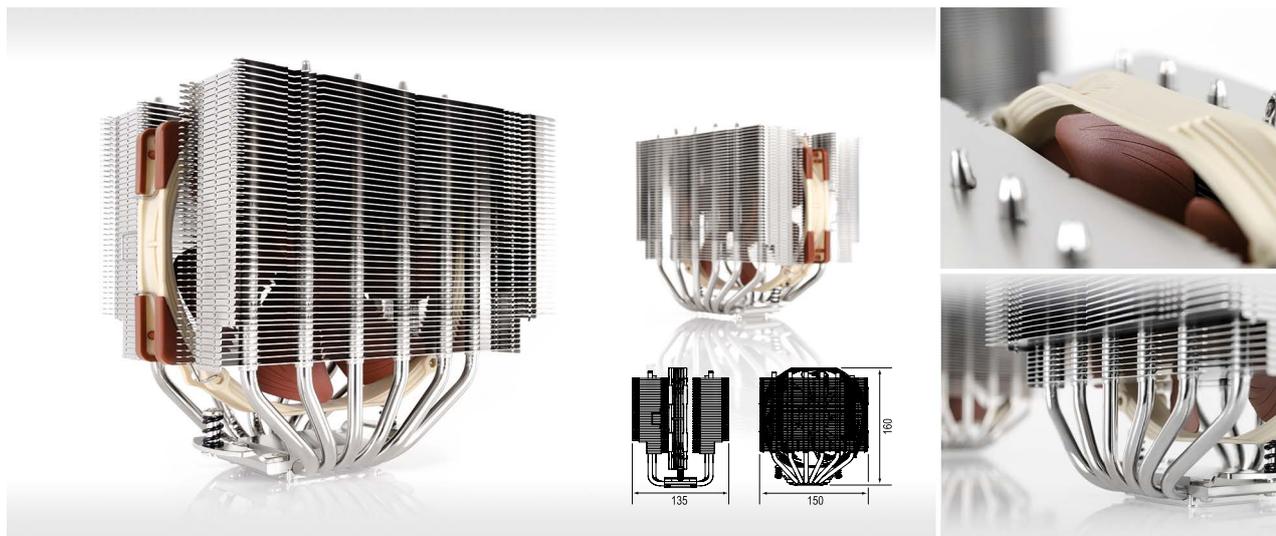


# NH-D15S

# Noctua NH-D15S D-Type Premium Cooler



Diseñado para ofrecer una compatibilidad superior de RAM y PCIe, el NH-D15S es una versión asimétrica de un solo ventilador del galardonado y famoso modelo NH-D15 de Noctua. Gracias a su diseño asimétrico, el NH-D15S despeja la ranura PCIe superior en la mayoría de placas base  $\mu$ ATX y ATX. Al mismo tiempo, este modelo con un único ventilador y unas aletas más bajas garantiza una compatibilidad de RAM del 100 % con los módulos de memoria de hasta 65 mm de altura. Los usuarios que tengan espacio suficiente también pueden actualizar el disipador con un ventilador de 120 mm o con un ventilador redondo de 140 mm en la parte frontal del conjunto de aletas para conseguir un rendimiento mejorado en modo de doble ventilador. Acompañado del fiable y profesional sistema de montaje multi-socket SecuFirm2™, del premiado compuesto térmico NT-H1 y de la garantía de 6 años del fabricante, el NH-D15S es una solución completa y de gran calidad que combina la eficiencia de la doble torre con una excelente compatibilidad y con opciones de actualización flexibles.

### Versión altamente compatible del NH-D15

Al compararlo con el galardonado NH-D15, la versión S tiene un diseño inclinado y asimétrico y cuenta con un único ventilador NF-A15 PWM en vez de dos. Esto permite al NH-D15S ofrecer un excelente rendimiento del disipador manteniendo al mismo tiempo una compatibilidad superior de RAM y PCIe.

### Excelente compatibilidad de RAM

Gracias a sus aletas más bajas, el NH-D15S proporciona un espacio de 65 mm para los disipadores de memoria más altos, lo que hace que sea compatible con la mayoría de módulos del mercado. Ya que las aletas más bajas se encuentran a ambos lados del disipador, se obtiene una excelente compatibilidad no solo en el LGA115x y AMD, sino también en el LGA2011, donde existen ranuras de RAM a ambos lados del socket.

