

SYSTEM POWER 11 450 W - 80 Plus Bronze | Alimentation ATX 3.1

Neuf

Bloc d'alimentation ATX 450 W certifié 80 PLUS Bronze, compatible ATX 3.1, pour PC. Fournit une puissance stable grâce à un rail +12 V de 37,5 A et un PFC de 0,98. Ventilateur 120 mm thermo-régulé (19,1 dB) à palier Rifle. Câblage non modulaire avec 2 PCIe 6+2, 5 SATA, 1 Molex, connecteurs 20+4 ATX et CPU 4+4. Protections électriques complètes et MTBF 100000 h.

EAN : 4260052191859
Réf. : BP009EU
Puissance totale: 450 W

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 3.8/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

Empreinte carbone  N.C.

L'empreinte carbone médiane des produits de la catégorie **Chargeur et alimentation** est de **2kg** de CO₂

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

Labels 

L'Éco-indice repose enfin sur les labels reconnus et validés par l'ADEME, qui traitent de l'impact écologique, énergétique et parfois sociétal (conditions de travail...) des produits. Les constructeurs les obtiennent auprès d'organismes tiers et indépendants, qui s'assurent que le fabricant utilise des matériaux recyclés et a un impact environnemental réduit.

Réparabilité  N.C.

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels



Le produit **Chargeur et alimentation be quiet!**, dont la référence est **BP009EU**, a obtenu la note de **3.8/10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **kg**. Nous travaillons activement avec be quiet! pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 5 ans.

Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

01

L'Éco-indice

comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

02

Seconde main ?

neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

03

Les meilleurs prix

toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

04

Reprise

on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

Caractéristiques techniques

Puissance

Dispositifs de protection électrique	Sur-courant, Sur-alimentation, Surtension, Surchauffe, Court-circuit, Surge & inrush, Sous-tension
Temps de maintien	16,86 ms
Efficacité	89%
Courant de sortie max (+5Vsb)	3 A
Courant de sortie max (-12V)	0,3 A
Courant de sortie max (+5V)	20 A
Courant de sortie max (+12 V1)	37,5 A
Courant de sortie max (+3.3V)	20 A
Puissance combinée (+5Vsb)	15 W
Puissance combinée (-12V)	3,6 W
Puissance combinée (+5V)	110 W
Puissance combinée (+12 V)	450 W
Puissance combinée (+3,3 V)	110 W
Nombre de rail(s) +12V	1
Facteur de puissance	0,98
Courant d'entrée	4 A
Fréquence d'entrée AC	50 Hz
Tension d'entrée AC	200 - 240 V
Puissance totale	450 W

Connectivité

Type de câblage	Non-modulaire
Connecteur CPU power (4+4 pin)	Oui
Connecteurs d'alimentation PCI Express (6 +2 pin)	2
Connecteur Molex de périphérique (4-broches)	1
Nombre de câbles d'alimentation SATA	5
Connecteur de la carte mère	20+4 pin ATX
Connecteur PCI Express	Oui

représentation / réalisation

Temps moyen entre pannes	100000 h
Technologie de roulement	Rifle

Niveau sonore	19,1 dB
Version EPS	2.92
Version ATX	3.1
Facteur de forme de l'unité d'alimentation	ATX
Utilité	PC
Certification 80 PLUS	80 PLUS Bronze

Design

Bouton marche/arrêt intégré	Oui
Vitesse du ventilateur	0 - 1800 tr/min
Nombre de ventilateurs	1 ventilateur(s)
Diamètre du ventilateur	12 cm
Type de refroidissement	Actif
Couleur du produit	Noir
Éclairage	Non

Certificat

Conforme à la norme (WEEE, Waste Electrical and Electronic Equipment)	Oui
Compliance certificates	CB, CE, RoHS, TÜV mark, UKCA, WEEE

Poids et dimensions

Poids	1,7 kg
Hauteur	140 mm
Profondeur	86 mm
Largeur	150 mm

Informations sur l'emballage

Type d'emballage	Boîte
Poids du paquet	2,1 kg
Hauteur du colis	97 mm
Profondeur du colis	268 mm
Largeur du colis	195 mm

Détails techniques

Certificats de durabilité	ENERGY STAR, ErP
---------------------------	------------------

Données logistiques

Longueur du carton d'expédition	55,6 cm
---------------------------------	---------

Largeur du carton d'expédition	31,1 cm
Hauteur du carton d'expédition	21,8 cm
Produit par casier d'expédition (interne)	6 pièces
Poids brut du casier d'expédition (interne)	13,6 kg

Autres caractéristiques

Serre-câbles inclus	Oui
Vis incluses	Oui



LIVRAISON RAPIDE

dès 24 à 72 heures



RETOURS SIMPLIFIÉS

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



PAIEMENT SÉCURISÉ

Chorus, CB, virement, chèque



SAV RÉACTIF

Par [email](#) ou par [téléphone](#)