

NH-U12S DX-4677

Noctua NH-U12S DX-4677 U-Type Premium 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-U12S DX-4677 se caracteriza por una superficie de contacto mayor y personalizada para las plataformas LGA4677. Basado en el disipador de tecnología probada NH-U12S de 120mm y equipado con dos de los galardonados ventiladores Noctua NF-A12x25, de 120mm y con control PWM, proporciona un magnífico equilibrio entre rendimiento, compatibilidad y funcionamiento silencioso. Con el sistema de montaje profesional SecuFirm2 y el compuesto térmico NT-H1 aplicado previamente, el NH-U12S 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

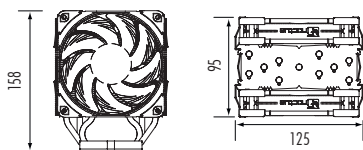
Para su instalación, los procesadores LGA4677 requieren un adaptador plástico de anclaje para CPU. Estos adaptadores se incluyen con las CPU en caja de venta al por menor; y están disponibles por separado a través de nuestros colaboradores de ventas Intel para CPU en bandeja. El sistema de montaje SecuFirm2™ 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-U12S DX-4677 está diseñado para durar y, al igual que todos los ventiladores Noctua, las unidades NF-A12x25 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-U12S DX-4677 ESPECIFICACIONES DEL DISIPADOR

Compatible con socket	Intel Xeon LGA4677
Dimensiones	158x125x45 mm
Dimensiones con 2x NF-A12x25 PWM	158x125x97 mm
Peso	626 g
Peso con 2x NF-A12x25 PWM	1018 g
Material	Cobre (base y heatpipes), aluminio (aletas de refrigeración), uniones soldadas, niquelado
Tamaño del ventilador	120x120x25 mm



NF-A12x25 PWM ESPECIFICACIONES DEL VENTILADOR

Dimensiones	120x120x25 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%)	2000 RPM
Máx. caudal	102.1 m³/h
Máx. sonoridad	22.6 dB(A)
Máx. presión estática	2.34 mm H₂O

DATOS LOGÍSTICOS

Modelo
Noctua NH-U12S DX-4677

EAN
9010018000382

UPC
841501100383

Dimensiones embalaje (AxLxP)
230x200x130 mm

Peso incl. embalaje
1600 g

Garantía
6 años

Unidades / cartón
8 pzas

Dimensiones embalaje / cartón (AxLxP)
478x415x303 mm

Peso incl. embalaje / cartón
13.60 kg

VOLUMEN DE ENTREGA

NH-U12S DX-4677 disipador

2x ventilador de primera calidad NF-A12x25 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