



Die Daten an Ihren Wänden
bleiben in Ihren vier Wänden.

OFFLINE. SORGENFREI.

MODELL

Überwachung

Typ:	Echtzeit / Historisch / Bericht
Lokaler Speicher:	Unterstützt
Datenspeicherdauer:	Echtzeit: 30 Tage Historische Daten: langfristig
Protokoll:	MODBUS RTU

Funktionen

Datenanzeige:	Bildschirm / Weboberfläche
Energieflussdiagramm:	Unterstützt, Anzeigestil (vereinfacht/detailliert)
Statistische Berichte:	Täglich / Monatlich / Jährlich / Kumulativ
Alarmfunktion:	Benachrichtigung
Firmware-Upgrade:	USB-Upgrade / Weboberfläche

Konfigurationsinformationen

Prozessor / CPU	ARM mit 8 Kernen, Cortex-A55
Speicher / RAM	4G
Speicher	32G (per SD erweiterbar)
Bildwiederholrate	60 Hz
Auflösung	1280X800
Betriebssystem (OS)	Linux

Physische Daten/Spezifikationen

Abmessungen LxBxH	240 mm x 150 mm x 40 mm
Gewicht	1kg
Bildschirmgröße	10,1 Zoll
Gehäusematerial / Material	Aluminiumlegierung
Stromversorgung	5 V (Type-C)

Steuerfunktionen

Kompatibilität	Growatt / Deye / Sofar / Solis / Fox [1]
Batteriemanagement	Eigenverbrauch/Backup/Netzbetrieb-Priorität
Batteriemanagement	Lade-/Entladezeitraum / Leistungsbegrenzung
Einspeiseleistungsbegrenzung	Unterstützt
Time-of-Use (TOU)	Unterstützt

Sicherheit und Zuverlässigkeit

Offline-Überwachung	Kein Daten-Upload
Datenschutzfunktion	Passwort



[1]. (Die Unterstützung wird schrittweise durch Firmware-Updates hinzugefügt. Bitte entnehmen Sie dem Handbuch die konkret unterstützten Modelle.)