

## Işıklandırmak

Ampuller, verdikleri ışıktan daha çok ısı üretirler ve sadece yaklaşık 1000 saat dayanırlar. Modern LED lambalar ise 50.000 saate kadar aydınlatır ve tedarik masrafları daha yüksek olmasına rağmen uzun vadede çok daha ucuz bir seçenektir.

### LED

- LED'ler ampullere kıyasla % 80 daha çok elektrik tasarrufu sağlar.
- Artık hemen hemen her standart boy ve biçimde bulunmaktadır ve fiyatları gittikçe çok daha uygun olmaktadır.
- Son derece dayanıklıdır; hoş bir ışık yayar.
- Arızalı LED'leri geri dönüşüm merkezlerine veya ilgili mağazalara iade edin, çünkü bu LED'ler değerli ham maddeler içermektedir.

### Enerji tasarruf lambaları

- İyi çalışan enerji tasarruf lambaları hala kullanılabilir.
- Enerji tasarruf lambaları az miktarda cıva içermektedir ve geri dönüşüm depolarına veya ilgili mağazalara iade edilmesi gerekir. Çöpe atmayınız!

### Halojen

- Halojen lambalar, ampullerden sadece biraz daha tasarrufludur ve LED'lere kıyasla çok daha fazla elektrik tüketir.

### Tasarruflu satın alın

- Bundan sonra ampul veya halojen lambaları kullanmayın!
- Enerji tasarruf lambaları - daha iyisi LED'ler alın.
- Enerji sınıfı A+ veya A++ olan lambalar çok tasarrufludur.

## Beleuchtung

Glühlampen erzeugen viel mehr Wärme als Licht und halten nur rund 1.000 Stunden. Moderne LED-Lampen können hingegen bis zu 50.000 Stunden leuchten und sind trotz der höheren Anschaffungskosten über die Jahre eine sehr viel preiswertere Alternative.

### LED

- LEDs sparen 80 Prozent Strom gegenüber Glühlampen.
- Gibt es mittlerweile in fast allen gängigen Größen und Formen und werden immer günstiger.
- Sind extrem haltbar; liefern angenehmes Licht.
- Defekte LEDs beim Recyclinghof oder im Fachhandel zurückgeben, da sie wertvolle Rohstoffe enthalten.

### Energiesparlampen

- Gut funktionierende Energiesparlampen können weiter verwendet werden.
- Energiesparlampen enthalten eine geringe Menge Quecksilber und müssen beim Recyclinghof oder im Fachhandel zurückgegeben werden. Sie gehören nicht in den Hausmüll!

### Halogen

- Halogenlampen sind nur etwas sparsamer als Glühlampen und verbrauchen deutlich mehr Strom als LEDs.

### Sparsam kaufen

- Keine Glühlampen oder Halogenlampen mehr verwenden!
- Energiesparlampen - viel besser LEDs kaufen.
- Lampen der Energieeffizienzklasse A+ oder A++ sparen sehr viel Geld.

Elektrikte  
kolay tasarruf

Stand-by ve ışıklandırma  
Strom einfach gespart -  
Standby und Beleuchtung

# Televizyon ve Co.

Birçok alet boşuna kullanılmayı beklemektedir – bazen saatlerce, hatta bazen de günlerce. Uzaktan kumandayla her an kullanılmaya hazır televizyon ve müzik setleri, gerçekten kapalı değiller. Genelde küçük bir kırmızı ışık, devamlı elektrik harcadığını gösterir.

## Kolay ve iyi

- Aleti sadece uzaktan kumandayla değil, doğrudan kendisinden de kapatın ve böylece bekleme modunu önleyin.
- Açılıp kapanan çoklu prizler, birçok aletin cereyanını birden kesebilir. Özellikle rahat ve şık: ayak şalteriyle veya telsizli şalterle açılıp kapanır.
- Modern cihazlar kapatıldıklarında programlarını kaybetmezler.

## Biraz zahmet

- Tasarruf moduna ayarlayın – bu genelde önceden yapılan ayar değildir.
- Kendini otomatik olarak güncelleyen elektronik program rehberi (EPG) gibi kullanılmayan ayarları kapatın.
- Ayrı cereyanla çalışan hoparlörleri, açılıp kapanan çoklu prize takın ve kapatın.
- Televizyonu bütün gece çalışmaması için otomatik kapanma özelliğini etkinleştirin!

## Tasarruflu satın alın

- Yeni televizyonunuzu bir numara daha küçük ve en az enerji sınıfı A ile alın.
- Satıcıya normal kullanımında ve stand-by'da enerji tüketimini sorun.
- Bu aynen dijital TV alıcısı, anten, çanak ve kablo için de geçerlidir.
- Alıcısı içinde TV'ler, dijital TV alıcısını gereksiz kılar.

