



# GANZ SCHÖN GREEN

## Green-IT

### Energiesparen kann so einfach sein..

In Anbetracht stetig steigender Stromkosten ist das Einsparpotenzial ein wichtiger Aspekt. Die Verringerung des Energieverbrauchs hat einen direkten Einfluss auf Ihren Endgewinn.

Effiziente Technologien bei Computern, Monitore sowie Drucker- und Faxgeräte, in Kombination mit einer ressourcenschonenden Konfiguration, erreichen Sie eine bestmögliche Energie- und Kosteneffizienz.

Anhand eines normalen PC-Arbeitsplatzes, zeigen wir auf, wieviel Stromkosten durch eine ressourcenschonende Konfiguration und energieeffiziente Geräte eingespart werden können.

Wir gehen davon aus, dass der PC-Arbeitsplatz von morgens 8:00 Uhr bis 17:00 Uhr - 5 Tage in der Woche - bei 220 Arbeitstagen im Jahr im Betrieb ist. Bei einem durchschnittlichen Strompreis von 21,5 Cent pro kWh.

### Standard PC-Arbeitsplatz:

#### Standard Office-PC

Durchschnittlicher Jahresverbrauch:	307 kWh	
Jährliche Stromkosten		66,00 €

#### Monitor 19Zoll

Durchschnittlicher Jahresverbrauch:	99 kWh	
Jährliche Stromkosten		21,30 €

#### Drucker/Scanner/Kopierer/Fax

Durchschnittlicher Jahresverbrauch:	266,2 kWh	
Jährliche Stromkosten		57,23 €

#### Energiesparmodus

Office-PC	Nein
Monitor	Nein
Drucker/Scanner/Fax	Nein

<b>Ressourcenschonende Konfiguration</b>	Nein
--	------

<b>Gesamtverbrauch-/kosten:</b>	<b><u>672,2 kWh</u></b>	<b><u>144,53 €</u></b>
---------------------------------	-------------------------	------------------------

## Energieeffizienter PC-Arbeitsplatz:

### Energieeffizienter Office-PC

Durchschnittlicher Jahresverbrauch: 51,50 kWh  
Jährliche Stromkosten 11,07 €

### Energieeffizienter Monitor 19Zoll

Durchschnittlicher Jahresverbrauch: 31,68 kWh  
Jährliche Stromkosten 6,81 €

### Energieeffizienter Drucker/Scanner/Kopierer/Fax

Durchschnittlicher Jahresverbrauch: 96,3 kWh  
Jährliche Stromkosten 20,71 €

### Energiesparmodus

Office-PC	7,73 kWh	abzüglich 1,70 €
Monitor	6,34 kWh	abzüglich 1,36 €
Drucker/Scanner/Fax	8,30 kWh	abzüglich 1,78 €

### Ressourcenschonende Konfiguration

7,73 kWh abzüglich 1,70 €

**Gesamtverbrauch/-kosten: 149,38 kWh 32,12 €**

## Einsparung:

Standard PC-Arbeitsplatz	672,20 kWh	144,53 €
<b>Energieeffizienter PC-Arbeitsplatz</b>	<b>149,38 kWh</b>	<b>32,12 €</b>
<b>Einsparung gesamt:</b>	<b><u>522,82 kWh</u></b>	<b><u>112,41 €</u></b>

## Jährliche Stromkostensparnis von 112,41 € pro PC-Arbeitsplatz.

Für eine exakte Kalkulation verwenden Sie bitte den [Energie-Rechner](#).

## Weitere Einsparpotenziale wären:

1. Verbrauchsmaterial bei Drucker, Scanner, Kopierer, Fax senken.
2. Niedrigere Lizenzgebühren.
3. Effektive Datensicherung bis zu 45% Einsparpotenzial.
4. Workflow (Arbeitsabläufe) optimieren.

Wir [beraten](#) und [informieren](#) Sie gerne über Möglichkeiten und deren Umsetzung.