



Den Strom- fressern auf der Spur.

**Messen, sparen, Umwelt
schützen:** Identifizieren
Sie Stromfresser in Ihrem
Haushalt mit unserem
Energiesmessgerät.



Leipziger
Stadtwerke

Hochentwickelte Technik und Elektronik bestimmen mittlerweile maßgeblich unser alltägliches Leben. Einen Haushalt ohne Fernseher, Waschmaschine, Kühlschrank und Co. können wir uns kaum noch vorstellen, geschweige denn ohne Heizung oder warmes Wasser zu leben. All diese Annehmlichkeiten, die uns heute so selbstverständlich erscheinen, haben jedoch eines gemeinsam: Sie verbrauchen Energie, genauer gesagt, elektrischen Strom. Wie viel Strom einzelne Geräte im Haushalt aber beziehen, ist ohne entsprechende Hilfsmittel nicht zu erkennen. Manchmal verbrauchen sie unmerklich Energie im Standby-Modus, mal verbergen sich hinter Kühlschrank, Spielkonsole oder Wäschetrockner wahre Stromfresser. Das Energiemessgerät der Leipziger Stadtwerke hilft Ihnen dabei, Stromsarpotenziale in Ihrem Haushalt zu identifizieren und so ihren Geldbeutel und die Umwelt langfristig zu schonen. **So einfach funktioniert's: Messen Sie den Stromverbrauch Ihrer Haushaltsgeräte in drei Schritten:**

1 Schalten Sie das Messgerät wie ein Verlängerungskabel zwischen Gerät und Steckdose. Den Verbrauch von Elektrogeräten, die permanent Strom beziehen (z. B. der Kühlschrank) messen Sie am besten über einen ganzen Tag hinweg (24 Stunden). Bei allen anderen Geräten messen Sie den Verbrauch während der aktiven Nutzung (z. B. Waschmaschine, Geschirrspüler) oder solange sich das Gerät im Standby-Modus befindet (z. B. Fernseher).

2 Lesen Sie die Leistung Ihres Geräts ab. Das Messgerät ist ordnungsgemäß angeschlossen und Ihr Haushaltsgerät in Betrieb? Drücken Sie nun die Taste „Watt“ um die momentane Leistung des Geräts zu messen. Dieser Wert gibt an, wie viel Energie das Gerät pro Sekunde verbraucht.

3 Lesen Sie den Verbrauch Ihres Geräts ab. Drücken Sie nun die Taste „kWh“, um die Messung des Stromverbrauchs zu starten. Während des Messvorgangs leuchtet auf der rechten Seite des Geräts ein rotes Lämpchen auf. Drücken Sie am Ende des Messzeitraums erneut die Taste „kWh“, um die Messung zu stoppen und den Stromverbrauch des Geräts über den gesamten Zeitraum hinweg anzuzeigen.

Tipp: Notieren Sie die Messergebnisse für Leistung und Verbrauch in der beiliegenden Tabelle, um einen Überblick über die Geräte in Ihrem Haushalt zu gewinnen.

Ein weiteres Gerät messen? Möchten Sie Leistung und Verbrauch für ein weiteres Gerät ermitteln, betätigen Sie die Tasten „Watt“ und „kWh“ gleichzeitig, um zuvor gespeicherte Messergebnisse zu löschen. Dann können Sie mit der erneuten Messung (wie in den Punkten 1 bis 3 beschrieben) beginnen.

Achtung: Mit dem Energiemessgerät können Sie nur den Verbrauch von Geräten messen, die über eine handelsübliche Steckdose angeschlossen sind. Fest installierte Geräte (z.B. Warmwasserboiler) oder Starkstromgeräte (z.B. Elektroherd) können nicht erfasst werden.

Wir sind Leipziger.

Schreiben Sie uns:

Stadtwerke Leipzig GmbH

Postfach 10 06 14

04006 Leipzig

E-Mail: stadtwerke@L.de

www.L.de/stadtwerke