Noctua NF-F12 5V Premium Fan

NF-F12 5V







Le NF-F12 5V est une version 5V spécifique du célèbre ventilateur haut de gamme 120mm Noctua NF-F12. Equipé du traditionnel cadre AAO (Advanced Acoustic Optimisation) et bénéficiant des dernières avancées technologiques en matière d'aérodynamisme (telles que le système FocusedFlowTM), le NF-F12 5V s'est bâti une solide réputation grâce à son niveau supérieur de performance et son silence de fonctionnement hors pair. La technologie Smooth Commutation Drive associée au Noctua SSO2, véritable référence du roulement, permettent un niveau de stabilité exceptionnel sur le long terme ainsi qu'un fonctionnement d'une souplesse incroyable. Livré avec un adaptateur d'alimentation USB, le kit d'adaptation OmniJoin™ et assorti de la garantie fabricant de 6 ans, le NF-F12 5V est la solution de référence pour les configurations 5V exigeantes.

DONNÉES LOGISTIQUES

Modele

Noctua NF-F12 5V

EAN-No.

9010018100266

UPC-No.

841501110269

Dimensions (HxLxP)

210 x 150 x 34 mm

Poids 330 gr

Gorontie

6 ans

Prix TTC

19.90 EUR Pièce / Carton

36 Pcs.

Dimensions / Carton (HxLxP)

380 x 350 x 360 mm

Poids / Carton

13.1 kg

VOLUME DE LIVRAISON

NF-F12 5V Premium fan NA-AV1 Attaches anti-vibration NA-EC2 30cm Cáble de l'extension NA-AC7 Gible d'adaptation pour alimentation USB NA-JC2 Kit d'adaptation OmniJoin

NM-SFS1 Vis de fixation





NF-F12 : un design aux nombreuses récompenses

Bénéficiant de plus de 100 recommandations et récompenses décernées la part de presse internationale, le NF-F12 5V PWM de Noctua s'est imposé comme la solution haut de gamme de référence pour le refroidissement au format 120mm. Grâce à sa performance légendaire, il a su gagner la confiance de dizaine de milliers de clients à travers le monde.

Version 5V

Les ventilateurs 5V sont utilisés dans des applications et appareils nombreux et divers. Grâce au câble d'adaptation pour alimentation USB et au kit d'adaptation OmniJoin™, le NF-F12 5V constitue une solution haut de gamme de premier choix offrant une flexibilité totale à ceux qui souhaitent remplacer leurs ventilateurs 5V ou bien intégrer de tels modèles au sein d'appareils ou de configurations spécifiques.

Kit d'adaptation OmniJoin

Compte tenu du fait que de nombreux produits équipés de ventilateurs sont pourvus de connecteurs spécifiques pour les raccorder, le NF-F12 5V est livré avec un kit d'adaptation OmniJoin. Il vous suffit de couper le câble de votre ventilateur d'origine, de le raccorder à l'adaptateur en utilisant les connecteurs Scotchlok 3M™ founis. Vous pouvez alors brancher votre NF-F12 5V au connecteur propriétaire dédié à la ventilation.

Câble d'adaptation pour alimentation USB

Le ventilateur est livré avec un câble d'adaptation pour alimentation USB permettant une utilisation avec des batteries externes, des appareils munis de ports USB ou des chargeurs USB (comme ceux utilisés pour les Smartphones). Le champ des possibilités devient ainsi énorme et vous permet d'utiliser le ventilateur à la maison, dans votre voiture . . . en fait partout où vous avez besoin d'une solution de refroidissement !

Options étendues de câblage

Le premier câble pour ventilateur, court de 20cm, permet de minimiser l'encombrement dans le cadre d'utilisations courantes. L'extension fournie, d'une longueur de 30cm, permettra quant à elle de résoudre les problèmes éventuels de distance. Ces deux câbles sont entièrement gainés.

Protection à l'inversion de polarité

De nombreux appareils pourvus de ventilateurs 5V utilisent des connecteurs propriétaires. Sachant que le sens de connexion n'est pas toujours précisé dans les documents techniques, le ventilateur est équipé d'une diode de protection à l'inversion de polarité. Vous êtes ainsi prémuni de tout incident en cas de branchement inversé accidentel.

Garantie Constructeur de 6 ans

Les ventilateurs Noctua sont connus pour leur qualité irréprochable et leur étonnante longévité. Comme tous les ventilateurs de la marque, le NF-F12 5V affiche un MTTF de plus de 150 000 heures de test et se voit assorti d'une garantie constructeur de 6 ans.

S'agissant d'un ventilateur 5v, le NF-F12 5V ne peut fonctionner sous une tension de 12v et toute utilisation avec une source de courant 12v (c'est par exemple le cas des connecteurs de ventilation présents sur les cartes mères pour PC) détériorera le ventilateur.

SPÉCIFICATIONS

Dimensions	120 x 120 x 25 mm	
Branchement	3-Pin	
Type roulements	SSO2	
Géométrie des pales	Heptaperf™	
Technologie du cadre	Focused Flow™	
Puissance consommée max./Tension	0.75W / 5V	
MTTF	> 150.000 h	-

NF-F12 5V	sans Adaptateur
Max. Vitesse de rotation $(+/-10\%)$	1500 RPM
Max. Débit d'air	93.4 m³/h
Max. Niveau sonore	22.4 dB(A)
Max. Pression statique	2.61 mm H ₂ 0