



## Forum: Le coin des geeks

**Topic: pc bas prix**

**Subject: Re: pc bas prix**

PostÃ© par: Bibi09

Contribution le : 9/7/2020 8:34:29

L'alimentation fait vraiment 220W ? Je n'ai jamais vu une alimentation d'ordinateur aussi faiblarde avec une carte graphique dédiée !

Quand je calcule sur la base des informations que tu as données et avec le minimum syndical, je tombe sur une consommation minimale de 256W. Sachant qu'il faut une marge car les alimentations ne fournissent pas la puissance affichée, surtout les alimentations bas de gamme, on arrive plutôt autour des 300W.

**Expert** **Basic**

**Motherboard**  
Desktop

**CPU**  
1 x Intel Core i3-540 3067 MHz Clarkdale  
CPU count: by default it's 1 physical chip. Multicore CPU still counts as 1 physical CPU.

**Memory**  
1 x 4GB DDR3 Module  FB DIMMs?

**Video Cards**  
AMD  
1 x AMD Radeon HD 5570  (SLI / CF)

**Storage**  
1 x SATA 7.2K RPM  
0 x - Select

**Optical Drives**  
1 x DVD-RW/DVD+RW Drive  
0 x - Select

**Monitor**  
0 x - Select


**Computer Utilization Time**  
8 hours per day

**Gaming/Video Editing/3D Rendering Time**  
No Gaming / 3D Apps

**Note:** Standard keyboard, mouse, and 8 hours of computer utilization per day already included in calculations.

Results:  
<https://outervision.com/b/eqsrEY> </> [bb] [img] T

Load Wattage: **256 W**  
Recommended PSU Wattage: **306 W**

**Recommended Power Supply:**  
Energy Cost : **87.65/yr**  
 Corsair CX450M Alimentation PC, Semi-Modulaire, 80 PLUS Bronze, 450W - Available at Amazon

**CALCULATE** **RESET**

<https://outervision.com/power-supply-calculator>

Donc si l'alimentation fait vraiment que 220W, c'est un miracle que le PC ait tenu 10 ans ! :argh: