

# Energiesparen. Einfach gemacht.

**SWM**  
MAGDEBURG

Strommessgerät. So funktioniert ´s.



**SWM  
ENERGIE  
BERATUNG**

## Jetzt Strom und Geld sparen

Ob im Haushalt oder im Büro, es gibt sie überall: die kleinen und großen Stromfresser. Mit diesem Strommessgerät kannst du sie kinderleicht identifizieren. Wie das geht, erklären wir dir hier.

## Welche Elektrogeräte kann ich messen?

- ✓ Alle haushaltsüblichen Elektrogeräte, die über einen Stecker mit dem Stromnetz verbunden sind, können bis zu einem Anschlusswert von 3.500 Watt untersucht werden. Fest angeschlossene Elektrogeräte, wie z.B. deinen Elektroherd, kannst du mit diesem Gerät nicht messen. Bei Kühl- und Gefriergeräten sollte die Messung jeweils über 24 Stunden erfolgen.
- ✓ Der Verbrauch bei Geschirrspülmaschinen, Waschmaschinen und Wäschetrocknern wird pro Spül-, Wasch- bzw. Trockenvorgang ermittelt.
- ✓ Auch den Stromverbrauch von Geräten mit niedrigem Anschlusswert und minimalem Verbrauch (z.B. eine elektrische Zahnbürste) kannst du mit unserem Gerät messen. Dabei solltest du jedoch beachten, dass nach kurzer Betriebsdauer noch keine Verbrauchswerte angezeigt werden.

## So funktioniert das Strommessgerät.

Der Netzstecker des Strommessgerätes dient als Zwischenstecker. Stecke das Strommessgerät in die Steckdose und schließe das zu messende elektrische Gerät daran an. Es erscheint das SWM Logo auf dem Bildschirm. Jetzt kann der Stromverbrauch gemessen werden.

Beim Messen der Geräte kannst du zwischen verschiedenen Anzeigeeoptionen wählen – je nachdem, wie du deinen Verbrauch dargestellt haben möchtest. Wähle die verschiedenen Varianten durch Bedienen der Pfeiltasten (↕) aus.



### Das Strommessgerät „Home“ bietet 3 Anzeigeeoptionen:

- |               |   |
|---------------|---|
| Menüpunkt 1/3 | Das Display zeigt die <b>momentane Leistung in Watt</b> an.   |
| Menüpunkt 2/3 | Hier werden der <b>Stromverbrauch in kWh</b> sowie die <b>Messdauer</b> angezeigt. Lösche alle Daten durch gleichzeitiges Drücken (ca. 2 Sekunden) der beiden Pfeiltasten (↕).  |
| Menüpunkt 3/3 | Diese Messung zeigt den <b>Stromverbrauch in kWh über eine Messdauer von 24 Stunden</b> an. Dazu muss das Strommessgerät 24 Stunden an einem Gerät angeschlossen sein. Nach Ablauf dieser Zeit wechselt die Displaybeleuchtung von Blau auf Grün und es erscheint der Verbrauch. <b>Um die Verbrauchskosten für einen Tag zu ermitteln, multiplizierst du den gemessenen Verbrauch mit deinem Strompreis.</b> Auch hier können alle Daten der Messung durch Drücken (ca. 2 Sekunden) der Pfeiltasten (↕) gelöscht werden. |