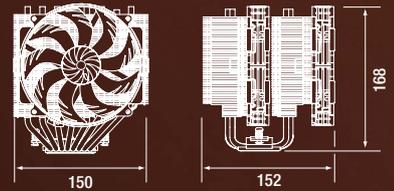
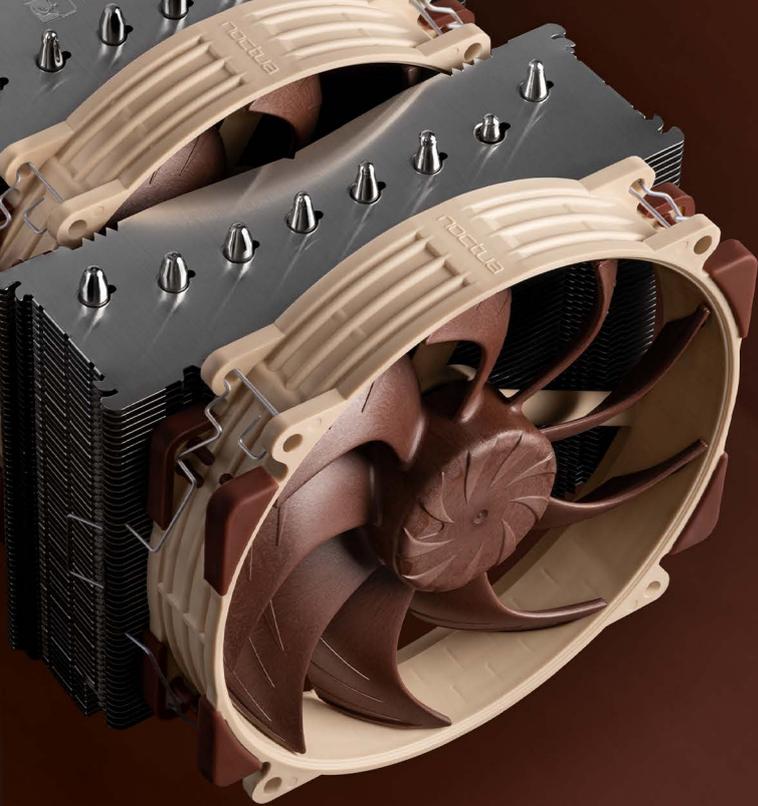


