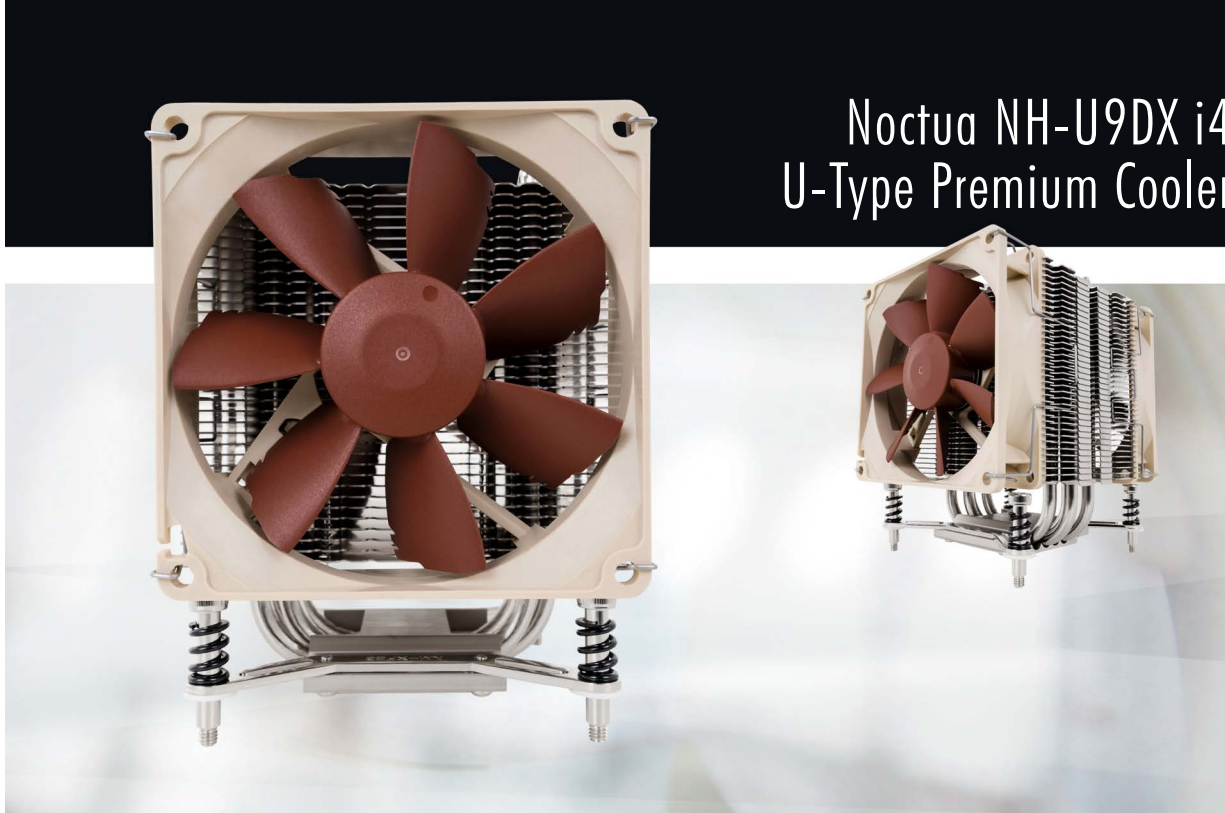


# NH-U9DX i4

## Noctua NH-U9DX i4 U-Type Premium Cooler



La línea de disipadores DX de Noctua se ha convertido en una opción predeterminada para la refrigeración silenciosa de alto rendimiento de los CPU de Intel Xeon. La última actualización i4 es compatible con las plataformas Xeon LGA2011 (tanto Square ILM como Narrow ILM), LGA1356 y LGA1366 y el modelo de 9 cm NH-U9DX i4 viene equipado con dos premiados ventiladores de gran calidad NF-B9 de Noctua con PWM para el control automático de velocidad. Con una altura de 125 mm, el NH-U9DX i4 combina la eficiencia de refrigeración silenciosa con una total compatibilidad 4U. Equipado con el sistema de montaje profesional SecuFirm2™ y junto con el compuesto térmico NT-H1 de uso industrial de Noctua, el NH-U9DX i4 forma un completo y magnífico conjunto para una refrigeración silenciosa en puestos de trabajo y servidores de Xeon.

