



NOCTUA NH-U12A chromax.black

U-Type Premium Cooler

El NH-U12A chromax.black es una versión totalmente en negro del galardonado disipador de CPU Noctua NH-U12A, silencioso y de gran calidad. Gracias al mismo diseño asimétrico con doble torre, de eficacia probada, y a los novedosos ventiladores NF-A12x25 PWM, sigue fielmente la fórmula de gran éxito del NH-U12A en la que se une el mejor rendimiento de su clase en cuanto a refrigeración con un excelente funcionamiento silencioso y una gran compatibilidad con cualquier caja, RAM y PCIe. A la vez, la versión chromax.black con su ventilador negro y disipador recubierto también en negro combina estas características con un aspecto discreto y elegante. Equipado con el famoso sistema de montaje multi-socket SecuFirm2™, el compuesto térmico NT-H1 de Noctua, muy valorado por los usuarios; e incluyendo una garantía de fabricación de 6 años, el NH-U12A chromax.black es una elección de lujo para quienes buscan un disipador de 120 mm que pueda competir con el rendimiento de las unidades de 140 mm y que luzca tan bien como funciona.

El galardonado disipador NH-U12A

El NH-U12A ha demostrado en incontables pruebas que puede igualar o incluso superar a muchos de los disipadores de 140 mm pero manteniendo una caja de 120 mm y compatibilidad PCIe. Esta galardonada combinación de rendimiento de máximo nivel y excelente compatibilidad ha conllevado que el NH-U12A haya sido galardonado con premios y recomendaciones de más de 100 sitios web y revistas internacionales especializadas.

Diseño chromax.black

El NH-U12A chromax.black es totalmente negro: incluye un disipador recubierto en negro, ventiladores también negros con paneles anti-vibración del mismo color, ganchos de ajuste y piezas de montaje negras. Combina perfectamente con estructuras totalmente negras y también es muy fácil de integrar en otras combinaciones de colores.

NH-U12A ESPECIFICACIONES DEL DISIPADOR

| | |
|------------------------------------|---|
| Compatible con socket | AMD AM4, AM5 & Intel LGA1700 (LGA17xx familia), LGA1200, LGA115x (LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156) y LGA20xx (LGA2066, LGA2011-0 & LGA2011-3 Square ILM) |
| Dimensiones (con 2x NF-A12x25 PWM) | 158x125x58 mm (158x125x112 mm) |
| Peso (con 2x NF-A12x25 PWM) | 760 g (1220 g) |
| Material | Cobre (base y heatpipes), aluminio (aletas de refrigeración), uniones soldadas, niquelado |
| Tamaño del ventilador | 140x150x25 mm & 120x120x25 mm |

Color personalizable

Al utilizar las cubiertas para disipador opcionales NA-HC7 y NA-HC8 así como los paneles anti-vibración NA-SAVP1 (disponibles en negro, azul, verde, rojo, amarillo y blanco), el NH-U12A chromax.black puede personalizarse completamente para integrarse en las estructuras con las combinaciones de colores más populares como negro y rojo o blanco y negro.

6 años de garantía de fabricación

Los productos Noctua son conocidos por su magnífica calidad y su destacada durabilidad. Para continuar con esta tradición, el disipador NH-U12 está diseñado para durar y, al igual que todos los ventiladores Noctua, el NF-A12x25 ofrece un MTTF (tiempo medio para fallo) de más de 150 000 horas. El paquete completo incluye una garantía de fabricación de 6 años.

NF-A12x25 PWM ESPECIFICACIONES DEL VENTILADOR

| | | |
|-------------------------------------|--|------------|
| Dimensiones | 120x120x25 mm | |
| Conexión | 4 pines PWM | |
| Rodamiento | SS02 | |
| Geometría de las aspas | Serie A con canales de aceleración del flujo | |
| Tecnología del marco | AAO | |
| Máx. potencia | 1.68 W | |
| Voltaje | 12 V | |
| MTTF | > 150 000 h | |
| NF-A12x25 PWM | sin adaptador | con L.N.A. |
| Máx. velocidad de rotación (+/-10%) | 2000 RPM | 1700 RPM |
| Máx. caudal | 102.1 m³/h | 84.5 m³/h |
| Máx. sonoridad | 22.6 dB(A) | 18.8 dB(A) |
| Máx. presión estática | 2.34 mmH₂O | 1.65 mmH₂O |

DATOS LOGÍSTICOS

| | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Modelo | Noctua NH-U12A chromax.black |
| EAN | 9010018000245 |
| UPC | 841501100246 |
| Dimensiones embalaje (AxAxP) | 216x175x170 mm |
| Peso incl. embalaje | 1082 g |
| Garantía | 6 años |
| Unidades / cartón | 8 pzas |
| Dimensiones embalaje / cartón (AxAxP) | 455x377x363 mm |
| Peso incl. embalaje / cartón | 15,60 kg |

VOLUMEN DE ENTREGA

- Disipador NH-U12A en negro
- 2x ventilador de primera calidad NF-A12x25 PWM chromax.black
- 2x adaptador para reducción del ruido (L.N.A.)
- 4 pines cable con forma de Y
- Compuesto térmico NT-H1
- Sistema de montaje negro SecuFirm2™
- Noctua case-badje en metal

