

NH-D9DX i4 3U

Noctua NH-D9DX i4 3U D-Type Tower 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 nuevo modelo de D9 ofrece un mejor rendimiento y una mejor compatibilidad que las anteriores versiones de 9 cm: Gracias a sus dimensiones de 95 x 95 mm y a su altura reducida de 110 mm, el NH-D9DX i4 ofrece una compatibilidad 3U y despeja las ranuras de la RAM en LGA2011 Square ILM y LGA13xx. Al mismo tiempo, el diseño de doble torre y el nuevo NF-A9 PWM garantiza un mejorado rendimiento de refrigeración silenciosa. Equipado con el sistema de montaje profesional SecuFirm2™ y junto con el compuesto térmico NT-H1 de uso industrial de Noctua, el NH-D9DX i4 3U forma un completo y magnífico conjunto para una refrigeración silenciosa en puestos de trabajo y servidores de Xeon.

Compatibilidad 3U

El NH-D9DX i4 tiene únicamente una altura de 110 mm. Esto quiere decir que mide 15 mm menos que los anteriores 4U compatibles con los disipadores de la línea DX de 9 cm y permite que el NH-D9DX i4 también sea compatible con cajas 3U, ideal para aplicaciones 3U sensibles al ruido en campos como el procesamiento de audio o video.

Soporte PWM y Adaptador para la reducción de ruido

El ventilador NF-A9 de 92 mm del NH-D9DX i4 3U incluye el soporte 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 2000 a 1550 rpm y conseguir un funcionamiento más silencioso al utilizar el Adaptador para la reducción de ruido.

Ventilador NF-A9 de gran calidad

El altamente optimizado ventilador NF-A9 cuenta con el marco AAO de Noctua, así como con sofisticadas medidas de diseño aerodinámico como los Flow Acceleration Channels (Canales de Circulación Acelerada), que permiten mejorar la conocida eficiencia de los anteriores modelos de 92 mm de Noctua y obtener un rendimiento de refrigeración superior del NH-U9DX i4 3U.

6 años de garantía de fabricación

Los productos Noctua son conocidos por su magnífica calidad y su destacada durabilidad. Al igual que todos los ventiladores Noctua, el NF-A9s que se suministra ofrece un MTTF (tiempo medio de vida entre fallos) de más de 150 000 horas, y el paquete completo NH-D9DX i4 3U incluye una garantía total de fabricación de 6 años.

NH-D9DX i4 3U ESPECIFICACIONES DEL DISIPADOR

Compatible con socket	Intel LGA2011 (Square ILM & Narrow ILM), LGA1356, LGA1366 (con Xeon Backplate)
Dimensiones	110x95x95 mm
Dimensiones con NF-A9 PWM	110x95x95 mm
Peso	428 g
Peso con NF-A9 PWM	531 g
Material	Cobre (base y heat-pipes), aluminio (aleas de refrigeración), uniones soldadas, niquelado
Tamaño del ventilador	92x92x25 mm

NF-A9 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	1.2 W
Voltaje	12 V
MTTF	> 150 000 h

NF-A9 PWM	sin adaptador	con L.N.A.
Máx. velocidad de rotación (+/-10%)	2000 RPM	1550 RPM
Máx. caudal	78.9 m³/h	62.6 m³/h
Máx. sonoridad	22.8 dB(A)	16.3 dB(A)
Máx. presión estática	2.28 mmH ₂ O	1.53 mmH ₂ O