

Anleitung zur Kombination von
AC•THOR/ AC•THOR 9s/AC ELWA 2
mit
HomeWizard P1 Meter



1 Grundeinstellungen am my-PV Gerät

Vor Inbetriebnahme lesen Sie bitte unbedingt die dem Gerät beiliegende Montageanleitung sowie die online verfügbare Betriebsanleitung.

- Die AC•THOR-Betriebsanleitung finden Sie [hier](#).
- Die AC ELWA 2-Betriebsanleitung finden Sie [hier](#).

2 Kommunikation mit dem HomeWizard P1 Meter

AC•THOR oder AC ELWA 2 sind über einen Router mit dem HomeWizard P1 Meter im Netzwerk verbunden.

Innerhalb dieses Netzwerks empfängt das my-PV Gerät vom HomeWizard P1 Meter die Information, wie viel Photovoltaik-Überschuss vorhanden ist.

HINWEIS:

Bei der Kommunikation über das Netzwerk darf sich die IP-Adresse der Signalquelle während des Betriebs nicht ändern (z. B. durch einen DHCP-Router). Andernfalls verliert das my-PV Gerät das Steuersignal.

3 Einstellungen am HomeWizard P1 Meter

Anmerkung:

Folgende Informationen wurden my-PV von HomeWizard zur Verfügung gestellt. my-PV kann für die Richtigkeit der Angaben und die Aktualität keine Gewährleistung übernehmen.

Lokale API aktivieren

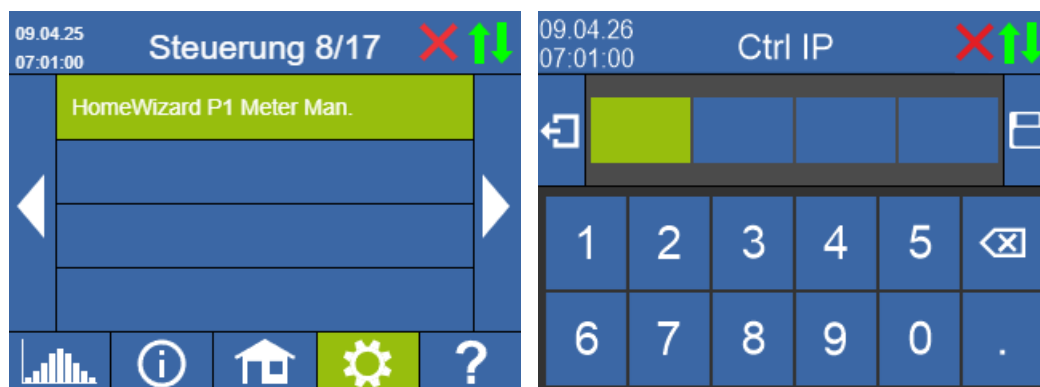
Um externen Systemen Zugriff auf die Daten eines HomeWizard-Geräts zu geben, aktivieren Sie die API pro Gerät. Dies tun Sie in der HomeWizard-App.

Gehen Sie zu **Einstellungen > Geräte > Ihr Gerät** und aktivieren Sie die Lokale API.

4 Einstellungen am my-PV Gerät

Für HomeWizard sind die Kommunikationsparameter ab AC•THOR-Firmware a0022701, bei der AC ELWA 2 ab Firmware e0001700 voreingestellt.

Am Display ist unter Steuerung beim Ansteuerungs-Typ **HomeWizard P1 Meter Man.** auszuwählen. Anschließend ist unter **Ctrl IP** die IP-Adresse des HomeWizard P1 Meter einzugeben.



Alternativ können diese Einstellungen auch im Web-Interface oder der my-PV Cloud vorgenommen werden.

Steuerungs-Einstellungen

Ansteuerungs-Typ HomeWizard P1 Meter Manu...

① AC-THOR Nummer >1: nur 'Slave' einstellbar.

IP Adresse der Ansteuerung

Status Ansteuerung No Control

Zeitablauf Ansteuerung s

Zielwert der Regelung W

① Negativer Wert bedeutet Einspeisung. Verändern Sie diesen Wert nur, wenn Sie mit der Regelungsstrategie vertraut sind - siehe Hilfe für weitere Details.

HINWEIS:

Ist ein Batteriespeicher vorhanden und soll vorrangig geladen werden, stellen Sie den Zielwert der Regelung auf -150 W. Andernfalls empfiehlt my-PV, ihn auf -50 W zu belassen.

Änderungen und Druckfehler vorbehalten.



my-PV GmbH
Betriebsstraße 12
4523 Neuzeug

www.my-pv.com