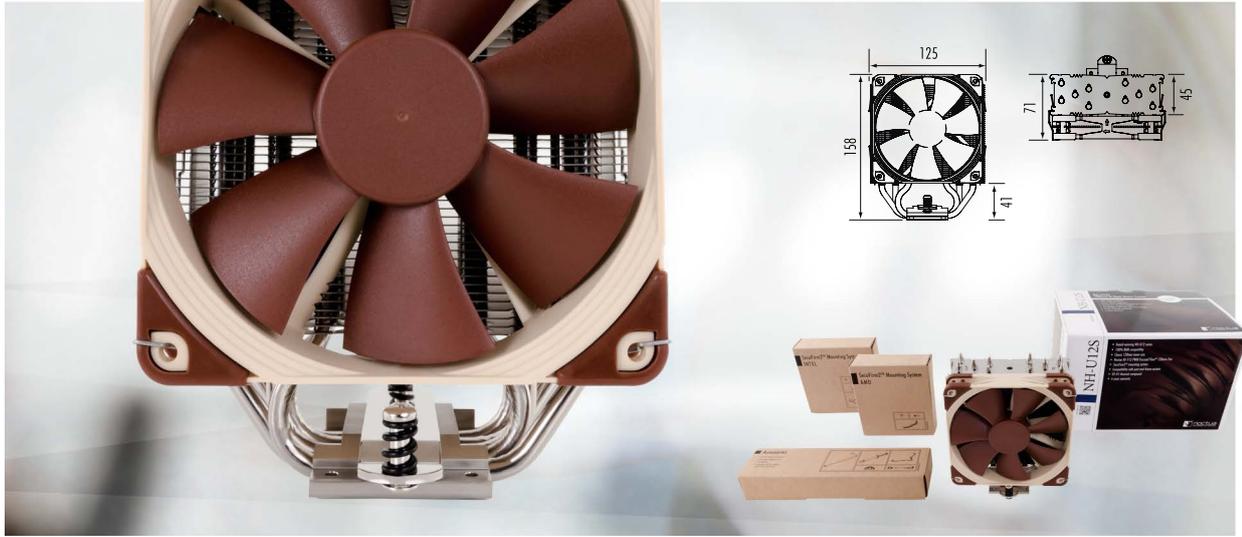


NH-U12S

Noctua NH-U12S U-Type Premium Cooler



El NH-U12S es el último modelo de 12 cm de la clásica gama de disipadores de CPU de una única torre U-series de Noctua, que ha recibido más de 400 premios y recomendaciones de prensa internacional. La forma delgada de 45 mm de la versión S garantiza un 100% compatibilidad con módulos RAM altos y, además, su refinado diseño y su ventilador NF-F12 FocusedFlow™, líder en su categoría, con soporte para un control de velocidad PWM totalmente automático, permiten que mejore el rendimiento de disipación silenciosa de su reconocido predecesor. Con el sistema de montaje multi-zócalo profesional SecuFirm2, el efectivo compuesto térmico NT-H1 de Noctua y una completa garantía de fabricante de 6 años, el NH-U12S es una solución completa de gran calidad que combina un rendimiento excepcional, un funcionamiento silencioso y una compatibilidad excelente.

La Galardonada serie NH-U12

El NH-U12S es la última versión de los galardonados disipadores NH-U12 de Noctua. La serie NH-U, que fue presentada por primera vez en 2005, se ha convertido en una elección habitual de disipadores de CPU silenciosos de gran calidad y ha recibido más de 400 premios y recomendaciones de principales sitios web y revistas internacionales especializadas en hardware.

Ventilador NF-F12 PWM Focused Flow™ 120mm

Recomendado por más de 150 publicaciones de hardware y miles de entusiastas de todo el mundo, el ventilador de calidad premium NF-F12 Focused Flow™ de 120 mm de Noctua es conocido por combinar una magnífica presión estática, un excelente rendimiento en disipadores y un funcionamiento silencioso sorprendente.

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.

Sistema de montaje SecuFirm2

Los sistemas de montaje SecuFirm2 de Noctua se han convertido en sinónimo de calidad, seguridad y facilidad de uso. Con soporte para Intel LGA115x (LGA1150, LGA1155, LGA1156), LGA2011 y AMD (AM3+, AM2+, FM1, FM2), el sistema de montaje SecuFirm2 incluido con el NH-U12S garantiza una presión de contacto perfecta y una comodidad máxima en todos los zócalos actuales.

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 automático 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.

Compatibilidad con memoria RAM al 100%

Gracias su delgado diseño de tan solo 45 mm de ancho, el NH-U12S no sobresaldrá por encima de la ranura de RAM incluso cuando tenga dos ventiladores instalados. Esto proporciona al usuario un acceso completo a los módulos de memoria en todas los tipos de zócalos de CPU actuales y garantiza 100% de compatibilidad con difusores térmicos altos o ventiladores de memoria opcionales.

6 años de garantía

Los productos de Noctua son conocidos por su impecable calidad y su larga vida útil. Como todos los ventiladores de Noctua, el NF-F12 dispone de un MTBF (Tiempo medio antes del primer fallo) de más de 150.000 horas y el pack entero de NH-U12S viene con una completa garantía de fabricante de 6 años.

ESPECIFICACIONES DEL DISIPADOR

Compatible con socket	Intel LGA2011 (Square ILM) Intel LGA1156, LGA1155, LGA1150 AMD AM2, AM2+, AM3, AM3+, FM1, FM2
Dimensiones	158x125x45mm
Dimensiones con NF-F12 PWM	158x125x71mm
Peso sin ventilateur	580g
Peso con NF-F12 PWM	755g
Material	Cobre (base y heat-pipes), aluminio (aletas de refrigeración), uniones soldadas, niquelado
Dimensiones del ventilador	120x120x25mm

ESPECIFICACIONES DEL VENTILADOR

Noctua NF-F12 PWM		
Dimensiones	120x120x25 mm	
Conexión	4-pin PWM	
Rodamiento	SS02-Bearing	
Geométrie des pales	Heptaepel™ / Focused Flow™	
Potencia máx./ Voltaje	0.6 W / 12 V	
MTBF	> 150.000 h	
NF-F12 PWM	Ventilador sin adaptador	con L.N.A.
Velocidad de rotación máx. (+/-10%)	1500 RPM	1200 RPM
Caudal máx.	93.4 m³/h	74.3 m³/h
Sonoridad máx.	22.4 dB(A)	22.4 dB(A)
Presión estática máx.	2.61 mmH ₂ O	1.83 mmH ₂ O

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 3000 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.

DATOS LOGÍSTICOS

Modelo	Noctua NH-U12S
EAN-No.	471612331494-3
UPC-No.	84243101430-6
Dimensiones (AvxHxP)	158 x 125 x 45 mm
Peso	580 gr
Garantía	6 años
PVP	59.90 EUR
Unidades / Cartón	12 Pcs
Dimensiones / Cartón (AvxHxP)	445 x 355 x 470 mm
Peso / Cartón	18.6 kg

VOLUMEN DE ENTREGA

1x NH-U12S Heatsink
1x NF-F12 PWM Premium fan
1x SecuFirm2™ Sistema de montaje
1x NT-H1 Compuesto térmico
1x Low-Noise Adapter (L.N.A.)
1x Kit de montaje por un opcional segundo NF-F12 Premium fan