



NOCTUA NH-U12S chromax.black

U-Type Premium Cooler

El NH-U12S chromax.black es una versión totalmente en negro del galardonado disipador de CPU Noctua NH-U12S, silencioso y de gran calidad. Gracias al mismo diseño de disipador con torre de grosor reducido, de eficacia probada, y al ventilador NF-F12 PWM, sigue fielmente la fórmula de gran éxito del NH-U12S en la que se une un magnífico rendimiento en cuanto a refrigeración con un excelente funcionamiento silencioso y una gran compatibilidad con cualquier caja, RAM y PCIe. A la vez, la versión chromax.black con su ventilador negro y disipador recubierto también en negro combina estas características con un aspecto discreto y elegante. Equipado con el famoso sistema de montaje multi-socket SecuFirm2™, el compuesto térmico NT-H1 de Noctua, muy valorado por los usuarios; e incluyendo una garantía de fabricación de 6 años, el NH-U12S chromax.black es la mejor elección para quienes buscan un disipador de 120mm con alta compatibilidad y que luzca tan bien como funciona.

El galardonado disipador NH-U12S

Miles de usuarios y aficionados de todo el mundo apuestan plenamente por la calidad y rendimiento del NH-U12S. Recomendado por más de 200 sitios web y revistas internacionales especializadas, ya es conocido como uno de los mejores disipadores de 120mm del mercado.

Diseño chromax.black

El NH-U12S chromax.black es totalmente negro: Incluye un disipador recubierto en negro, ventiladores también negros con paneles anti-vibración del mismo color, ganchos de ajuste y piezas de montaje negras. Combina perfectamente con estructuras totalmente negras y también es muy fácil de integrar en otras combinaciones de colores.

NH-U12S ESPECIFICACIONES DEL DISIPADOR

Compatible con socket	AMD AM4, AM5 & Intel LGA1851, LGA1700, LGA1200, y LGA115x (LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156)
Dimensiones	158x125x45 mm
Dimensiones con NF-F12 PWM	158x125x71 mm
Peso	580 g
Peso con NF-F12 PWM	755 g
Material	Cobre (base y heat-pipes), aluminio (aletas de refrigeración), uniones soldadas, niquelado
Tamaño del ventilador	120x120x25 mm

Color personalizable

Al utilizar las cubiertas para disipador opcionales NA-HC1 y NA-HC2 así como los paneles anti-vibración NA-SAVP1 (disponibles en negro, azul, verde, rojo, amarillo y blanco), el NH-U12S chromax.black puede personalizarse completamente para integrarse en las estructuras con las combinaciones de colores más populares como negro y rojo o blanco y negro.

6 años de garantía del fabricante

Los productos de Noctua son conocidos por su impecable calidad y destacada longevidad. Como todos los ventiladores de Noctua, el NF-F12 dispone de un MTTF (tiempo medio para falla) de más de 150 000 horas y el conjunto entero de NH-U12S viene con una completa garantía de fabricante de 6 años.

NF-F12 PWM ESPECIFICACIONES DEL VENTILADOR

Dimensiones	120x120x25 mm	
Conexión	4 pines PWM	
Rodamiento	SS02	
Geometría de las aspas	Heptaperf™	
Tecnología del marco	Focused Flow™	
Máx. potencia	0.6 W	
Voltaje	12 V	
MTTF	> 150 000 h	
NF-F12 PWM	sin adaptador	con L.N.A.
Máx. velocidad de rotación (+/-10%)	1500 RPM	1200 RPM
Máx. caudal	93.4 m³/h	74.3 m³/h
Máx. sonoridad	22.4 dB(A)	18.6 dB(A)
Máx. presión estática	2.61 mmH₂O	1.83 mmH₂O

DATOS LOGÍSTICOS

Modelo	Noctua NH-U12S chromax.black
EAN	9010018000177
UPC	841501100178
Dimensiones embalaje (AxAxP)	212x169x145 mm
Peso incl. embalaje	1442 g
Garantía	6 años
Unidades / cartón	12 pzas
Dimensiones embalaje / cartón (AxAxP)	460x355x440 mm
Peso incl. embalaje / cartón	18.50 kg

VOLUMEN DE ENTREGA

- Disipador NH-U12 en negro
- Ventilador de primera calidad NF-F12 PWM chromax.black
- Adaptador para reducción del ruido (L.N.A.)
- Compuesto térmico NT-H1
- Sistema de montaje negro SecuFirm2™
- Almohadillas antivibración negros y ganchos de ajuste para un segundo ventilador NF-F12
- Noctua Case-Badge en metal

