

MSI MAG A650BN unité d'alimentation d'énergie 650 W 20+4 pin ATX ATX Noir

Neuf

MSI MAG A650BN. Puissance totale: 650 W, Tension d'entrée AC: 100 - 240 V, Fréquence d'entrée AC: 50 - 60 Hz. Connecteur de la carte mère: 20+4 pin ATX, Longueur de câble d'alimentation de carte-mère: 60 cm, Type de câblage: Non-modulaire. Utilité: PC, Facteur de forme de l'unité d'alimentation: ATX, Certification 80 PLUS: 80 PLUS Bronze. Couleur du produit: Noir, Type de refroidissement: Actif, Diamètre du ventilateur: 12 cm. Largeur: 150 mm, Profondeur: 140 mm, Hauteur: 86 mm

EAN : 4719072849627
Réf. : 306-7ZP2B11-CEO
Puissance totale: 650 W
Tension d'entrée AC: 100 - 240 V

Plus d'infos



Éco-indice

Empreinte carbone



N.C.

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).

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.

Le produit **Boitier d'alimentation MSI**, dont la référence est **306-7ZP2B11-CE0**, a obtenu la note de **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 MSI 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 1 an.

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, Court-circuit
Efficacité	85%
Courant de sortie max (+5Vsb)	20 A
Courant de sortie max (-12V)	0,3 A
Courant de sortie max (+5V)	20 A
Courant de sortie max (+12V)	54 A
Courant de sortie max (+3.3V)	20 A
Puissance combinée (+5Vsb)	12,5 W
Puissance combinée (-12V)	3,6 W
Puissance combinée (+5V)	110 W
Puissance combinée (+12 V)	648 W
Puissance combinée (+3,3 V)	110 W
Type de Correcteur de Facteur de Puissance (CFP)	Actif
Courant d'entrée maximum (@220 V)	5 A
Courant d'entrée maximum (@110 V)	10 A
Fréquence d'entrée AC	50 - 60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Puissance totale	650 W

Connectivité

Type de câblage	Non-modulaire
Connecteur PCI Express	Oui
Connecteur de lecteur de disquette	Non
Connecteur ATX power (20+4 pin)	Oui
Connecteur ATX (24-pin)	Non
Connecteur CPU power (4+4 pin)	Oui
Connecteurs d'alimentation PCI Express (6 +2 pin)	2
Connecteur électrique EPS (4+4 broches)	Oui
Connecteur EPS power (8-pin)	Non
Connecteur Molex de périphérique (4-broches)	2
Nombre de câbles d'alimentation SATA	5

Longueur de câble d'alimentation de carte-mère	60 cm
Connecteur de la carte mère	20+4 pin ATX

représentation / réalisation

Facteur de forme de l'unité d'alimentation	ATX
Utilité	PC
Certification 80 PLUS	80 PLUS Bronze

Design

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

Poids et dimensions

Hauteur	86 mm
Profondeur	140 mm
Largeur	150 mm

Données logistiques

Code du système harmonisé	84733020
---------------------------	----------



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](#)