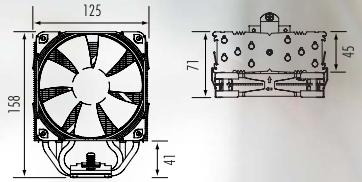
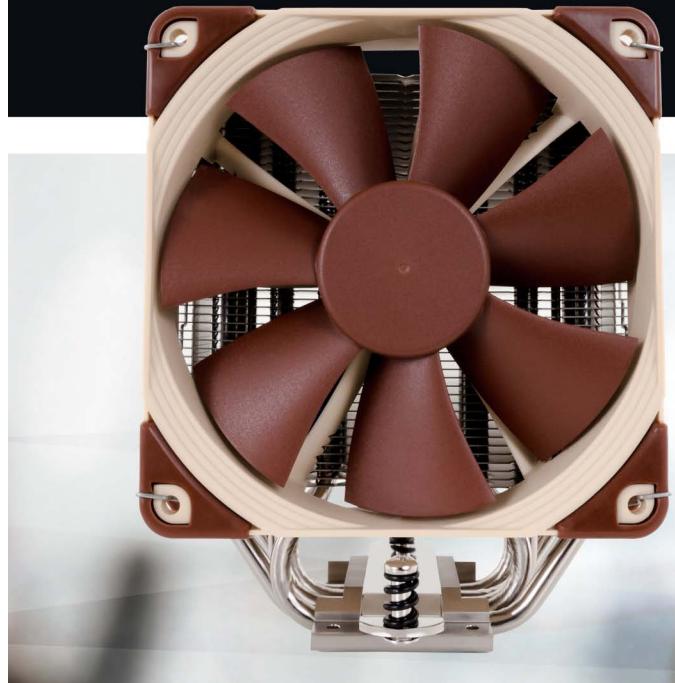


NH-U12S SE-AM4

Noctua NH-U12S SE-AM4 U-Type Premium Cooler



Continuando con el legado de la clásica serie NH-U de Noctua, la cual ha recibido más de 500 premios y recomendaciones de sitios web y revistas internacionales especializadas, el NH-U12S se ha convertido en una referencia dentro de los disipadores de una sola torre, 120mm, grosor reducido y gran compatibilidad. La versión SE-AM4 es una edición especial diseñada especialmente para la plataforma AM4 (Ryzen) de AMD, que incluye el más novedoso sistema de montaje SecuFirm2™ para AM4. Equipado también con el ventilador silencioso NF-F12 PWM, de 120mm; el componente térmico NT-H1 de eficacia probada de Noctua y una garantía de fabricación de 6 años, el NH-U12S SE-AM4 forma una solución completa de máxima calidad que combina un excelente rendimiento, una magnífica acústica y una compatibilidad excepcional para los sistemas AM4.

El galardonado disipador NH-U12S

Miles de usuarios y aficionados de todo el mundo apuestan plenamente por la calidad y rendimiento del NH-U12S. Recomendado por más de 200 sitios web y revistas internacionales especializadas, ya es conocido como uno de los mejores disipadores de 120mm del mercado.

Edición especial diseñada específicamente para AM4

NH-U12S SE-AM4 incluye la característica de refrigeración silenciosa del NH-U12S a la nueva plataforma AM4 de AMD. Gracias a su magnífico equilibrio entre eficiencia, compatibilidad y ruido reducido, el NH-U12S SE-AM4 es la solución perfecta para las estructuras AM4 de gran calidad.

Paneles anti-vibración y ganchos de ajuste para un segundo ventilador NF-F12

Para los usuarios que quieren alcanzar un mejor rendimiento añadiendo un segundo ventilador NF-F12 para crear una configuración que meta y saque aire al mismo tiempo, el NH-U12S incluye ganchos de ajuste de ventilador y un conjunto extra de paneles anti-vibración especialmente diseñados que permiten distanciar el ventilador trasero 5 mm para mejorar la acústica en configuraciones con dos ventiladores.

100 % de compatibilidad con RAM

Gracias a su diseño de grosor reducido, con solo 45mm de anchura, el NH-U12S no sobresaldrá por encima de las ranuras de la RAM de las placas base AM4, incluso con dos ventiladores instalados. Lo que facilita al usuario el acceso a los módulos de memoria y permite el uso de la RAM con difusores térmicos más altos o ventiladores para memoria opcionales.

Soporte para PWM y Low-Noise Adaptor

El ventilador NF-F12 de 120 mm con NH-U12S soporta PWM para un cómodo control de velocidad automática a través la placa base. Además, la velocidad máxima de ventilador puede ser reducida de 1500 a 1200 rpm mediante el Low-Noise Adaptor (Adaptador de Reducción del Ruido) suministrado para un funcionamiento aún más silencioso.

6 años de garantía del fabricante

Los productos de Noctua son conocidos por su impecable calidad y destacada longevidad. Como todos los ventiladores de Noctua, el NF-F12 dispone de un MTTF (tiempo medio para fallo) de más de 150 000 horas y el pack entero de NH-U12S viene con una completa garantía de fabricante de 6 años.

NH-U12S ESPECIFICACIONES DEL DISIPADOR

| | |
|----------------------------|---|
| Compatible con socket | AMD AM5 |
| Dimensiones | 158x125x45 mm |
| Dimensiones con NF-F12 PWM | 158x125x71 mm |
| Peso | 580 g |
| Peso con NF-F12 PWM | 755 g |
| Material | Cobre (base y heat-pipes), aluminio (aleas de refrigeración), uniones soldadas, niquelado |
| Tamaño del ventilador | 120x120x25 mm |

NF-F12 PWM ESPECIFICACIONES DEL VENTILADOR

| | |
|------------------------|---------------|
| Dimensiones | 120x120x25 mm |
| Conexión | 4 pines PWM |
| Rodamiento | SS02 |
| Geometría de las aspas | Heptaperf™ |
| Tecnología del marco | Focused Flow™ |
| Máx. potencia | 0.6 W |
| Voltaje | 12 V |
| MTTF | > 150 000 h |

| NF-F12 PWM | sin adaptador | con L.N.A. |
|-------------------------------------|---------------|------------|
| Máx. velocidad de rotación (+/-10%) | 1500 RPM | 1200 RPM |
| Máx. caudal | 93.4 m³/h | 74.3 m³/h |
| Máx. sonoridad | 22.4 dB(A) | 22.4 dB(A) |
| Máx. presión estática | 2.61 mmH2O | 1.83 mmH2O |

Diseñados en Austria, los componentes de refrigeración de primera calidad de Noctua gozan de renombre internacional por su prácticamente inapreciable sonoridad, excepcional rendimiento y excepcional calidad. Con más de 6000 premios y recomendaciones tanto de las revistas como de los sitios web especializados más importantes del sector, los ventiladores y disipadores de Noctua son escogidos por más de cien mil consumidores satisfechos en todo el mundo.