### Ventilador NF-A15 PWM de 140 mm

Dotado del marco AAO de Noctua y de medidas avanzadas de diseño aerodinámico, como los Canales de Circulación Acelerada (Flow Acceleration Channels), el NF-A15 PWM se ha labrado una reputación como uno de los mejores ventiladores de 140 mm del mercado.

### Preparado para modo de doble ventilador

Utilizando los ganchos del ventilador adicionales que se suministran, el NH-D15S puede actualizarse con un segundo ventilador de marco redondo de 140 mm con orificios de montaje de 120 mm (como el NF-A15) para un rendimiento máximo o con un ventilador común de 120 mm (como el NF-A12) para mejorar el rendimiento manteniendo la compatibilidad con los módulos RAM de hasta 45 mm de altura.

### Diseño asimétrico para una mejor compatibilidad de PCIe

Debido a que muchas placas base actuales tienen la ranura PCIe x16 superior cerca del socket, los disipadores más grandes tienden a bloquearla. Gracias a su diseño asimétrico, el conjunto de aletas del NH-D15S está inclinado hacia el borde superior de la placa base cuando se instala con una orientación estándar. Esto permite despejar la ranura PCIe x16 superior en la mayoría de placas base  $\mu$ ATX y ATX.\*

### Sistema de montaje SecuFirm2™

Los sistemas de montaje SecuFirm2™ de Noctua se han convertido en sinónimo de calidad, seguridad y facilidad de uso. Al ser compatibles con Intel LGA115x (LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156), LGA2011 (LGA2011-0, LGA2011-3) y AMD (AM3(+), AM2(+), FM1, FM2(+)),

el montaje de SecuFirm2™, incluido con el NH-D15S, garantiza una presión de contacto perfecta y una comodidad máxima en todos los sockets.

### 6 años de garantía

Los productos de Noctua son conocidos por su impecable calidad y destacada longevidad. Al igual que todos los demás ventiladores de Noctua, el NF-A15 PWM ofrece un tiempo medio de vida entre fallos (MTBF) de más de 150 000 horas y el paquete NH-D15S completo viene con una garantía total del fabricante de 6 años.

\*Compruebe nuestra lista de compatibilidad de placas base para obtener información más detallada.

### ESPECIFICACIONES DEL DISIPADOR

Compatible con socket	Intel LGA2011 (LGA2011-0, LGA2011-3) Intel LGA115x (LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156) AMD AM2, AM2+, AM3, AM3+, F, M1, FM2
Dimensiones	160 x 150 x 135 mm
Dimensiones con NF-A15 PWM	160 x 150 x 135 mm
Peso sin ventilador / con NF-A15 PWM	980 gr / 1.150 gr
Material	Cobre (base y heat-pipes), aluminio (aletas de refrigeración), uniones soldadas, niquelado
Tamaño del ventilador	140 x 150 x 25 mm & 120 x 120 x 25 mm

### ESPECIFICACIONES DEL VENTILADOR

Noctua NF-A15 PWM		
Dimensiones	140 x 150 x 25 mm	
Conexión	4-pin PWM	
Rodamiento	SS02-Bearing	
Geometría de los pales	Serie A con canales de aceleración del flujo / AAO	
Potencia máx./ Voltaje	1.56 W / 12 V	
MTBF	> 150.000 h	
NF-A15 PWM	Ventilador sin adaptador	con L.N.A.
Velocidad de rotación máx. (+/-10%)	1500 RPM	1200 RPM
Caudal máx.	140.2 m³/h	115.5 m³/h
Sonoridad máx.	24.6 dB(A)	19.2 dB(A)
Presión estática máx.	2.08 mmH2O	1.51 mmH2O

### DATOS LOGÍSTICOS

Modelo	Noctua NH-D15S
EAN-No.	471612331568-1
UPC-No.	84243101261-6
Dimensiones (AvxHxP)	235 x 190 x 225 mm
Peso	1.980 gr
Garantía	6 años
PVP	79.90 EUR
Unidades / Cartón	8 Pcs
Dimensiones / Cartón (AvxHxP)	500 x 420 x 495 mm
Peso / Cartón	18.7 kg

### VOLUMEN DE ENTREGA

1x NH-D15S Disipador
1x NF-A15 PWM 140mm Premium Fan
1x SecuFirm2™ Sistema de montaje
1x NT-H1 High-End Compuesto térmico
1x Low-Noise Adaptador (L.N.A.)
1x Kit de montaje por un opcional segundo NF-A15 PWM Premium Fan