

Risparmio energetico: come ottimizzare le prestazioni della tv



Cara TV, quanto mi costi? Oltre al tanto odiato ‘canone Rai’, a seconda di quanto venga utilizzata, del modello e delle abitudini la televisione può diventare una voce di costo significativa anche sulla **bolletta dell’elettricità**. Mediamente, infatti, gli italiani trascorrono davanti al televisore 5 ore al giorno, il che equivale ad un consumo di ben **180 kWt all’anno** (il 4% del consumo elettrico totale in ambito domestico). Ciò vuol dire che un italiano medio spende in media dai **50 ai 200 euro l’anno** solo per vedere le sue trasmissioni preferite.

Ma come sempre, alcuni accorgimenti e comportamenti virtuosi possono fare la differenza.

- **Modelli diversi = consumi diversi.** Innanzitutto bisogna sottolineare che modelli e tecnologie diverse offrono anche consumi energetici diversi. I moderni televisori al plasma, ad esempio, hanno assorbimenti molto più alti dei ‘normali’ schermi piatti LCD che consumano quanto i vecchi tv a tubo catodico (80 -120 W).
- **Occhio al segno ‘+’.** Ovviamente più aumenta la **dimensione dello schermo**, più cresce anche la spesa energetica per l’utilizzo, ragion per cui è importante prestare molta attenzione alle caratteristiche tecniche del modello prescelto, in particolare alla quantità di ‘+’ riportate di fianco alla classe energetica. Ecco un esempio concreto: uno schermo a 46 pollici in classe A consuma fino a **103 kWt all’anno**, in A+ fino a **83 kWt**, in classe A++ **solo 63 kWt...**
- **La tecnologia aiuta a risparmiare.** Molti televisori utilizzano la **retroilluminazione a LED** che a differenza delle tradizionali lampade fluorescenti consente un **risparmio energetico pari al 25%** (fino al 40% se confrontato a quello del televisori al plasma). E poi c’è il maledetto ‘**stand by**’ che non deve essere mai sottovalutato. Da preferire, in tal senso, i modelli dotati di interruttore di spegnimento generale che eliminano anche i consumi legati a questa modalità quando l’apparecchio non viene utilizzato. Anche in questo caso, leggete con attenzione le caratteristiche tecniche prima di procedere all’acquisto.
- **Troppa luce non serve.** Un altro accorgimento che vi suggeriamo di adottare è **abbassare le luci nella stanza** durante la visione dei programmi televisivi: minimizzare l’utilizzo dell’illuminazione artificiale intorno e dietro lo schermo del televisore, infatti, riduce i consumi elettrici domestici e permette di ottimizzare il settaggio della ‘luminosità’ dell’apparecchio posizionandolo sul **livello di brillantezza ‘minimo’**.