



suntastic.solar

Optimieren Sie Ihren Eigenverbrauch!

Werden Sie unabhängig und produzieren Sie Ihren eigenen Strom!

Die Umstellung unserer Energiesysteme auf grüne, nachhaltige Alternativen ist ein gewaltiges Unterfangen, bei dem gleichzeitig auch jedes Detail zählt. Dem entsprechend reicht es nicht aus, Strom mit einer Photovoltaik-Anlage zu produzieren – er muss darüber hinaus auch effizient eingesetzt werden.

Wenn wir ein typisches Einfamilienhaus betrachten, werden in der Regel drei Energieformen benötigt: Wärme, Strom und Mobilität. Um nun den Sonnenstrom vom Dach möglichst gut für den eigenen Bedarf zu nutzen, ist eine intelligente Vernetzung dieser Energieformen nötig. Das ist einfacher, als man glauben mag. Der Schlüsselbegriff dafür heißt Sektorenkopplung und ermöglicht ebendiese Integration.

Zur Umsetzung braucht es lediglich ein Energiemanagementsystem, das die vorhandene Energie dorthin lenkt, wo sie aktuell gebraucht wird bzw.

am besten eingesetzt werden kann. Das Salzburger Unternehmen Smartfox beschäftigt sich schon seit vielen Jahren mit dieser Thematik und bietet Produkte allererster Güte, die perfekt auf die heutigen Anforderungen zugeschnitten sind.

Fazit: Mit Hilfe einer Sektorenkopplung holen Sie das Maximum aus Ihrer PV-Anlage heraus, können notwendige Einsparungen vornehmen und leisten einen noch größeren Beitrag zur Energiewende. Ihr regionaler suntastic.solar-Partner berät Sie gerne zu dieser Thematik.



Finden Sie einen suntastic.solar-Partner in Ihrer Nähe

Idealer Weise gleich mit E-Auto-Ladestation!

Carports sind voll im Trend

Auf bis zu 24 Parkplätze erweiterbar!

S:Flex 2er-Carport für 8,6 kWp PV-Anlage

- Stahlbauweise (pulverbeschichtet)
- Integrierte Dachrinne
- Breite x Länge: 5,93 x 5,92 m
- Innenlichte / Höhe: 5,25 / 2,1 m
- 10 Jahre Herstellergarantie

Top-Preis
12.999 €

Preis inklusive 20 % MwSt.



Optional: HUAWEI SCharger 22KT-S0 22 kW Wallbox:
1.199 €

Passende 8,6 kWp PV-Anlage

- 18 Module 480 Wp
- Wechselrichter: Huawei 8KTL
- DC Überspannungsschutz
- Inklusive Montagematerial

Jetzt nur
6.999 €

Tipp: Einige Bundesländer bieten eine Förderung für Carports mit PV-Anlage an – informieren Sie sich!

Einfamilienhaus-PV-Anlage zum Top-Preis



PV-Anlage mit 9 kWp Spitzenleistung, deckt den typischen Stromverbrauch eines 4-Personen-Haushalts ab.

- 24 Markenmodule 375 Wp
- DC-Blitz- und Überspannungsschutz
- Wechselrichter: Growatt SPH 8000TL3 BH-UP
- Inklusive Montagematerial

Top-Preis

7.499 €

Alternativ mit 6,75 kWp: Wie obiges Set, jedoch mit 18 Markenmodulen 375 Wp und Growatt SPH 6000TL3 BH-UP, jetzt nur **5.499 €**

Enphase: Die einzigartige Lösung für schwierige Dächer



10,7 kWp PV-Anlage mit garantiert höchsten Erträgen, auch bei schwierigen Bedingungen.

- 25 Qualitätsmodule 430 Wp N-Type
- Enphase Modul-WR für jedes Modul
- Inklusive Montagematerial

Passender Stromspeicher mit 3,5 kWh inkl. Zubehör und 15 Jahren Garantie: **3.399 €**

Aktionspreis

12.499 €

Huawei: High-End-Technologie bei Wechselrichter und Speicher



10,08 kWp Huawei-Anlage inkl. 1-phasigem Notstrom.

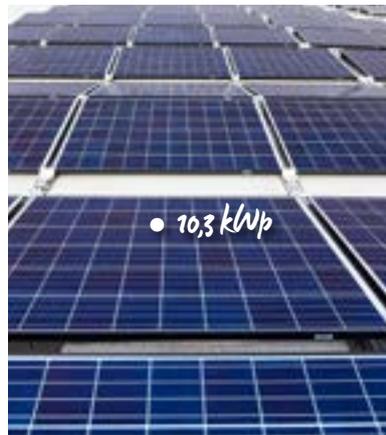
- 24 Sunrise Module 420 Wp fullblack
- Wechselrichter: Huawei 8KTL-M1
- Huawei Speicher 5 kWh
- DC-Blitz- und Überspannungsschutz
- Inklusive Montagematerial

Sondersetpreis

12.999 €

Optional: Blackout-Box: **1.499 €**

Flachdach-PV-Anlage mit 10,3 kWp



Ideal für den modernen Wohnbau!

- 24 Sunrise Module 430 Wp N-Type
- Sungrow SH8.ORT Hybrid-Wechselrichter
- DC-Blitz- und Überspannungsschutz
- Inklusive Montagematerial

jetzt nur

7.999 €

Top-PV-Anlage mit 11,5 kWp und 12,8 kWh Stromspeicher



- 28 Markenmodule mit 410 Wp, 2 PV-Flächen möglich
- Hybridwechselrichter Sungrow 8.0 Notstrom/Inselbetrieb möglich
- BYD 12,8 kWh Speicher
- DC-Blitz- und Überspannungsschutz
- 10 Jahre Herstellergarantie
- Inklusive Montagematerial

Aktionspreis

14.999 €

Kombinieren Sie Nachhaltigkeit mit Stil!

