



EFFIZIENTE TV-GERÄTE, MONITORE UND DRUCKER

Bundesministerium
Klimaschutz, Umwelt,
Energie, Mobilität,
Innovation und Technologie

klimaaktiv
topprodukte.at

© BMK

Tipps für Kauf und Nutzung

TV-Geräte:

Heutige LED-LCD-TVs sind wesentlich energieeffizienter als die früheren Röhrenbildschirme oder auch Plasmabildschirme. Allerdings besteht hier der Trend, dass der Energieverbrauch durch immer größere Bildschirm-Diagonalen, höhere Auflösungen, HDR und überbordende Funktionalität wieder zunimmt.

Computermonitore:

Seit der Einführung der LED-Technologie für die Bildschirmbeleuchtung ist der Energiebedarf von Monitoren allgemein gering. Effiziente Geräte im gängigen Format von 24 Zoll benötigen weniger als 15 Watt. Auch bei durchschnittlichen Geräten liegt der Energiebedarf kaum über 20 Watt.

Drucker:

Laserdrucker sind im Vergleich zu Tintenstrahldruckern energiehungriger, da die Druckerwalzen elektrisch aufgeheizt werden müssen. Dieser Druckertyp hat daher auch einen höheren Standby-Verbrauch, weil die Heiztemperatur gehalten werden muss, damit der Printer ohne Wartezeit funktionsfähig bleibt.

Informieren Sie sich über **aktuelle Trends**, wie Sie das **ideale Gerät für Ihren Bedarf** wählen und die **richtige Gerätenutzung** von TV-Geräten, Computermonitoren und Druckern:

<https://www.klimaaktiv.at/service/publikationen/energiesparen/effiziente-geraete.html>

Quelle: <https://www.klimaaktiv.at>

© Text und Bild: Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie

Nähere Informationen & Kontakt:



Dipl. Ing. Peter Kerschenbauer
+43 664 200 19 76

peter.kerschenbauer@reiterer-scherling.at
www.kemstiefingtal.at

