



# Tjek dit eget forbrug!

# Hvorfor betale for ingenting?

## Hvad kan du gøre?

## [www.sluknu.dk](http://www.sluknu.dk)

### Genveje til et mindre standbyforbrug

- Sluk på stikkontakten for de apparater, som ikke anvendes.
- Indstil pc og skærm, så de går i dvalefunktion (sleep mode) efter fx 10 minutter.
- Brug stikdåser med vippeafbryder, og sluk på vippeafbryderen. Derved slukkes samtidig for alle de apparater, der er tilsluttet stikdåsen.
- Brug elspareskinne til tv. Den slukker automatisk alt udstyr i skinnen, når tv'et slukkes med fjernbetjeningen. Det gælder fx dvd, spillekonsol og tv-belysning.
- Brug elspareskinne til pc. Alt udstyr, der er tilsluttet skinnen afbrydes, når computeren afbrydes. Det gælder fx skærm, printer, modem og router.
- Mål dit standbyforbrug – lån en elmåler hos dit elselskab.
- Spørg efter apparater med lavt standbyforbrug, når du skal købe nyt.
- Se mere på [www.sluknu.dk](http://www.sluknu.dk).

### Tjek dit eget standbyforbrug!

- Klik ind på [www.sluknu.dk](http://www.sluknu.dk), og få et skøn over dit eget standbyforbrug. Her kan du se, hvad de enkelte apparater i hjemmet typisk bruger årligt på standby.
- Kontakt dit lokale elselskabs energirådgivning, eller gå ind på deres hjemmeside og få yderligere råd om standbyforbrug.
- Lån en elmåler hos dit elselskab. Med den kan du præcist måle, hvor mange penge dine apparater bruger på standby.

**EL**  
SELSKABERNE  
I DANMARK

**EL**  
SELSKABERNE  
I DANMARK

## Apparater på **standby** bruger penge på **ingenting!**

# Sluk på stikkontakten

## Myter & fakta om standbyforbrug



### Bruger du også penge på ingenting?

Standbyforbrug er den energi, som tv, video, dvd, hi-fi, pc'er og mange andre apparater bruger, når de er "slukkede", men står klar til at blive tændt. Man kan sige, apparaterne bruger elektricitet uden at blive anvendt. Standbyforbrug er altså unødvendigt – og spild af penge.



**Sluk! Og spar 10 %**

### Sluk! Og spar ca. 10 % på din elregning

I Danmark udgør standbyforbruget ca. 10 % af det samlede elforbrug i private hjem. Det svarer til 500-700 kr. om året pr. bolig. En bolig har 10-15 apparater på standby. Dog har familier med børn typisk flere, og så kan udgiften til standbyforbrug være langt større. Fx kan alene computerudstyret i teenageværelset nemt have et standbyforbrug på mere end 300 kr. om året. De største energislugere er tv, video, hi-fi, dvd, parabolmodtager, pc, printer og telefax. Disse apparater står tilsammen for mere end 85 % af det totale standbyforbrug i boligen.

### Sådan finder du synderen

Et apparat på standby kan kendes på en lille lysende rød eller grøn lampe på fronten af apparatet. Men du kan også kende apparaterne på, at de afgiver varme, når de er på standby – det gælder fx mobiloplader og transformer til halogenbelysning. Er apparatet varmt, bruger det energi!

### Apparaterne har bedst af at blive slukket på fjernbetjeningen

Nej – dette er ikke rigtigt.

### Tv'et går lettere i stykker ved slukning på tænd/sluk-knappen frem for på fjernbetjeningen

Det er ikke korrekt – det eneste, der slides, er tænd/sluk-knappen. Derimod er der klare fordele ved at slukke på den:

- Reduceret brandrisiko
- Sikkerhed mod overspændinger i tordenvej
- Der aktiveres en afmagnetisering, hvilket gavner billedkvaliteten for en traditionel tv-skærm.

### Tv, video, cd, dvd m.m. bruger ikke energi, når der slukkes på fjernbetjeningen

Jo, de gør, især ældre apparater, som har et standbyforbrug på 50-200 kr. pr. år, mens nye tv har et årligt standbyforbrug på 7-30 kr.

### Video mister programindstillingen, hvis den slukkes på stikkontakten

Rigtigt for ældre videomaskiner, men for nyere apparater er der typisk ingen problemer.

### Video mister urindstillingen, hvis den slukkes på stikkontakten

Rigtigt for ældre videomaskiner, men for nyere apparater er der typisk ingen problemer.

### Parabol/antenneforstærker tåler ikke slukning på stikkontakten

For analoge og simple satellitmodtagere er der ingen problemer, men digitale satellitmodtagere kan miste funktioner/indstillinger.

### Computer går på sigt i stykker ved slukning på stikkontakten

Det er en myte og ikke korrekt. Er det for besværligt at slukke på stikkontakten, kan man anvende en stikdåse med vippeafbryder.

### Opstart af pc'en tager længere tid ved slukning på stikkontakten frem for på pc'ens afbryder

Der skulle ikke være forskel på opstartstiden. Af hensyn til datasikkerheden bør der altid slukkes på pc'ens afbryder, før der slukkes på stikkontakten.

### Man må ikke slukke for ISDN-modem, router m.m.

Dette er en myte, bortset fra at ISDN-modems ikke kan slukkes, da telefonforbindelsen derved også slukkes. Men det er godt for datasikkerheden (hacking).

### Pc-skærmen slukkes, når der slukkes for pc'en

I langt de fleste tilfælde er det ikke rigtigt.

### Printeren slukkes, når der slukkes for pc'en

Det er ikke rigtigt. Printerens skal slukkes på afbryderen.

### Mikrobølgeovn mister kalibrering af fugtighed, hvis den slukkes på stikkontakten

Korrekt for nogle få ovne med denne facilitet. Kalibreringen vil da tage ca. 3 minutter næste gang man tænder for ovnen.

### Mikrobølgeovn mister urindstillingen, hvis den slukkes på stikkontakten

Dette er rigtigt.

### Halogenlamper bruger ikke energi, når der er slukket på lampen

Dette gælder kun i nogle tilfælde. Hvis der sidder en transformer mellem stikkontakten og afbryderen til lampen, er der et forbrug. Sidder transformeren i lampen, vil der ikke være forbrug, når lampen er slukket.

### Opladere bruger ikke energi, medmindre der er tilsluttet et apparat til opladning

Det passer ikke. Er stikkontakten tændt, bruger opladeren energi – uanset om det apparat, der skal oplades, er tilsluttet eller ej.