

Das clevere und automatische Stromspar-Gerät mit eingebauter Sicherheit für Unterhaltungsgeräte und PC-Anlagen usw.

PRODUKT

Gleich mehrfaches Sparpotenzial dank der automatischen Standby- und Betriebsstromerkennung bis zu 150 Watt. Es können mehrere Geräte der Unterhaltungselektronik, und/oder der PC-Anlage gleichzeitig angeschlossen werden. Zum Beispiel: **TV-Anlagen, SAT, Video, DVD, Home Cinema, Set top-Boxen, HiFi-Anlage, PC-Anlagen, Laptop, Drucker, Monitor, Scanner, usw.** Einer wissenschaftlichen Studie zufolge schlummern beispielweise viele Geräte der Unterhaltungselektronik und der PC-Anlage täglich 20 - 23 Stunden im Standby-Modus. Die jährlichen Stromkosten für den unnötigen Standby-Betrieb von bis zu 104 - 145 CHF lassen sich mit dem ECOMAN mühelos einsparen. Die Geräte können einzeln oder in Kombination bis zu einer maximalen Belastung von **2300 Watt** angeschlossen werden. Der ECOMAN bietet mit den hochwertigen eingebauten Sicherheitsmassnahmen für die angeschlossenen Geräte für Sie und die Umwelt die bestmögliche Sicherheit.

SICHERHEIT

Der ECOMAN sichert die angeschlossenen Geräte dauernd ab. Der integrierte Netzüberspannungsschutz sorgt für die Sicherheit im eingeschalteten wie auch im ausgeschalteten Zustand. Zusätzlich wird die Stromzufuhr zu den angeschlossenen Geräten im ausgeschalteten Zustand getrennt. Somit ist die bestmögliche Sicherheit gewährleistet.

VERWENDUNG

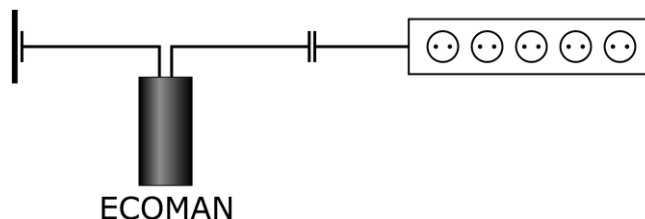
Der ECOMAN stellt automatisch den richtigen Schwellwert, also die Summe des jeweiligen Standby-Verbrauchs ein. Über eine Steckleiste steuert er die angeschlossenen Geräte und trennt diese nach kurzer Zeit im Standby-Modus automatisch vom Stromnetz. Dadurch wird der kostenintensive Leerlauf aller angeschlossenen Geräte eingespart.

Die Aktivierung des ECOMAN erfolgt durch die jeweilige Fernbedienung eines der Endgeräte. Oder durch drücken der Taste am ECOMAN.

INSTALLATION

Die Installation des ECOMAN ist denkbar einfach.

Die Endgeräte werden über eine Steckleiste (nicht im Lieferumfang enthalten) an den ECOMAN angesteckt und anschliessend wird der ECOMAN in die Netzsteckdose eingesteckt. Nach 45 Sekunden hat der ECOMAN die erforderlichen Standby-Werte der angeschlossenen Geräte übernommen und gespeichert. Die Installation ist damit abgeschlossen.



WIRTSCHAFTLICHKEITSPRÜFUNG

Möglicher Standby-Verbrauch einer Unterhaltungselektronik-Anlage	55 W
Möglicher Standby-Verbrauch einer PC-Anlage	85 W
Stromverbrauch des ECOMAN (Standby)	~ 0,1W
Standby der nachgeschalteten Geräte	20 Std./Tag
Stromverbrauchsreduktion durch den ECOMAN TP 100	400 – 560 kWh/Jahr
Angesetzter Strompreis	0,26 CHF/kWh
Stromkostenreduktion durch den ECOMAN TP 100	104 – 145 CHF/Jahr
Angesetzte CO ₂ Emission	0,6 - 0,9 kg/kWh
Emissionseinsparung CO ₂ durch den ECOMAN TP 100	240 – 504 kg/Jahr