IQ Battery 5P with FlexPhase

Unsere bisher stärkste Batterie

Mehr Strom, wenn Sie ihn brauchen - die IQ Battery 5P with FlexPhase ist modular aufgebaut, hat eine nutzbare Gesamtenergiekapazität von 5,0 kWh. Sie kann einphasig oder dreiphasig verwendet werden. Die Batterien können eine Dauerleistung von 3,84 kW (1,28 kW pro Phase in einer dreiphasigen Konfiguration) mit einer Spitzenleistung von bis zu 200 % für drei Sekunden im Ersatzstrom-Modus liefern, so dass Hausbesitzer auch bei Stromausfällen Geräte mit hoher Leistung betreiben können.

IQ BATTERY 5P WITH FLEXPHASE
ENERGIEKAPAZITÄT: 5,0 KWH
980 MM X 550 MMM X 188 MM

Enphase 15 Jahre Garantie

Effiziente Energienutzung

Steigern Sie Ihren Eigenverbrauch mit unserer neuen Batterie. Wählen Sie die IQ Combiner Box in Kombination, um einen netzgekoppelten Betrieb zu ermöglichen.

Ersatzstrom: Energie zu jeder Zeit

Entscheiden Sie sich für die Kombination mit dem IQ System Controller, um einen schwarzstartfähigen, vollständigen Ersatzstrom-Betrieb des Hauses bei Stromausfällen zu ermöglichen.

Entwickelt für maximale Sicherheit

Die LFP-Technologie ist einfach sicherer. Unsere Batterien nutzen kobaltfreies Lithiumeisenphosphat (LFP), ein Material, das andere Batterietechnologien bei hohen Temperaturen übertrifft.

Maximierung des Eigenverbrauchs

Speichern Sie überschüssigen Solarstrom, um ihn über Nacht oder in Zeiten geringerer Solarproduktion zu nutzen und den Eigenverbrauch zu maximieren.

Zuverlässiger Strom, den Sie jederzeit nutzen können

Genau wie unsere IQ Microinverter auf dem Dach nutzt die IQ Battery ein mehrstufiges Sicherheitskonzept, um einen sicheren, zuverlässigen Betrieb zu gewährleisten. Jede der PV Batteriespeicher ist mit mehreren Mikrowechselrichtern bestückt. Selbst wenn einer der IQ Microinverter mal ausfallen sollte, fließt weiter Strom.

Die All-in-One PV-Batteriespeicherlösung

Enphase vereint Wechselrichter, Batterie und Monitoring in einer Software-Plattform. Ausgiebig getestet, abgestimmt in Design und Software, ist die IQ Battery als Teil unseres Energiesystems noch leistungsfähiger.

Überwachung in Echtzeit mit der Enphase App

Mit der Enphase App können Sie den Ladezustand der IQ Battery in Echtzeit überwachen.

2024 Enphase Energy. Alle Rechte vorbehalten. Enphase, das Enphase-Logo und andere Marken oder Dienstleistungsnamen sind Marken von Enphase Energy, Inc.