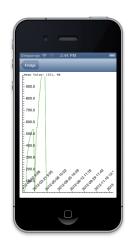
# EGM-PWM-LAN

## Energiekostenmessgerät mit LAN-Schnittstelle





#### Den Stromfressern auf der Spur

Mit den neuen Energiekostenmessgeräten von EnerGenie können einfach und beguem ausführliche Daten zum Thema Stromverbrauch über einen beliebigen Zeitraum ermittelt werden. Neben dem Verbrauch werden automatisch auch die zu erwartenden Kosten sowie aktuelle Spannungen und eventuelle Stromschwankungen angezeit.

#### Langfristige Auswertungen und Analysen möglich

Dank der integrierten Netzwerk-Schnittstelle und mitgelieferter Power Manager-Software können die gewonnenen Informationen permanent auf einem Computer übertragen, dort detailliert ausgewertet und anschließend in einer Excel-Tabelle exportiert werden. So können Energiekosten über mehrere Tage, Wochen oder Jahre ausführlich dokumentiert oder unterschiedliche Verbraucher miteinander verglichen werden, ohne dass dabei ältere Daten wie bei herkömmlichen Messgeräten verloren gehen.

### Einsatzgebiete

Sind z.B. die gezielte Messung von Geräten ohne gleichmäßigen Stromerbrauch. Geräte wie Kühlschränke, Tiefkühltruhen oder automatische Klimaanlagen schalten bei einer bestimmten Temperatur an, verbrauchen in diesem Moment Strom und schalten nach Erreichen der Wunschtemperatur wieder ab. Diesen Vorgang einmalig zu messen ist sehr ungenau, da z.B. auch das Wetter Einfluss auf die Raum- beziehungsweise Umgebungstemperatur haben kann. Es empfiehlt sich also, den Stromverbrauch solcher Geräte über einen wesentlich längeren Zeitraum zu messen, um genauere Aussagen über die zu erwartenden Enerhiekosten treffen zu können.

#### **EGM-PWM-LAN**

Detaillierte Strom- und Verbrauchsaufzeichnungen. Weltweit über das Internet aufrufbar/abesbar. Langfristige Verbrauchsmessung möglich.

#### Die wichtigsten Features

- Messung von Stromspannung, momentanem Verbrauch und Gesamtverbrauch des angeschlossenen
- Power Meter-Software zur Auswertung von Verbrauchswerten uvm.
- Weltweit über das Internet aufrufbar/ablesbar
- Messbereich: Bis zu 250 V AC, 10 A, 2.500 W,
- Langfristige Verbrauchsmessung möglich
- Kostenlose App verfügbar
- Eigene IP-Adresse

#### Power Meter = 1 POWER E 50.03 WH P 14.48 £ 1.000 € R 3488 Fq 49.0 Vpeak 225.2 V I<sub>peak</sub> 0.173 8 Vms 224.7 V Ims 0.122 8





## **Technische Daten**

Messgenauigkeit:

Eingangsspannung: Max. 250 V AC, 50 - 60 Hz bis zu 250 V AC, 10 A, Messungen:

4.000 W, 35 MW/Jahr ±2% / ±1 W (innerhalb von

50 W - 2.500 W)

Anschlussmöglichkeit: LAN

#### Lieferumfang

Energiekostenmessgerät RJ45 Kabel, grau RJ45 Crossover Kabel, rot Software-CD (Inkl. Benutzerhandbuch) Quick Start Guide



#### Verpackungsdetails

EAN Code: 8716309067362 Zolltarif-Nr.: 8536301090

Stück

Verpackungsart: Karton Bruttogewicht: 0,35 kg

Maße (LxBxH): 135 x 92 x 78 mm Umkarton

Inhalt:

Bruttogewicht: 7,6 kg



20