# NH-D15 G2 HBC

## NEXT-GEN D-TYPE PREMIUM COOLER



### DATOS LOGÍSTICOS

Modelo  
Noctua NH-D15 G2 HBC

EAN  
9010018000436

UPC  
841501100437

Dimensiones embalaje (AxAxP)  
239x188x188 mm

Peso incl. embalaje  
2460 g

Garantía  
6 años

Unidades / cartón  
8 pzas

Dimensiones embalaje / cartón (AxAxP)  
51.5x40x40 mm

Peso incl. embalaje / cartón  
21.00 kg

### VOLUMEN DE ENTREGA

NH-D15 G2 HBC Disipador

2x ventilador de primera calidad  
NF-A14x25r G2 PWM

2x adaptador para reducción del ruido (L.N.A.) NA-RC16

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

Compuesto térmico NT-H2

NA-TPG1, protector para pasta térmica para AM5

Toallita limpiadora NA-CW1

Sistema de montaje SecuFirm2™+  
4x arandelas NM-ISW1 para LGA1700

Destornillador NM-SD1

Noctua Case-Badge en metal

El NH-D15 G2 es la segunda generación optimizada del icónico NH-D15 de Noctua. Con sus ventiladores NF-A14x25r G2 PWM de última generación que se compensan en velocidad, sus ocho heatpipes y su conjunto de aletas asimétricas que se han ajustado cuidadosamente para funcionar en conjunto con los nuevos ventiladores, consigue un rendimiento en cuanto a refrigeración silenciosa incluso mejor que su premiado predecesor. Como tal, la versión G2 es un modelo distintivo que continúa con el legado del NH-D15 original ya que traspa los límites de la refrigeración por aire y se aproxima a la eficiencia de muchas de las soluciones de refrigeración líquida "todo en uno" (AIO). Optimizado para CPU muy cóncavas, la versión especializada con Base de Alta Convexidad (High Base Convexity - HBC) proporciona una excelente calidad de contacto en procesadores LGA1700 que se utilizan con presión del mecanismo de carga independiente (ILM) completa o están deformados permanentemente por un uso prolongado. Además de su rendimiento optimizado, el NH-D15 G2 también ofrece una compatibilidad mejorada gracias a una estructura que puede desplazarse, por lo que permite despejar la ranura PCIe x16 de la mayoría de las placas base actuales. En último lugar, aunque no por ello menos importante, la versión G2 se ha actualizado con el sistema de montaje multi-socket SecuFirm2+ con forma Torx, que incluye el destornillador NM-SD1 así como el compuesto térmico de alta calidad NT-H2 de Noctua. En resumen, el NH-D15 G2 ha sido perfeccionado en prácticamente todos los sentidos, desde el disipador y los ventiladores hasta el montaje, la pasta térmica y el pack accesorio; Además, como incluye la garantía de fabricación Noctua de 6 años, se ha convertido en la nueva elección principal para los clientes que buscan la excelencia en cuanto a refrigeración por aire.

### Rendimiento de última generación

Durante una década completa, el NH-D15 original ha sido extensamente considerado como el mejor disipador por aire del mercado. La versión G2 continúa este legado ya que mejora incluso más la refrigeración silenciosa de su icónico predecesor. Especialmente en condiciones difíciles con cargas térmicas mayores, el NH-D15 G2 puede conseguir temperaturas inferiores hasta de varios grados y, por lo tanto, ofrece un margen de temperatura que permite velocidades de reloj más elevadas.

### Versión especializada HBC (Base de Alta Convexidad)

La versión con Base de Alta Convexidad (HBC) consigue una calidad de contacto óptima en CPU que se vuelven cóncavas cuando el socket se cierra debido a la presión del ILM (mecanismo de carga independiente). De este modo, es idónea para los procesadores LGA1700 si no se han utilizado arandelas, o también denominados marcos de contacto, para reducir la presión del mecanismo de carga independiente (ILM) o si la CPU ha sido utilizada previamente con presión ILM completa. Si necesita más información, consulte el apartado preguntas frecuentes.

### NH-D15 G2 HBC ESPECIFICACIONES DEL DISIPADOR

Compatible con socket	AMD AM5, AM4 y Intel LGA1851, LGA1700, LGA1200, LGA1156, LGA1155, LGA1151, LGA1150
Dimensiones	168x150x152 mm
Dimensiones con 2x NF-A14x25r PWM	168x150x152 mm
Peso	1180 g
Peso con 2x NF-A14x25r PWM	1525 g
Material	Cobre (base y heat-pipes), aluminio (aletas de refrigeración), uniones soldadas, niquelado
Tamaño del ventilador	2x NF-A14x25r G2 PWM

### NF-A14x25r G2 PWM ESPECIFICACIONES DEL VENTILADOR

Dimensiones	140x140x25 mm	
Conexión	4 pines	
Rodamiento	SS02	
Geometría de las aspas	Rodete de inclinación progresiva	
Tecnología del marco	AAO (Optimización Acústica Avanzada)	
Máx. potencia	2.28 W	
Voltaje	12 V	
MTTF	> 150,000 h	
NF-A14x25r G2 PWM	sin adaptador	con L.N.A.
Velocidad de rotación (+/-10%)	1500 RPM	1250 RPM
Caudal (m³/h)	155.6 m³/h	127.1 m³/h
Sonoridad dB(A)	24.8 dB(A)	19.7 dB(A)
Presión estático (mmH₂O)	2.56 mmH₂O	1.3 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.



www.noctua.at