

NH-L12Sx77

Noctua NH-L12Sx77 L-Type Premium Cooler



El NH-L12Sx77 es una variante ligeramente más alta del galardonado NH-L12S, que ofrece un rendimiento mejorado en cuanto a refrigeración así como una compatibilidad RAM y con la placa base perfeccionadas. Con cuatro heatpipes en lugar de seis, proporciona un margen de temperatura adicional mientras que se mantiene la misma configuración predeterminada del ventilador, con el ventilador instalado debajo y el conjunto de aletas enfocado hacia arriba; lo que no sólo garantiza una acústica óptima en situaciones en las que hay paneles de caja perforados situados justo encima del disipador, sino que también ayuda a evacuar el aire caliente de la torre. Gracias a su mayor altura, el espacio para introducir disipadores para placa base o módulos RAM puede mejorarse significativamente. Y, aun con una altura de 77 mm, el NH-L12Sx77 es suficientemente compacto para encajar en las cajas de factores de forma pequeños (SFF/SFX) como el Fractal Design Terra, el Milo ML12 de Silverstone o el Louqe Raw S1. Equipado con el famoso sistema de montaje SecuFirm2™, el galardonado compuesto térmico NT-H2 de Noctua y 6 años de garantía de fabricación, el NH-L12Sx77 es la elección idónea para construcciones con factores de forma pequeños (SFF) que requieren un gran rendimiento en cuanto a refrigeración pero en los que no caben el NH-C14S o el NH-D9L, ambos de mayor tamaño.

Refrigeración de bajo perfil y rendimiento mejorado

Con 6 heatpipes en lugar de 4, el NH-L12Sx77 proporciona un margen significativamente mayor para cargas térmicas también mayores, en comparación con el NH-L12S original. De este modo, es idóneo para sacar el máximo partido a las CPU de alta calidad en cajas compactas en las que los agresivos modos turbo boost son especialmente difíciles de manejar.

Mejor rendimiento, mayor compatibilidad

En comparación con el NH-L12S original, el NH-L12Sx77 no solo mejora el rendimiento, sino también la compatibilidad RAM y de la placa base: Gracias al diseño más alto de la versión x77, el espacio para los módulos RAM, así como para los disipadores y revestimientos altos de la placa base, puede aumentarse significativamente, lo que permite colocar el disipador fácilmente en la mayoría de configuraciones.

Perfecto para la Terra de Fractal Design, la Raw S1 de Louqe u otras cajas

Con una altura de 77mm (7mm más alto que los 70 mm originales del NH-L12S), el NH-L12Sx77 es la solución perfecta para la carcasa Terra de Fractal Design (con el espacio máximo de configuración para un disipador de CPU) o la caja exclusiva y galardonada Raw S1 de Louqe, así como muchas otras cajas que no son compatibles con el NH-C14S, de mayor tamaño (115mm en el modo de perfil bajo), o el NH-D9L (110mm).

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-L12Sx77 está diseñado para durar y, al igual que todos los ventiladores Noctua, el NF-A12x15 ofrece un MTTF (tiempo medio para fallo) de más de 150.000 horas. El paquete completo incluye una garantía de fabricación de 6 años.

DATOS LOGÍSTICOS

Modelo

Noctua NH-L12Sx77

EAN

9010018000504

UPC

841501100505

Dimensiones embalaje (AxHxP)

146x182x139 mm

Peso incl. embalaje

1090 g

Garantía

6 años

Unidades / cartón

8 pzas

Dimensiones embalaje / cartón (AxHxP)

338x390x298 mm

Peso incl. embalaje / cartón

9.40 kg

VOLUMEN DE ENTREGA

NH-L12Sx77 Disipador

Ventilador de primera calidad NF-A12x15 PWM

Adaptador para reducción del ruido (L.N.A.)

NA-RC7

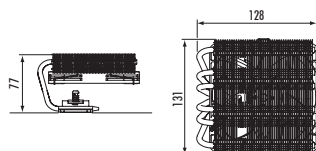
Compuesto térmico NT-H2

Sistema de montaje SecuFirm2™

Noctua Case-Badge en metal

NH-L12Sx77 ESPECIFICACIONES DEL DISIPADOR

Compatible con socket	Intel LGA1851, LGA1700, LGA1200, LGA1156, LGA1155, LGA1151, LGA1150 y AMD AM5, AM4
Dimensiones	77x128x131 mm
Dimensiones con 2x NF-A12x25 PWM	77x128x131 mm
Peso	410 g
Peso con 2x NF-A12x25 PWM	540 g
Material	Cobre (base y heat-pipes), aluminio (aletas de refrigeración), uniones soldadas, niquelado
Tamaño del ventilador	120x120x15 mm, 120x120x25 mm



NF-A12x15 PWM ESPECIFICACIONES DEL VENTILADOR

Dimensiones	120x120x15 mm
Conexión	4 pines PWM
Rodamiento	SS02
Geometría de las aspas	Serie A con canales de aceleración del flujo
Teología del marco	AAO
Máx. potencia	1.56 W
Voltaje	12 V
MTTF	> 150 000 h

NF-A12x15 PWM	sin adaptador	con L.N.A.
Máx. velocidad de rotación (+/-10%)	1850 RPM	1400 RPM
Máx. caudal	94.2 m³/h	70.8 m³/h
Máx. sonoridad	23.9 dB(A)	16.8 dB(A)
Máx. presión estática	1.53 mmH₂O	0.90 mmH₂O