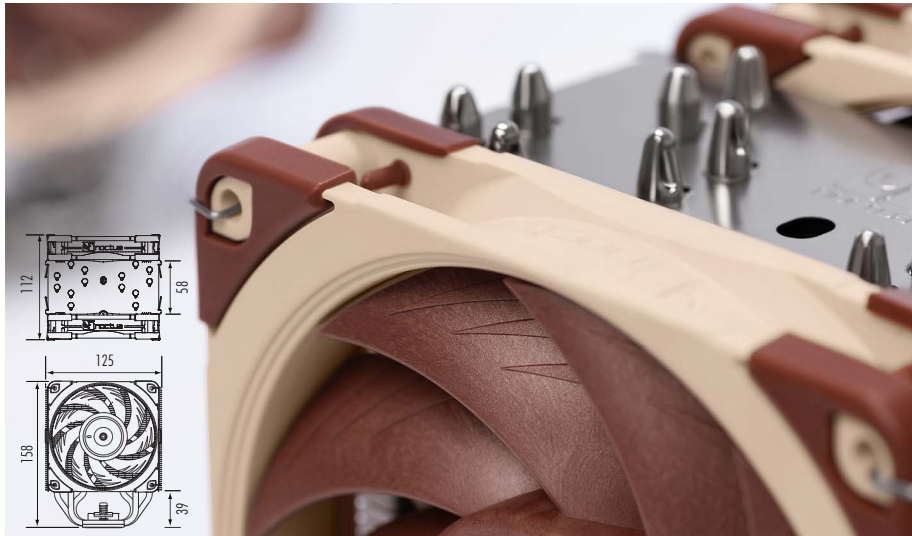


NH-U12A

Noctua NH-U12A U-Type Premium Cooler



El NH-U12A es el más novedoso de los disipadores, la 5ª generación de disipadores de CPU de la galardonada serie NH-U12 de Noctua, de 120mm, silencioso y de primera calidad. Concebido para traspasar los límites del factor de forma de 120mm, combina dos ventiladores NF-A12x25 PWM de 120mm, uno de los modelos más característicos de Noctua, con un disipador de 7 heatpipes y aletas con superficie ampliada para una mayor disipación térmica. De esta forma, el NH-U12A puede competir con el rendimiento de muchos de los disipadores de 140mm pero manteniendo una caja de 120mm y compatibilidad PCIe. También incluye el increíble y totalmente fiable sistema de montaje profesional multi-socket SecuFirm2™, el componente térmico de eficacia probada NT-H1 de Noctua y 6 años de garantía de fabricación, por lo que el NH-U12A se convierte en una opción de lujo que combina un rendimiento de máxima calidad con una excelente compatibilidad y un funcionamiento sorprendentemente silencioso.

Serie galardonada NH-U12

La serie NH-U12 se presentó por primera vez en 2005 y ha sido galardonada con más de 600 premios y recomendaciones de sitios web y revistas internacionales especializadas. El NH-U12A es la última incorporación a esta prestigiosa serie y se ha establecido como una referencia entre los disipadores silenciosos de 120mm de mejor calidad.

Rendimiento de 140mm en tan solo 120mm

Gracias a la disposición de los 7 heatpipes, completamente actualizados y optimizados, un 37% más de superficie en las aletas (comparado con el NH-U12S) y una configuración de entrada y salida con doble ventilador que utiliza los novedosos ventiladores de última generación NF-A12x25, el NH-U12A amplía los límites de los disipadores de 120mm y puede igualar o incluso superar a la mayoría de los disipadores de 140mm.

Soporte PWM y adaptador para la reducción del ruido

Los ventiladores NF-A12 de 120mm incluidos en el NH-U12A son compatibles con PWM para un cómodo control automático de la velocidad a través de la placa base. Pleno rendimiento con carga, prácticamente en silencio cuando se encuentra en reposo. Además, para conseguir un funcionamiento más silencioso, al utilizar los adaptadores para disminución de ruido que se incluyen, la velocidad máxima del ventilador puede reducirse de 2000 a 1700rpm.

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 de más de 150 000 horas. El paquete completo incluye una garantía de fabricación de 6 años.

NH-U12A ESPECIFICACIONES DEL DISIPADOR

Compatible con socket	AMD AM4, AM5 & Intel LGA1851, LGA1700, LGA1200, y LGA115x (LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156)
Dimensiones	158x125x58 mm
Dimensiones con 2x NF-A12x25 PWM	158x125x112 mm
Peso	760 g
Peso con 2x NF-A12x25 PWM	1220 g
Material	Cobre (base y heat-pipes), aluminio (aletas de refrigeración), uniones soldadas, niquelado
Tamaño del ventilador	120x120x15 mm & 120x120x25 mm

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	
Teenología 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 estático	2.34 mm H₂O	1.65 mm H₂O

DATOS LOGÍSTICOS

Modelo

Noctua NH-U12A

EAN

9010018000160

UPC

841501100161

Dimensiones embalaje (AxLxP)

168x216x175 mm

Peso incl. embalaje

1800 g

Garantía

6 años

Unidades / cartón

8 pzas

Dimensiones embalaje / cartón (AxLxP)

376x465x375 mm

Peso incl. embalaje / cartón

15.50 kg

VOLUMEN DE ENTREGA

NH-U12A Disipador

2x Ventilador de primera calidad NF-A12x25 PWM

2x adaptador para reducción del ruido (L.N.A.) NA-RC1.4

Cable con forma de Y NA-YC1 de 4 pines PWM

Sistema de montaje SecuFirm2™

Compuesto térmico NT-H1

Noctua Case-Badge en metal