## Fernseher und Co.

Viele Geräte warten ungenutzt auf ihren Einsatz – oft stunden-, manchmal auch tagelang. Fernseher oder Musikanlagen, die noch auf die Fernbedienung reagieren, sind nicht wirklich ausgeschaltet. Oft zeigt ein kleines rotes Lämpchen an, dass Strom verbraucht wird.

### Einfach (und) gut

- Nicht nur mit der Fernbedienung ausschalten, sondern direkt am Gerät und so Standby vermeiden.
- Schaltbare Steckdosenleisten trennen mehrere Geräte gleichzeitig vom Netz. Besonders bequem und chic: mit Fußschalter oder per Funk.
- Moderne Geräte behalten beim Ausschalten ihre Programmierung.

### Wenig Aufwand

- Sparmodus einstellen – das ist meist nicht die Voreinstellung!
- Nicht gebrauchte Funktionen abschalten, wie den sich automatisch aktualisierenden Elektronischen Programmführer (EPG).
- Lautsprecher mit eigener Stromversorgung unbedingt an eine Steckdosenleiste anschließen und ausschalten.
- Sleep-Timer aktivieren, damit der Fernseher nicht die ganze Nacht läuft!

### Sparsam kaufen

- Den neuen Fernseher eine Nummer kleiner kaufen als geplant und mindestens mit Effizienzklasse A.
- Fragen Sie den Händler nach Verbrauchswerten im Normalbetrieb und im Standby.
- Ebenso bei Set-Top-Boxen für Antenne, Satellit oder Kabel.
- Ein eingebauter Tuner macht eine Set-Top-Box überflüssig.

# Ev ofis

Tek bir düğmeyle bütün bilgisayar sistemini kapatabilmek konforludur. Bu sadece bazı mürekkep püskürtmeli yazıcılarda değmez, çünkü onlar her açıldıklarında yeniden mürekkep tüketirler.

## Kolay ve iyi

- Açılıp kapanan çoklu, elden geldiğince yüksek voltajdan koruyucu prizler kullanın.
- Yönlendirici (router) ve modemleri de kapatın – flatrate elektrik tüketimi için geçerli değildir.
- Cep telefonu ve benzerlerinin şarj aletlerini devamlı prizde bırakmayın.
- Ekran koruyuculardan vazgeçin.

## Biraz zahmet

- Ana cihazla (mesela bilgisayarla) tüm diğer aygıtlar otomatik olarak açılıp kapatılabilir. (Master slave fonksiyonlu çoklu prizler).
- Bilgisayarınızın stand-by, dinlenme veya »monitörü kapat« gibi enerji tasarruf fonksiyonlarını açın.
- Uzun aralarda ve geceleri bilgisayar kapatılmalı!

## Tasarruflu satın alın

- Notebook ve netbooklar, klasik bilgisayarlardan çok daha ekonomiktir.
- Yazı işleri, fotoğraf çalışmaları veya internet için enerji tasarruflu normal donanımlı bilgisayarlar tamamen yeterlidir.
- Yüksek performanslı oyun bilgisayarları ve oyun konsolları olağanüstü çok enerji harcarlar.
- Yazıcı alırken stand-by durumunda tüketilen enerjiyi kıyaslayın; bu cihazlar genelde sadece »hazır bekleme« modundadırlar.
- Mavi Melek veya Enerji Yıldızı gibi çevre dostu işaretlere dikkat edin.

## Heimbüro

Es ist komfortabel, die gesamte Computeranlage mit einem Griff auszuschalten. Nur bei einigen Tintenstrahldruckern lohnt sich das nicht, sie verbrauchen bei jedem Neustart teure Tinte.

### Einfach (und) gut

- Schaltbare Steckdosenleisten nutzen, möglichst mit Überspannungsschutz.
- Router und Modem mit ausschalten – die Flatrate gilt nicht für den Stromverbrauch!
- Ladegeräte für Handy und Co. nicht durchgehend an der Steckdose lassen.
- Auf Bildschirmschoner verzichten.

### Wenig Aufwand

- Mit dem Hauptgerät (z.B. Computer) lassen sich alle anderen Zusatzgeräte automatisch an- oder abschalten (Mehrfachsteckdosen mit Master-Slave-Funktion).
- Aktivieren Sie die Energiesparfunktion Ihres Computers wie Standby, Ruhezustand oder „Monitor aus“.
- Bei längeren Pausen/Nachts: Computer aus!

### Sparsam kaufen

- Notebooks und Netbooks sind deutlich sparsamer im Verbrauch als der klassische PC.
- Für Schreibebeiten, Fotobearbeitung oder internetnutzung reichen energieeffiziente, normal ausgestattete Computer vollkommen aus.
- Leistungsfähige Spiele-Computer und Spielkonsolen sind besonders energiehungrig.
- Beim Druckerkauf die Leistungsaufnahme im Standby vergleichen, sie sind meist nur in „Bereitschaft“.
- Auf Umweltzeichen achten wie den Blauen Engel oder Energy Star.