



## **Label ENERGY STAR:**

### **Auszeichnung für besonders energieeffiziente Bürogeräte**

#### **Labelgeber**

Energy Star ist ein internationales freiwilliges Kennzeichnungsprogramm in der Kategorie „Arbeitswelt und Büro, Internet und IT“ für Strom sparende Bürogeräte wie Computer, Bildschirme, Drucker, Kopierer, Scanner, Speicher in Rechenzentren, Unternehmensserver, Unterbrechungsfreie Stromversorgung, Netzwerkgeräte. Das Programm wurde 1992 vom US-amerikanischen Umweltbundesamt (EPA) gestartet. Mittlerweile gibt es 20.000 belabelte Produkte. Durch ein Abkommen mit der US-Regierung nimmt die Europäische Gemeinschaft seit 2002 am Energy Star-Programm teil, soweit sich dieses auf Bürogeräte bezieht.

#### **Labelziele**

Ziel des inzwischen weltweit vergebenen Umweltzeichens ist, besonders energieeffiziente Bürogeräte auszuzeichnen und auf diese Weise Anreize für die Herstellung solcher Produkte zu schaffen.

#### **Labelvergabe**

Das Energy-Star-Programm wird in der EU vom Energy-Star-Büro der Europäischen Gemeinschaft (EGESB) verwaltet. Hersteller, die ihre Produkte mit dem Label versehen wollen, führen die Prüfungen von Computern in eigener Verantwortung durch und bescheinigen selbst, welche Modelle den Energy Star-Anforderungen genügen. Wichtig ist dabei ein besonders geringer Energieverbrauch. Die Prüfergebnisse werden der Europäischen Kommission mitgeteilt.

Mindestens einmal im Jahr muss der Hersteller eine Liste mit den gekennzeichneten Geräten abgeben. Regelmäßige, umfassende und unabhängige Kontrollen sind nicht vorgesehen. Stichproben werden im Rahmen der Marktüberwachung durch Mitgliedstaaten (Bundesländer) durchgeführt.

Verstößt ein Labelnehmer gegen die Vergabekriterien, so können Sanktionen verhängt werden, die bis zum Entzug des Labels reichen können.

### **Energy Star: Label-Bewertung der VERBRAUCHER INITIATIVE e. V. (Bundesverband):**

Es handelt sich um ein Label, das einen Anreiz für Hersteller von Bürogeräten bietet, den Energieverbrauch der Geräte zu senken. Die Kriterien für die Vergabe des Labels werden von unabhängigen Stellen mitentwickelt, der Vergabeprozess ist transparent. Die Labelnehmer melden ihre Geräte, für die sie das Label verwenden wollen, lediglich an und erklären, dass sie die Kriterien einhalten. Die Kontrollen werden weitgehend durch die Labelnehmer selbst durchgeführt, der Labelgeber prüft nur stichpunktartig. Verstößt ein Labelnehmer gegen die Vergabekriterien, so werden ihm Sanktionen auferlegt. Verbraucher können alle wichtigen Informationen zum Label kostenlos abrufen (<https://label-online.de/label/energy-star>)

### **Energy Star: Label-Bewertung des Umweltbundesamtes:**

Das Label Energy Star ist auf der Seite des Umweltbundesamtes unter den empfehlenswerten Siegeln gelistet (<https://www.umweltbundesamt.de/umwelttipps-fuer-den-alltag/siegelkunde>)

### **Initiative EnergieEffizienz:**

Die Initiative EnergieEffizienz der Deutschen Energie-Agentur (dena) bietet ein vielfältiges online-Informationsangebot zum Thema Energieeffizienz im Privathaushalt und gibt Antworten auf konkrete Fragen (<https://stromeffizienz.de>)

#### Die Themenpalette:

- Stromkosten
- Stromsparcheck
- Stromsparthemen
- EU-Energielabel
- Fördermittelangebote

#### TopGeräte-Datenbank

Hier finden Sie die energieeffizientesten Haushaltsgeräte, Unterhaltungselektronik und Informationstechnik (Bürogeräte) auf dem deutschen Markt. Bitte wählen Sie Ihre Kategorie und finden Sie Ihr Topgerät. (<https://stromeffizienz.de/beratung/topgeraete-datenbank>)