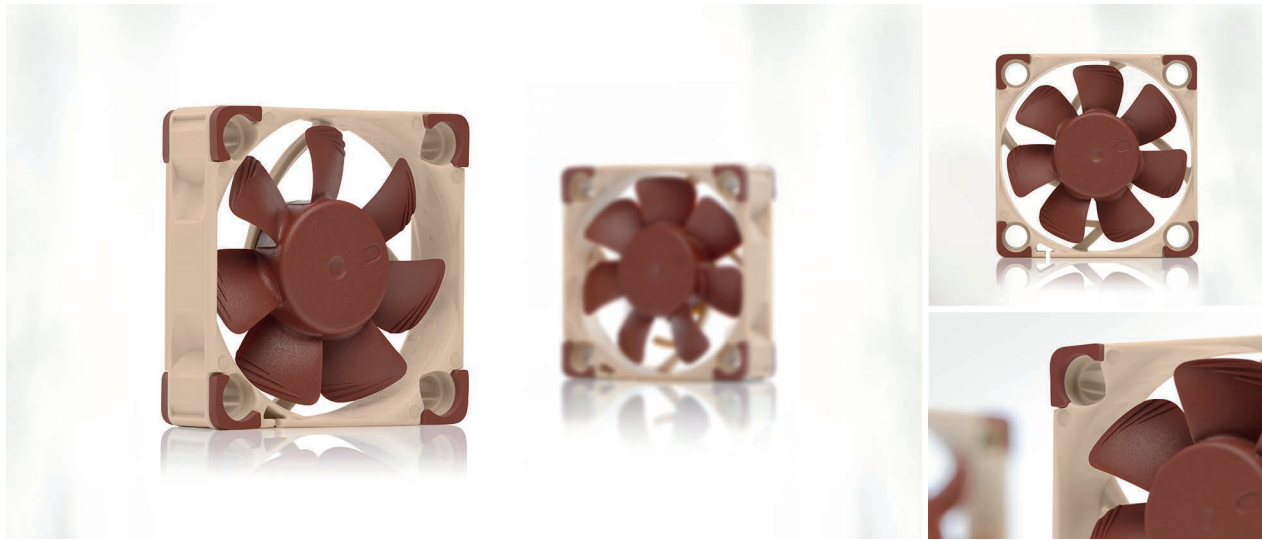


NF-A4x10 PWM

Noctua NF-A4x10 PWM Premium Fan



Bénéficiant d'une conception aérodynamique avancée incluant les Flow Acceleration Channels et le cadre AAO Noctua, le NF-A4x10 PWM est un ventilateur silencieux haut de gamme hautement optimisé au format 40x10mm. La version PWM est équipée du circuit intégré exclusif Noctua NE-FD1 IC qui permet un pilotage automatique de la vitesse via les connecteurs 4-broches ; il est par ailleurs livré avec un connecteur LNA (Low Noise Adaptor) qui plafonnent la vitesse en PWM (vitesse de 5000 tr./min. ramenée à 3700 tr./min.). Son fonctionnement tout en douceur, le roulement SSO2 et la qualité premium et reconnue Noctua sont le gage d'un produit idéal pour les plus exigeants.

NF-A4x10 : un design aux nombreuses récompenses

Bénéficiant de plus de 100 recommandations et récompenses décernées la part de presse internationale, le NF-A4x10 PWM de Noctua s'est imposé comme la solution haut de gamme de référence pour le refroidissement au format 40mm. Grâce à sa performance légendaire, il a su gagner la confiance de dizaines de milliers de clients à travers le monde.

Canalisateurs de flux

La turbine du NF-A4x10 PWM est munie de canalisateurs de flux sur la face succion du ventilateur. L'accélération du flux générée aux extrémités des pales permet de créer une succion plus massive, moins dispersée, et accroît ainsi l'efficacité tout en réduisant les perturbations sonores liées aux vortex.

Moyeux de taille réduite

Grâce à une conception plus profilée et compacte du moteur, le moyeu du NF-A4x10 PWM est de taille plus réduite comparée à celle des ventilateurs 4cm traditionnels. En augmentant de fait la surface des pales, le NF-A4x10 PWM améliore significativement le niveau de pression ainsi que le flux.

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-A4x10 PWM 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™ fournis. Vous pouvez alors brancher votre NF-A4x10 PWM au connecteur propriétaire dédié à la ventilation.

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 et un câble en Y (4-pin) autorisera la connexion d'un second ventilateur sur la même borne PWM, pour un contrôle automatisé.

Roulement SSO2

Le NF-A4x10 PWM se voit doté de la célèbre référence du roulement Noctua : le SSO. Il s'agit ici de la toute nouvelle génération, encore plus optimisée. Le SSO2 est en effet équipé d'un aimant arrière plus proche de l'axe pour une meilleure précision, longévité et stabilité.

Low-Noise Adaptor

Les NF-A4x10 PWM sont livrés avec un adaptateur faible bruit (L.N.A. pour Low Noise Adaptor) qui fait chuter la vitesse maximale de 5000 à 3700rpm. Le L.N.A. convient aussi bien pour un fonctionnement à vitesse fixe (3700rpm) que pour une utilisation en mode PWM bridé.

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-A4x10 PWM affiche un MTTF de plus de 150 000 heures de test et se voit assorti d'une garantie constructeur de 6 ans.

DONNÉES LOGISTIQUES

Modèle
Noctua NF-A4x10 PWM

EAN-No.
9010018100440

UPC-No.
841501110443

Dimensions (HxLxP)
210 x 150 x 34 mm

Poids
180 gr

Garantie
6 ans

Prix TTC
13.95 EUR

Pièce / Carton
36 Pcs.

Dimensions / Carton (HxLxP)
390 x 390 x 360 mm

Poids / Carton
8.3 kg

VOLUME DE LIVRAISON

- NF-A4x10 PWM Premium fan
- NA-RC8 Adaptateur Faible Bruit (L.N.A.)
- NA-AV3 Attaches anti-vibration
- NA-EC1 30cm Câble de l'extension
- NA-IC2 Kit d'adaptation OmniJoin
- NA-YC1 Câble en Y
- NM-SFS1 Vis de fixation



SPÉCIFICATIONS

Dimensions	40 x 40 x 10 mm	
Branchement	4-Pin	
Type roulements	SSO2	
Géométrie des pales	Série A avec canalisateurs de flux	
Technologie du cadre	AAO (Advanced Acoustic Optimisation)	
Puissance consommée max./Tension	0.48W / 12V	
MTTF	> 150.000 h	

NF-A4x10 PWM	sans Adaptateur	avec L.N.A.
Max. Vitesse de rotation (+/-10%)	5000 RPM	3700 RPM
Max. Débit d'air	8.9 m³/h	6.6 m³/h
Max. Niveau sonore	19.6 dB(A)	12.9 dB(A)
Max. Pression statique	1.95 mm H ₂ O	1.21 mm H ₂ O