90	1040 x 680 x 35
Modulgröße ungefalted (mm)	550 x 1043 x 30	690 x 1043 x 30	1040 x 1370 x 35
Gewicht (kg)	9,8	23	21,3



Faltbares Solarpanel

Ein kompaktes, tragbares Solarpanel. Ideal um autark unterwegs zu sein. Der Solarkoffer ist ein exzellenter Begleiter beim Camping oder anderen Outdoor Aktivitäten. Es bietet die Möglichkeit zum schnellen Laden von z.B. Batterien von PKW, Wohnmobil oder Camper oder anderen Geräten mit einer 12-V-Batterie.

Flexible Handhabung

Optimal für die Unabhängigkeit in der Natur. Dank klappbarer Aluminiumstandfüße die perfekte Lösung für eine optimale Ausrichtung zum Sonnenlicht.

Robust bei Wind und Wetter

Das Panel ist beständig gegen Winddruck, Schneelast und extreme Temperaturen.

Kompakt und handlich

Es kann wie ein Koffer leicht zusammenklappt werden, ermöglicht eine einfache Lagerung und handlichen Transport. Zusammengeklappt hat das Panel das kompakte Maß von 550 x 520 x 60mm.



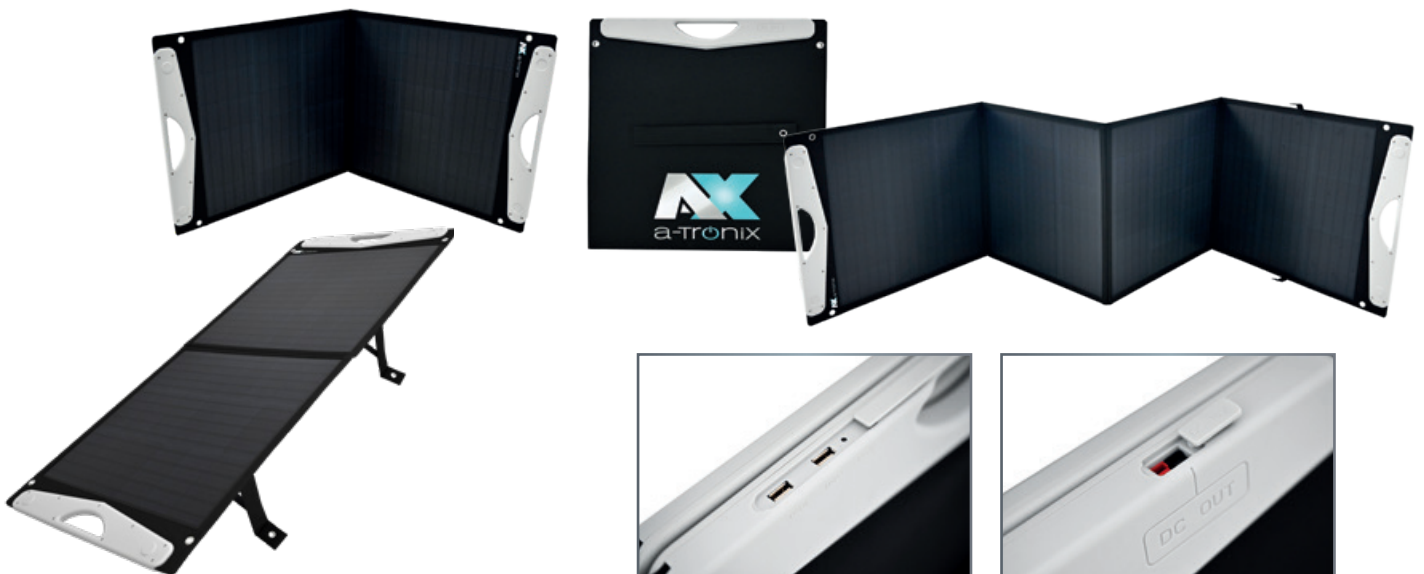
Mobile Solarpanel

PPS Solar bag, PPS Solar bag vario,
PPS Solar case und PPS Solar flex

AX a-tronix

PPS Solar bag vario

Modell	a-TroniX PPS Solar bag vario	
Artikelnummer	9885599	9885600
Photovoltaikzelle	2x 50W	4x 50W
Zellenart	mono	mono
Max. Leistung (W)	100	200
Max. Leistungsspannung (V)	20	20
Max. Leistungsstrom (A)	4,95	9,89
Leelaufspannung (V)	23,6	23,6
Kurzschlussstrom (A)	5,24	10,48
Modulgröße gefaltet (mm)	535 x 605 x 45	535 x 605 x 45
Modulgröße ungefaltet (mm)	535 x 1200 x 25	535 x 2250 x 25
Gewicht (kg)	4,75	7,32



Faltbares Solarpanel vario

Für den Outdoor-Einsatz beim Camping, für Wohnmobile und Boote ohne feste Solarinstallationen geeignet.

Flexible Handhabung

Das Solarpanel ist mit den integrierten Standfüßen schnell aufgebaut und es kann optimal zur Sonne ausgerichtet werden.

Alternativ können die vorhandenen Ösen zum Befestigen genutzt werden.

USB-Anschlüsse zum direkten Laden mobiler Geräte

Das Panel verfügt über zwei integrierte USB-Anschlüsse (5V, 2A).

