

Wattmeter

Energiemessgerät

Der Wattmeter misst den Stromverbrauch
eines elektrischen Gerätes in Watt.
 $1000 \text{ W (Watt)} = 1 \text{ kW (Kilowatt)}$



Gebrauchsanweisung

1. Den Netzstecker des zu messenden Gerätes (PC, Drucker, etc.) an den Stecker des Wattmeters schliessen.
2. Dann den Stecker des Wattmeters in eine Steckdose stecken.
3. Den Stromverbrauch während ein paar Sekunden, im On-, Off- und Stand-by - Modus beobachten.
4. Die Messung mit einer Mehrfachsteckdose wiederholen während dem die Steckleiste ausgeschaltet (0) und eingeschaltet (1) ist.



Eine Kilowattstunde (1000 W in einer Std. = 1 kWh)

- 1333 Blätter, die über den Drucker ausgedruckt werden
- 40 Tassen Kaffee mit einer Espressomaschine zubereitet
- 20 Betriebsstunden eines PCs
- 8 Betriebsstunden eines Laptops



Bei einem Preis von 15 Rp. pro kWh

- kostet ein Gerät, das während eines Jahres ständig 30W verbraucht Fr. 40.-
- kostet ein Gerät, das während eines Monats ständig 30W verbraucht Fr. 3.30.-
- kostet ein Gerät, das bei einer Dauer von 8 Stunden während 220 Tagen 30W verbraucht Fr. 8.-

In allen Standorten der Mediathek Wallis kann
ein Wattmeter kostenlos ausgeliehen werden

Tipps und Informationen: www.energie-umwelt.ch/elektrizitaet