



Innovativ

- Energiemanager mit integrierter Messeinrichtung
- Verbrauchsanalyse einzelner Verbraucher
- Optimierte Batterieladung in SMA Speichersystemen

Einfach

- Schnelle Plug-&-play-Installation
- Überblick über alle relevanten Energieverbraucher, PV Erzeugung und Batteriesystem
- Energie effizienter nutzen und Stromkosten senken

Transparent

- Energiebilanz und Verbraucherdaten als interaktive Diagramme
- Integrierte Wetter- und PV-Erzeugungsprognose
- Anlagenmonitoring über Sunny Portal und Sunny Places

Flexibel

- Verbraucheranbindung über Standardprotokolle und Funksteckdosen
- Kompatible Geräte wie Wärmepumpen, Elektroautos und andere Haushaltsgeräte unter www.sma.de

SUNNY HOME MANAGER 2.0

Die Schaltzentrale für intelligentes Energiemanagement

Der Sunny Home Manager 2.0 ist der intelligente Energiemanager von SMA und ermöglicht die maximal effiziente Solarenergienutzung im Haushalt. Das optimiert den PV-Eigenverbrauch und senkt die Stromkosten deutlich. Dazu misst er alle Daten zu PV-Erzeugung, Netzbezug und Netzeinspeisung und gibt einen Überblick über alle relevanten Energieflüsse im Haushalt. Aus lokalen PV-Erzeugungsprognosen und den erfassten Verbrauchsprofilen des Haushalts erstellt das selbstlernende Gerät individuelle Handlungsempfehlungen und koordiniert den Betrieb der steuerbaren Verbraucher so, dass möglichst viel selbst erzeugte Solarenergie direkt genutzt werden kann.

Der Weg zum intelligenten Energiemanagement ist ganz leicht: Den Sunny Home Manager 2.0 einfach am Netzanschlusspunkt installieren, per Ethernet-Kabel mit dem Internet-Router verbinden, die Solaranlage kostenlos in Sunny Portal oder Sunny Places anmelden – und wie mehr als 30.000 bereits installierte Systeme weltweit von mehr Energieeffizienz profitieren.

