

**REG.eV**

www.regev-rossdorf.de

Roßdorfer Energie-Gemeinschaft e.V.

### ENERGIEKOSTEN-MESSGERÄTE – UNSERE EMPFEHLUNG FÜR STECKERMODUL-GERÄTE UND FÜR HAUSHALTE

Hintergrund dieses Artikels sind die bisherige und die laufende Sammelbestellung für Steckermodul-Geräte, die ihren Strom in das Stromnetz einer Wohnung einspeisen. Die aktuelle Leistung und die bisher eingespeiste Strommenge in kWh kann man bei Bedarf mit einem Energiekosten-Messgerät ermitteln. Solch ein Gerät wird normalerweise benutzt, um den Stromverbrauch von Geräten zu messen, z.B. um die größten "Stromfresser" im Haushalt zu ermitteln. Dazu werden sie zwischen Steckdose und Verbraucher gesteckt. Einige von den Geräten, die wir teilweise getestet haben, eignen sich zusätzlich für die umgekehrte Richtung. Mit dieser Empfehlung wollen wir Ihnen eine Auswahl nennen:

#### Brennenstuhl Primera-Line Energiemessgerät PM 231 E

Dieses Gerät kostet 10,69 € plus 6,79 € Versand bei Alternate oder 11,97 € plus 3,56 € Versand beim günstigsten Anbieter oder 12,99 € bei Saturn/Media-Markt bei Abholung ab 26.07.2021. Es ist ein Strommessgerät mit erhöhtem Berührungsschutz und direkter Ablesung am Display. Hier weitere Details:

- Messung von Spannung, Frequenz, Strom, Leistungsfaktor und Leistung, Anzeige der Messzeit in Stunden und Minuten
- Gerät mit 2 individuell einstellbaren Stromtarifen (z.B. Tag + Nacht)
- Belastung bis 3600 Watt Leistung bzw. 16 A Stromstärke
- Lieferumfang: 1x Primera-Line Energiemessgerät inkl. 3 Batterien LR44 zur Datenspeicherung bei Stromausfall - in bester Qualität von brennenstuhl®

Das Gerät ist NICHT geeignet für die Verwendung im Freien oder in Feuchträumen.



Bild: Energiekosten-Messgeräte von links: Brennenstuhl, TECKIN SP21 und Fritz DECT 210 für außen

#### TECKIN SP21 WLAN-Steckdose

Für 39,99 EUR erhalten Sie versandkostenfrei bei amazon vier WLAN-Steckdosen, mit der Sie alle elektrischen Geräte in Ihrem Zuhause bequem über Ihr Smartphone steuern können – egal zu welcher Zeit, egal von welchem Ort. Im Detail:

- Zugriff von unterwegs per App: Steuern Sie alle steckbaren Geräte bequem übers Smartphone – überall und zu jeder Zeit (Router-Verbindung nur 2,4 MHz).
- Sprachsteuerung mit Google Home, die Smart WLAN Steckdose unterstützt Siri, Alexa, Google Home und SmartThings.
- Erstellen von Zeitplänen: Schalten Sie Ihre Geräte automatisch zu verschiedenen Zeiten an und aus – z.B. zur Vermeidung von Stand-by
- Verbrauchsanzeige bzw. Einspeiseanzeige: Analysieren Sie Ihren Strom in Echtzeit oder über wöchentliche und monatliche Reports
- Erfüllt alle Sicherheitsanforderungen – Überlast-Schutz, Übertemperatur-Schutz und Hot Plug-Schutz.

Das Gerät ist NICHT geeignet für die Verwendung im Freien oder in Feuchträumen. Ferner sollten Sie die WLAN-Reichweite beachten. Wenn z.B. Ihr Mobiltelefon einen schwachen WLAN-Empfang hat, wird auch das SP21 nicht zuverlässig arbeiten.

#### Fritz DECT 200 und 210

Besitzer der FritzBox können auf die Schaltsteckdose Fritz DECT 200 (für innen, rund 40 Euro) oder auf die einzige steuerbare Steckdose für den Außenbereich Fritz DECT 210 (rund 50 Euro) ausweichen. Wegen der DECT-Funktechnologie ist die Reichweite deutlich größer.

Interessiert an Geräten? Dann lesen Sie weitere Details über unsere Webseite [www.regev-rossdorf.de](http://www.regev-rossdorf.de). Den Verweis (Link) finden Sie links oben.

#### Aktion „Steckermodul-Geräte“ vorzeitig beendet

Wegen zu großer Nachfrage haben wir die Aktion vorzeitig bereits am 16.06.2021 beendet. Nach den Sommerferien könnten wir erneut starten.

Claus Nintzel, Vorstandsmitglied