



[www.energybox.ch](http://www.energybox.ch) – [www.topten.ch](http://www.topten.ch) - [www.energiestadt.ch](http://www.energiestadt.ch)

## Viel Strom für nichts

Der Druck auf die Aus-Taste der Fernbedienung setzt den Fernseher nur auf 'Stand-by'. Ein leuchtendes Lämpchen zeigt die ständige Betriebsbereitschaft. Dafür braucht es Strom. Faxgeräte, Drucker, Funktelefone, Kopierer, Computerbildschirme, Scanner, Videorecorder, DVD-Player, Kochherd oder Leuchten: Alle diese Geräte verbrauchen in der Schweiz im Stand-by jedes Jahr so viel Strom wie 200'000 Haushalte. Viele Hifi-Anlagen brauchen sogar Strom, wenn sie abgeschaltet sind.

Für den Stand-by-Verbrauch sind sogenannte Netzgeräte verantwortlich. Sie sind entweder im Gerät selber eingebaut, zum Beispiel bei einem Desktop-Computer. Oder sie verbinden Steckdose und Gerät per Stromkabel mit integriertem Netzteil. Ob Strom fliesst, kann man leicht nachprüfen: Sind Netzgeräte warm, braucht es Strom. Sind sie von schlechter Qualität, geht das ins Geld (vgl. Tabelle)

Unsinniger Stand-by-Stromverbrauch lässt sich einfach vermeiden. Achten Sie darauf, dass das Gerät einen tiefen Standby-Verlust unter 1 Watt hat. Das Gerät muss mit einem Aus-Schalter vom Stromnetz getrennt werden können. Sie erkennen das am deutlich hörbaren Klick-Geräusch. Sehr sinnvoll sind Steckerleisten mit Ein/Aus-Schalter: Sie trennen zusammenhängende Gerätegruppen ganz von der Stromzufuhr (z.B. Hifi-Anlage, Computer/Bildschirm/Drucker oder Fernseher/Video/Satelliten-Receiver). Weitere nützliche Energiespartipps finden Sie auch im Ratgeber „Energybox – Haushalten mit Strom“. Er kann unter [www.energieeffizienz.ch](http://www.energieeffizienz.ch) bestellt werden.

### Mehr Infos:

[www.energybox.ch](http://www.energybox.ch): Online-Beratung für Strom im Haushalt

[www.topten.ch](http://www.topten.ch): Die besten Geräte auf einen Klick

[www.energiestadt.ch](http://www.energiestadt.ch): Die innovativen Gemeinden

Info-Tabelle:

## Stand-by und jährliche Stromkosten

Anzahl Geräte mit Stand-by	Qualität der vorhandenen Netzgeräte			
	sehr gut [1 Watt]	gut [2 Watt]	mittel [5 Watt]	schlecht [10 Watt]
5 Geräte	9 Fr.	18 Fr.	44 Fr.	88 Fr.
10 Geräte	18 Fr.	35 Fr.	88 Fr.	175 Fr.
20 Geräte	35 Fr.	70 Fr.	175 Fr.	350 Fr.

**sehr gut:** elektronische Netzteile (leicht und klein), **schlecht:** Trafo-Netzgeräte (schwer und gross, Quelle: Energybox)