



Características

O novo **Nfortec Vela X** é um dissipador de ar projetado para fornecer o resfriamento que seu processador precisa, com foco no desempenho e na eficiência. Com um design renovado e pronto para a última geração de CPUs, o Vela X combina um bloco de dissipação melhorado com um ventilador otimizado, adaptando-se às demandas atuais de potência e estabilidade térmica.

DESIGN FUNCIONAL

O Vela X destaca-se pela sua capacidade de dissipação de até 200W TDP, conseguida graças aos seus heatpipes de cobre de 5 x 6 mm e a uma base perfilada que garante o melhor contacto térmico com o CPU. O calor é rapidamente distribuído por toda a estrutura de alumínio, enquanto seu ventilador de 120 mm garante um fluxo de ar máximo de 76,84 CFM e uma pressão estática de 1,85 mmH₂O, mantendo o processador em temperaturas ideais, mesmo sob carga.

DESEMPENHO OTIMIZADO

Grças às suas dimensões compactas de 122 x 75 x 156 mm, o Vela X é compatível com uma grande variedade de configurações. Ele oferece a possibilidade de adicionar um segundo ventilador para aumentar a pressão do ar e maximizar o desempenho de resfriamento, tornando-se uma solução versátil para jogos ou configurações profissionais que exigem energia estável e durável.

FUNCIONAMENTO SILENCIOSO E DURADOURO

A ventoinha PWM de 800 a 1800 RPM regula automaticamente a sua velocidade para equilibrar o desempenho e o ruído, com um nível máximo de ruído de 31,32 dB(A). Seus rolamentos hidráulicos garantem uma vida útil de até 40.000 horas, oferecendo confiabilidade e estabilidade em uso intensivo.

FÁCIL INSTALAÇÃO

O Vela X inclui um sistema de montagem universal compatível com soquetes Intel e AMD (LGA 115X, 1200, 1700, 1366, 2011 e AM2, AM3, AM4, AM5). Sua instalação é feita em apenas três etapas, rápida e sem complicações, tornando-se uma opção prática para entusiastas e usuários que procuram uma experiência simples e eficaz.

Especificações técnicas

ESPECIFICAÇÕES GERAIS

Modelo no.: Nfortec Vela X

Tipo: Dissipador de calor da CPU Over-the-Air

TDP: 200 W máximo

PIA

Dimensões: 122 x 75 x 156 mm

Heatpipes: cobre de 5 x 6 mm

Material: Aletas de alumínio e base de cobre

VENTILADOR

Dimensões: 120 x 120 x 25 mm

Velocidade: 800 – 1800 RPM ± 300

Fluxo de ar: 76,84 CFM

Pressão de ar: 1,85 mm H₂O

Nível de ruído: 31,32 dB (A)

Rolamento: Hidráulico (Hydro Bearing)

Vida útil estimada: 40.000 h

CONECTIVIDADE

Conector do ventilador: PWM de 4 pinos

Tensão nominal: 12V DC

Corrente nominal: 0,4 A ±10%

Potência nominal: 4,8 W máx.

COMPATIBILIDADE

Intel: LGA 115X / 1200 / 1700 / 1366 / 2011

AMD: AM2 / AM3 / AM4 / AM5

DIMENSÕES

Embalagem (CxLxA): 145 x 154 x 175 mm; 0,7 kg

Garantia: 3 anos

Conteúdos do pacote

Vela X

Acessórios de montagem (parafusos, cabos, âncoras para AMD e INTEL...)

Digital QR Manual

Código do produto

Nfortec VELA X

NF-CPU-VELAX

8435443721120

