

# FRONIUS GEN24 PLUS

DER VIELSEITIGE HYBRIDWECHSELRICHTER  
MIT INTEGRIERTEM NOTSTROM.

Mehrfach  
ausgezeichnet:



reddot award 2019  
winner



## Die All-in-One Lösung im Detail:

Bewährte Features ergänzt durch smarte Neuerungen

### / PV Point

Integrierte Basisstromversorgung  
Versorgung bis zu 3 kW

### / Energiemanagement

4 digitale IOs um den Eigenverbrauch zu steigern

### / Multi Flow Technology

Parallele Energieflüsse, auch im Notstromfall

### / Dynamic Peak Manager

Beste Erträge selbst bei Verschattung

### / SuperFlex Design

Maximale Freiheit in der PV Anlagenauslegung

### / Vielzahl an offenen Schnittstellen

Drittanbieterkomponenten

### / Active Cooling Technology

Langlebigkeit des Wechselrichters

### / Solar.web

Auswertungs- und Analysetool für mehr Transparenz  
Gratis Garantieverlängerung

# GEN24 PLUS AUF EINEN BLICK

Fünf Gründe, warum GEN24 Plus als All-in-One Lösung für Ihre Anwendungen die richtige Wahl ist.

BEREIT  
FÜR DIE  
INSTALLATION?



Hier finden Sie alle wichtigen Informationen und technischen Details kompakt zusammengestellt.

# 1

## NOTSTROMFUNKTION ON BOARD

Eine kostenlose Basis-Notstromversorgung (PV Point) ist im GEN24 Plus standardmäßig integriert. Für maximale Unabhängigkeit gibt es die Full Backup Variante.

# 2

## EINFACHSTE INSTALLATION, INBETRIEBNAHME UND SERVICE

180° Grad Schnellverschlusschrauben, Push-in Federzugklemmen und ein einfaches Wandmontagesystem erleichtern sowohl die Installation als auch den Service der Hybridwechselrichter. Die Inbetriebnahme erfolgt ganz einfach per App am Smartphone oder Tablet.

# 3

## MAXIMALER EIGENVERBRAUCH UND EIGENVERSORGUNG

Integrierte Energiemanagement-Funktionen und offene Schnittstellen ermöglichen eine maximale Eigenverbrauchsrate sowie Eigenversorgung für E-Mobilität und Warmwasser.

# 4

## HYBRIDWECHSELRICHTER MIT MULTI FLOW TECHNOLOGY

Die integrierte Multi Flow Technology erlaubt nicht nur simultane Energieflüsse in alle Richtungen, sondern auch die AC -, DC- sowie AC - & DC-Kopplung des Batteriespeichers. Das bedeutet eine hohe Eigenverbrauchsrate und Flexibilität im System.

# 5

## KOSTENERSPARNIS

Eine Vielzahl an integrierten Features (Notstrom, Anlagen- und Energieanalysetool, integrierter Dynamic Peak Manager, Energiemanagement-Funktion, SuperFlex-Design,...) spart unnötige Zusatzkosten.

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

## DREI BUSINESS UNITS, EINE LEIDENSCHAFT: TECHNOLOGIE, DIE MASSSTÄBE SETZT.

Was 1945 als Ein-Mann-Betrieb begann, setzt nun in den Bereichen Schweißtechnik, Photovoltaik und Batterieladen technologische Maßstäbe. Heute sind wir mit rund 5.440 Mitarbeitern weltweit tätig, und 1.264 erteilte Patente für Produktentwicklungen machen den innovativen Geist im Unternehmen deutlich. Nachhaltige Entwicklung heißt für uns, umweltrelevante und soziale Gesichtspunkte gleichberechtigt mit wirtschaftlichen Faktoren umzusetzen. Dabei hat sich unser Anspruch nie verändert: Innovationsführer sein.

Weitere Informationen zu allen Fronius Produkten und unseren weltweiten Vertriebspartnern und Repräsentanten erhalten Sie unter [www.fronius.com](http://www.fronius.com)

Fronius Schweiz AG  
Oberglatterstrasse 11  
8153 Rümlang  
Schweiz  
Telefon 0848 FRONIUS (37 66 487)  
[pv-sales-swiss@fronius.com](mailto:pv-sales-swiss@fronius.com)  
[www.fronius.ch](http://www.fronius.ch)

Fronius Deutschland GmbH  
Fronius Straße 1  
36119 Neuhoof-Dorfborn  
Deutschland  
Telefon +49 6655 91694-0  
[pv-sales.germany@fronius.com](mailto:pv-sales.germany@fronius.com)  
[www.fronius.de](http://www.fronius.de)

Fronius International GmbH  
Froniusplatz 1  
4600 Wels  
Österreich  
Telefon +43 7242 241-0  
[pv-sales@fronius.com](mailto:pv-sales@fronius.com)  
[www.fronius.com](http://www.fronius.com)