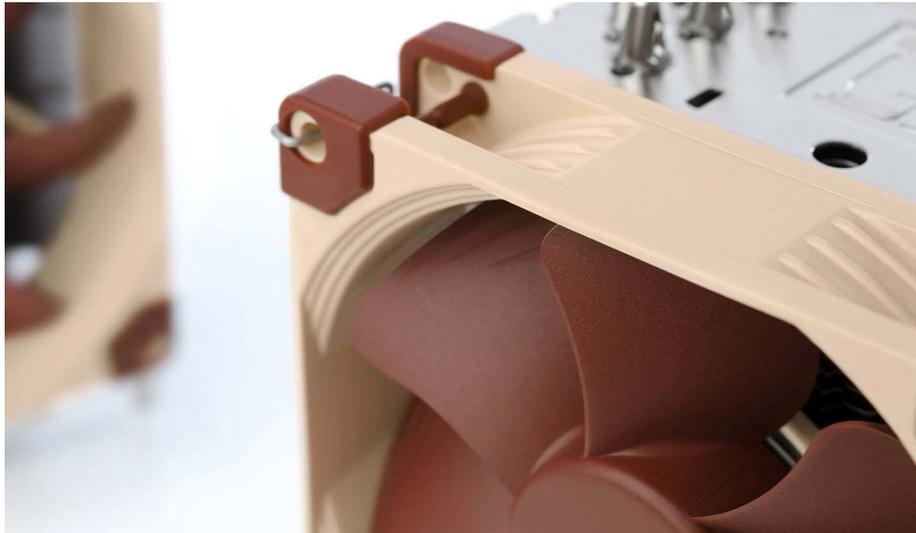


# NH-U9 DX-4677

## Noctua NH-U9 DX-4677 U-Type Tower Cooler



Los disipadores de la gama DX de Noctua se han convertido en la opción predeterminada de soluciones de refrigeración silenciosas y de gran calidad para procesadores Intel Xeon. El NH-U9 DX-4677 se caracteriza por una superficie de contacto mayor y personalizada para las plataformas LGA4677. Basado en el disipador de tecnología probada, NH-U9, y equipado con dos de los galardonados ventiladores Noctua NF-A9 de 92 y con control PWM (versión de alto rendimiento - 2500 rpm), combina un excelente rendimiento y una magnífica compatibilidad con los sistemas 4U y otras aplicaciones con espacio restringido. La dirección del caudal del aire del NH-U9 es perpendicular al eje longitudinal del socket LGA4677, por lo que es idóneo para estructuras en las que el aire caliente es expulsado de este modo. Con el sistema de montaje profesional SecuFirm2™ y el compuesto térmico NT-H1 aplicado previamente, el NH-U9 DX-4677 forma un paquete completo de gran calidad para refrigeración silenciosa de entornos de trabajo y servidores Xeon con socket LGA4677.

### Serie DX para Intel Xeon

Los disipadores de CPU Noctua de la serie DX se presentaron por primera vez en 2008 y se han convertido en una de las primeras elecciones en cuanto a soluciones de refrigeración por aire silenciosas y de gran calidad para procesadores Intel Xeon. Gracias a su gran eficiencia acústica, son idóneas para entornos de trabajo y servidores que funcionan en ámbitos sensibles al ruido (p. ej. producción de audio/vídeo, creación de contenidos, ingeniería, etc.).

### Adaptado para LGA4677

Los nuevos disipadores DX-4677 son soluciones dedicadas y personalizadas para la plataforma profesional Intel LGA4677 por lo que son la solución ideal tanto para las CPU escalables Xeon de 4ª generación (Platinum, Gold, Silver o Bronze) como para procesadores de estaciones de trabajo Xeon de las series w9, w7, w5 o w3.

### Compatible con los adaptadores de anclaje E1A, E1B y E1C

Para su instalación, los procesadores LGA4677 requieren un adaptador plástico de anclaje para CPU. Estos adaptadores se incluyen con las CPU en caja de venta al por menor, y están disponibles por separado a través de nuestros colaboradores de ventas Intel para CPU en bandeja. El sistema de montaje SecuFirm2™ para LGA4677 es compatible con todos los tipos de adaptadores (E1A, E1B, E1C).

### 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-U9 DX-4677 está diseñado para durar y, al igual que todos los ventiladores Noctua, las unidades NF-A9 que se incluyen, se caracterizan por un MTTF (tiempo medio para fallo) de más de 150.000 horas. El paquete completo incluye una garantía de fabricación de 6 años.

### NH-U9 DX-4677 ESPECIFICACIONES DEL DISIPADOR

Compatible con socket	Intel Xeon LGA4677
Dimensiones	125x95x71 mm
Dimensiones con 2x NF-A9 HS-PWM	125x95x120 mm
Peso	660 g
Peso con 2x NF-A9 HS-PWM	895 g
Material	Cobre (base y heat-pipes), aluminio (aletas de refrigeración), uniones soldadas, niquelado
Tamaño del ventilador	92x92x25mm

### NF-A9 HS-PWM ESPECIFICACIONES DEL VENTILADOR

Dimensiones	92x92x25 mm
Conexión	4 pines PWM
Rodamiento	SS02
Geometría de las aspas	Serie A con canales de aceleración del flujo
Tecnología del marco	AAO
Máx. potencia	1.68 W
Voltaje	12 V
MTTF	> 150 000 h
Máx. velocidad de rotación (+/-10%)	2500 RPM
Máx. caudal	96.3 m³/h
Máx. sonoridad	30.6 dB(A)
Máx. presión estática	3.39 mmH <sub>2</sub> O

### DATOS LOGÍSTICOS

Modelo  
Noctua NH-U9 DX-4677

EAN  
9010018000368

UPC  
841501100369

Dimensiones embalaje (AxLxP)  
190x180x140 mm

Peso incl. embalaje  
1300 g

Garantía  
6 años

Unidades / cartón  
12 pzas

Dimensiones embalaje / cartón (AxLxP)  
585x380x313 mm

Peso incl. embalaje / cartón  
16.10 kg

### VOLUMEN DE ENTREGA

NH-U9 DX-4677 disipador  
2x ventilador de primera calidad NF-A9 HS-PWM  
Cable con forma de Y NA-YC1 de 4 pines PWM  
Compuesto térmico NT-H1 (aplicado previamente)  
Kit de montaje SecuFirm2™ para LGA4677  
Herramienta de montaje NM-SMT5 Torx® T30  
Noctua Case-Badge en metal