Design-Set: 12,3 kWp PV-Anlage mit 11 kWh Stromspeicher



12,3 kWp



11 kWh

Module und Unterkonstruktion in schwarz!



- *Made in Austria*
- *12,3 kWp*

● *11 kWh*

- 30 PV-Module Sonnenkraft KPV 410 Wp Full Black – Made in Austria
- LG Home ESS 10.0 Hybrid-Wechselrichter mit 3MPP
- LG Stromspeicher 11 kWh (nutzbar), Aufpreis auf 15 kWh: **2.099 €**
- DC Überspannungsschutz
- Inklusive Montagematerial (Unterkonstruktion in schwarz)
- 10 Jahre Vollgarantie, Module 25 Jahre

Optionen: Enwitec LG Netzumschaltbox, 3-pol.
Standard: **1.669 €**, Smartfox Pro 2 Energieverbrauchsregler 80A: **629 €**

Aktionspreis

14.999 €

8,76 kWp PV-Anlage mit Stromspeicher 10,2 kWh



- *8,76 kWp*
- *Made in Austria*
- *Top Design & Qualität*

● *10,2 kWh*

- 24 KIOTO Module KPV 365 Wp HC black
- Wechselrichter: Fronius GEN24 8.0, PV Point (1-phasiger Notstrom-Ausgang)
- BYD HVS Speicher 10,2 kWh
- DC-Blitz - und Überspannungsschutz
- Inklusive Montagematerial

Sonderpreis

14.999 €

Optional: Enwitec Notstrombox 3-phasig: **1.099 €**

Ladestation: Fronius Wattpilot Home 11 J 2.0: **899 €**

Eigenverbrauchsoptimierung: Fronius Ohmpilot 9.0-3: **849 €**

SolarEdge: High-End-PV-Anlage

30 Jahre Garantie*



- *8,8 kWp*
- *Mit Moduloptimierung und Einzelüberwachung*

Aktionspreis

- 20 Module 440 Wp HJT N-Type Glas-Glas
- Wechselrichter: SolarEdge SE 8K
- 20x SolarEdge Modul-Einzeloptimierung
- Unterkonstruktion
- DC-Blitz - und Überspannungsschutz
- Solarkabel / Stecker
- * 30 Jahre Produkt- und 30 Jahre lineare Leistungsgarantie auf Module

Top-Preis

9.999 €

Optional: Intelligente Ladestation SolarEdge Home EV Charger für 1- und 3-phasiges Laden mit 6 m Kabel: **1.299 €**

Freifeldanlage

Kein Platz am Dach? Dann stellen Sie Ihre PV-Anlage einfach in die Wiese! Hühner, Schafe oder Kühe sind für den Schatten dankbar.



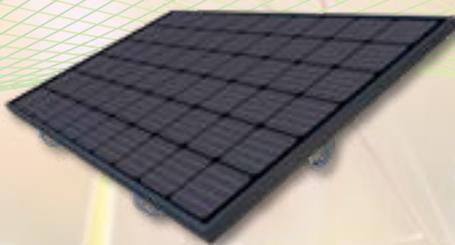
Platzbedarf
nur rund
300 m²

- 96 Markenmodule mit 375 Wp
- Huawei Wechselrichter 36KTL
- Freifeldaufständerung 20°
- Integrierter DC-Blitz- und Überspannungsschutz
- 500 m Solarkabel 6 qm
- Stecker

Aktionspreis
24.990 €

Preis inklusive 20 % MwSt.

SONNENKRAFTWERK: Das Mini-Kraftwerk



Die einfache Lösung für jeden, der kostenlosen Strom mit der Sonne produzieren will und nicht viel Platz zur Verfügung hat.

Jetzt nur
399 €

Optional: Wandhalter: **119 €**, Bodenaufsteller: **145 €**,
Renusol-Wanne: **99 €**, 3 m Kabel: **39 €**

SMARTFOX Energiemanager



Produkt-
video

Auch bei
bestehenden
PV-Anlagen
nachrüstbar!

Smartfox PRO 2 Energieverbrausregler 80A – holt das Beste aus jeder PV-Anlage heraus, steuert smarte Verbraucher per überschüssiger Energie an und maximiert so den Eigenverbrauch.

Aktionspreis
780 €

Optional: Smartfox Pro 2 100A, Einschraubheizkörper
3-9kW, Leistungssteller 3,5-12 kW

KEBA Dienstwagen-Wallbox

- Dienstwagen zu Hause laden und bequem abrechnen
- Bis zu 11 kW Ladeleistung (bis zu 5x schneller laden)
- Konfigurierbare Ladeleistung
- Inkl. 6 m Kabel Typ 2 (Für alle Typ 2-Elektrofahrzeuge geeignet)
- Mess- und eichrechtskonforme Ladestation für das Abrechnen Ihrer Ladevorgänge



Optional: RFID-Karten (für die Zuordnung von Ladesitzungen)

Jetzt nur
1.249 €



Kernbauer Energy Solutions GmbH
Hauptstraße 95, 1140 Wien
Tel: +43 1 394 40 40
E-Mail: office@kernbauer-solutions.at