### Serie NH-U premiada

El NH-U9DX i4 se basa en la última versión de los premiados disipadores NH-U9 de Noctua. Introducida por primera vez en 2005, la serie NH-U se ha convertido en una elección estándar de disipadores silenciosos de CPU de gran calidad y ha ganado más de 400 premios y recomendaciones por parte de páginas web y revistas internacionales líderes.

### Compatibilidad 4U

Utilizando cuatro heatpipes, una área de superficie de más de 3800cm<sup>2</sup> y dos ventiladores de 92 mm de la mejor calidad, el NH-U9DX i4 proporciona una actualización significativa del rendimiento de la refrigeración silenciosa comparado con las usuales soluciones 2U. Al mismo tiempo, su altura de 125 mm lo hace totalmente compatible con las cajas estándares 4U.

### Soporte PWM y Adaptador para la reducción de ruido (L.N.A.)

Los ventiladores NF-B9 de 92 mm del NH-U9DX i4 incluyen PWM para un conveniente control automático de la velocidad a través de la placa base. Además, la velocidad máxima del ventilador se puede reducir de 1600 a 1300 rpm y conseguir un funcionamiento más silencioso al utilizar el Adaptador para la reducción de ruido (L.N.A.).

### 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, los modelos NF-B9 ofrecen un MTTF (tiempo medio de vida entre fallos) de más de 150 000 horas y el paquete NH-U9DX i4 completo viene con una garantía total del fabricante de 6 años.

### DATOS LOGÍSTICOS

Modelo

Noctua NH-U9DX i4

EAN

4716123314967

UPC

841501100031

Dimensiones embalaje (AxPxP)

130x210x180 mm

Peso incl. embalaje

1176 g

Garantía

6 años

Unidades / cartón

12 pzas

Dimensiones embalaje / cartón (AxPxP)

555x435x275 mm

Peso incl. embalaje / cartón

15.00 kg

### VOLUMEN DE ENTREGA

1x NH-U9B Disipador

2x Ventilador de primera calidad NF-B9 PWM

2x Adaptador para reducción del ruido (L.N.A.)

1x Compuesto térmico NT-H1

1x Sistema de montaje SecuFirm2™

### NH-U9B ESPECIFICACIONES DEL DISIPADOR

Compatible con socket	Intel LGA2011 (Square ILM & Narrow ILM), LGA1356, LGA1366 (con Xeon Backplate)
Dimensiones	125 x 95 x 71 mm
Dimensiones con with NF-B9 PWM	125 x 95 x 95/120* mm
Peso	460 g
Peso con NF-B9 PWM	550 / 640* g (*con 2x NF-B9 PWM)
Material	Cobre (base y heat-pipes), aluminio (aletas de refrigeración), uniones soldadas, niquelado
Tamaño del ventilador	92 x 92 x 25 mm

### NF-B9 PWM ESPECIFICACIONES DEL VENTILADOR

Dimensiones	92x92x25 mm
Conexión	4 pines PWM
Rodamiento	SS02
Geometría de las aspas	NF-B9 Blade Design
Tecnología del marco	Focused Flow™
Máx. potencia	0.96 W
Voltaje	12 V
MTTF	> 150 000 h

NF-B9 PWM	sin adaptador	con L.N.A.
Máx. velocidad de rotación (+/-10%)	1600 RPM	1300 RPM
Máx. caudal	64.3 m³/h	52.6 m³/h
Máx. sonoridad	17.6 dB(A)	13.1 dB(A)
Máx. presión estática	1.61 mmH <sub>2</sub> O	1.09 mmH <sub>2</sub> O