



Durch den Kauf eines zusätzlichen Giv-Gateways kann der All in One die komplette Notstromversorgung des gesamten Hauses im Falle eines Netzausfalls leisten.

Der Giv-Gateway schaltet nahtlos zwischen Netz und Batterie um, damit Ihr Haus jederzeit mit Strom versorgt ist. Der Giv-Gateway verfügt außerdem über einen Anschlusspunkt für Ihre PV-Anlage, damit Ihr System auch ohne Netzeinspeisung weiterhin Energie erzeugen kann.



Integrierte Anschlusspunkte

Konzipiert für die nahtlose Zusammenarbeit mit Ihrem umweltfreundlichen Energieerzeugungssystem, verfügt er über Anschlusspunkte für Ihre Solaranlage und Ihren EV Charger.



Vorinstallierter Energiezähler

Schnellere und leichtere Systeminstallation, mit weniger einzeln montierten Komponenten.



Umschaltzeit: 20 ms

Im Falle eines Netzausfalls stellt das System weiterhin Strom für das Haus bereit. Dies ermöglicht einen netzunabhängigen Betrieb, bis die Netzversorgung wiederhergestellt ist.



LoRa integriert (optional)

Überträgt die Daten des Netzzählers per Funk an den Wechselrichter und ermöglicht so eine ferngesteuerte, kabellose Installation des Systems.

Giv-Gateway

Backup für das gesamte Haus

EINGANGSDATEN

AC-Nennleistung	18,4 kW
Max. AC-Strom	100 A
Netznennspannung (AC - Spannungsbereich)	230 (180 bis 270)
Netznennfrequenz	50/60 ± 5 Hz

ALLGEMEINE ANGABEN

Abmessungen (H x B x L)	410 x 370 x 190 mm
Gewicht	12,75 Kg
Anzeigedisplay	LED und APP
Kühlung	Natürlich
Topologie	Trafoles
Kommunikation	RS485/CAN/LoRa (optional)
Anbindung	WLAN, LAN und 4G
Garantie	12 Jahre
SKU	GIV-AIO-GW1
Schutzart	IP65