

Checkliste – Fernseher & Empfänger

Nutzertipps:

> **Energieeffizienz beim Kauf beachten**

Beim Kauf neuer Geräte sollte nicht nur der Preis Entscheidungskriterium sein, sondern auch die Energieeffizienz. Zu diesem Zweck sind an den Geräten Energielabel angebracht, welche die Energieeffizienzklasse ausweisen. Ein Fernseher der Energieeffizienzklasse A verbraucht rund 70 Prozent weniger Strom als ein ineffizientes Modell der Klasse F. Die sparsamsten Geräte werden bereits mit den Klassen A+ und A++ gekennzeichnet.

Das Energielabel zeigt Ihnen auch, ob das Gerät einen echten Ausschalter hat, der es vollständig vom Stromnetz trennt.

> **Auf die richtige Größe und Ausstattung achten**

Das Fernsehgerät sollte entsprechend Ihrer individuellen Anforderungen und Größe des Wohnzimmers ausgesucht werden. Denn der Stromverbrauch steigt mit der Größe des Bildschirms.

Tip: Die Bildschirmdiagonale sollte maximal ein Drittel des Abstandes zwischen Gerät und Sofa betragen.

Achten Sie auch auf die Empfangsmöglichkeiten Ihres Fernsehgerätes wie terrestrischen digitalen Fernsehempfang (DVB-T), digitalen Satellitenfernsehempfang (DVB-S) oder digitalen Fernsehempfang via Kabel (DVB-C). Ist das benötigte Empfangsgerät bereits integriert, kann auf eine zusätzliche Set-Top-Box (Receiver) verzichtet werden.

> **Helligkeit richtig einstellen**

Sie sollten die Werte Ihres Fernsehgerätes für Helligkeit und Kontrast nach Ihren individuellen Bedürfnissen anpassen. Denn die voreingestellten Werte sind mitunter sehr hoch, sodass das Gerät mehr Strom als notwendig verbraucht.

> **Effiziente Digital-Empfänger**

Mit modernen Set-Top-Boxen (Receiver) können bis zu 90 Prozent Strom gegenüber Bestandsgeräten eingespart werden. Geräte, die vor 2010 gekauft wurden, weisen im Standby oft hohe Leistungsaufnahmen auf. Der Kauf eines neuen Empfängers kann sich daher lohnen. Jedoch führen neue Digital-Empfänger nachts häufig Updates durch. Sie sollten daher nicht vollständig vom Netz getrennt werden. Aufgrund der europäischen Ökodesign-Richtlinie liegt deren Leistungsaufnahme im Standby jedoch unter einem Watt.

> **Einfach abschalten**

Viele ältere Geräte vergeuden im Standby oft unnötig viel Strom. Dies gilt vorwiegend für Geräte, die vor 2010 gekauft wurden. Durch schaltbare Steckdosenleisten können Sie angeschlossene Geräte vollständig vom Stromnetz trennen und so die Standby-Verluste vermeiden.