Es bietet die Möglichkeit zum schnellen Laden und zur Stromversorgung von Handy, Tablets oder Kameras.

Über einen MPPT Laderegler (optional erhältlich) können Sie eine Batterie und 12V Geräte wie beispielsweise einen Kühlschrank anschließen.

Leicht und kompakt

Zusammengeklappt hat das Panel das kompakte Maß von 605 x 535 x 45mm. Dank des geringen Gewichts ist es leicht zu transportieren.



Mobile Solarpanel

PPS Solar bag, PPS Solar bag vario,
PPS Solar case und PPS Solar flex



PPS Solar bag

Modell	a-Tronix PPS Solar bag		
Artikelnummer	9885601	9885602	9885603
Photovoltaikzelle	2x 40W	3x 40W	4x 40W
Zellenart	mono	mono	mono
Effizienz	22,6	22	22,6
Max. Leistung (W)	80	120	160
Max. Leistungsspannung (V)	20,88	20,88	20,88
Max. Leistungsstrom (A)	3,98	5,97	7,66
Leelaufspannung (V)	24,64	24,64	24,64
Kurzschlussstrom (A)	4,22	6,32	8,12
Modulgröße gefaltet (mm)	560 x 440 x 15	560 x 440 x 20	560 x 440 x 25
Modulgröße ungefaltet (mm)	1075 x 560 x 4	1525 x 560 x 4	1975 x 560 x 4
Gewicht (kg)	11,05	13,5	17,5



Tragbares / Faltbares Solarpanel

Optimal für den Outdoor-Einsatz beim Camping, für Wohnmobile und Boote ohne feste Solarinstallationen geeignet.

Flexible Handhabung

Das Solarpanel ist mit den integrierten Standfüßen schnell aufgebaut und kann optimal zur Sonne ausgerichtet werden. Alternativ können vorhandenen Ösen zum Befestigen verwendet werden.

Wasserabweisend und strapazierfähig

Die Tasche ist wasserabweisend und sehr strapazierfähig. Somit kann sie sogar im Regen eingesetzt werden.

Leicht und kompakt

Zusammengeklappt hat das Panel das kompakte Maß von 560 x 440 x 20mm. Dank seines geringen Gewichts kann es leicht transportiert werden.



Für Druckfehler keine Haftung. Irrtum und Zwischenverkauf vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

12/2021



Bei Rückfragen kontaktieren Sie uns gern!

AKKU SYS Akkumulator- und Batterietechnik Nord GmbH

Verbindungsweg 23 · 25469 Halstenbek / Hamburg · GERMANY
Telefon +49 4101 | 3 76 76-0 / Fax +49 4101 | 3 76 76-66 / info@akkusys.de / www.akkusys.de