



# NOCTUA NH-L9x65 chromax.black

L-Type Premium Cooler

El NH-L9x65 chromax.black es una versión totalmente en negro del galardonado disipador NH-L9x65 de perfil bajo, que se encuentra entre los de la serie NH-L12, más grandes, y los supercompactos de las series NH-L9i y NH-L9a. Con una altura de 65 mm de altura en lugar de 37, y cuatro heatpipes en lugar de dos, el NH-L9x65 es más potente que sus hermanos menores y, aún así, conserva el perfil de 95x95mm del NH-L9i, que no garantiza únicamente una compatibilidad RAM y PCIe del 100% en las placas base actuales, sino que también hace que el disipador sea más cómodo a la hora de trabajar ya que no sobresaldrá por los conectores cercanos al socket. Gracias al ventilador de primera calidad NF-A9x14, altamente optimizado y compatible con el control de velocidad automático mediante PWM, el funcionamiento del NH-L9x65 es altamente silencioso. Dotado del sistema multi-socket SecuFirm2™ para Intel y AMD, del renombrado compuesto térmico NT-H1 y de la garantía de 6 años del fabricante, el NH-L9x65 supera cualquier expectativa que los usuarios pudieran albergar con respecto a los disipadores más grandes de Noctua con un tamaño compacto para los sistemas con espacios reducidos.

## El galardonado disipador NH-L9x65

Con premios y recomendaciones de más de 100 sitios web y revistas internacionales especializadas, el NH-L9x65 ha demostrado sus cualidades en incontables pruebas. Esta combinación perfecta entre altura reducida, excelente compatibilidad y magnífico rendimiento lo han convertido en la elección favorita para estructuras de pequeños factores de forma.

## Diseño chromax.black

El NH-L9x65 chromax.black es negro de la cabeza a los pies: al incluir un disipador recubierto en negro, ventilador también negro con paneles anti-vibración del mismo color, tornillos y piezas de montaje negras, combina perfectamente con estructuras totalmente negras y también es muy fácil de integrar en otras combinaciones de colores.

### NH-L9x65 ESPECIFICACIONES DEL DISIPADOR

Compatible con socket	Intel LGA1851, LGA1700, LGA1200, LGA1156, LGA1155, LGA1151, LGA1150 y AMD AM5, AM4
Dimensiones	95x95x51 mm
Dimensiones con NF-A9x14 HS-PWM	95x95x65 mm
Peso	340 g
Peso con NF-A9x14 HS-PWM	413 g
Material	Cobre (base y heat-pipes), aluminio (aletas de refrigeración), uniones soldadas, niquelado
Tamaño del ventilador	92x92x14 mm, 92x92x25 mm

## 100% compatibilidad RAM

Gracias a su diseño compacto de 95x95mm, el NH-L9x65 no sobresale por las ranuras de la RAM de las placas basadas en Intel LGA1851/LGA1700/LGA1200/LGA115x y AMD AM5/AM4, lo que garantiza un fácil acceso a los módulos así como una compatibilidad del 100% con los DIMM que disponen de dispersores de calor altos o iluminación RGB.

## 6 años de garantía de fabricación

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-A9x14 ofrecen un tiempo medio de vida entre fallos (MTTF) de más de 150 000 horas y el paquete NH-L9x65 completo viene con una garantía total del fabricante de 6 años.

### NF-A9x14 HS-PWM ESPECIFICACIONES DEL VENTILADOR

Dimensiones	92x92x14 mm	
Conexión	4 pines PWM	
Rodamiento	SS02	
Geometría de las aspas	Serie A con canales de aceleración del flujo	
Tecnología del marco	AAO (Optimización Acústica Avanzada)	
Máx. potencia	2.52 W	
Voltaje	12 V	
MTTF	> 150 000 h	
NF-A9x14 HS-PWM	sin adaptador	con L.N.A.
Máx. velocidad de rotación (+/-10%)	2500 RPM	1800 RPM
Máx. caudal	57.5 m³/h	40.8m³/h
Máx. sonoridad	23.6 dB(A)	14.8 dB(A)
Máx. presión estática	2.11 mmH₂O	1.06 mmH₂O

## DATOS LOGÍSTICOS

Modelo	Noctua NH-L9x65 chromax.black
EAN	9010018000498
UPC	841501100499
Dimensiones embalaje (AxAxP)	180x134x133 mm
Peso incl. embalaje	880 g
Garantía	6 años
Unidades / cartón	12 pzas
Dimensiones embalaje / cartón (AxAxP)	438x384x306 mm
Peso incl. embalaje / cartón	11.60 kg

## VOLUMEN DE ENTREGA

- Disipador NH-L9x65 en negro
- Ventilador de primera calidad NF-A9x14 HS-PWM chromax.black
- Adaptador para reducción del ruido (L.N.A.)
- Compuesto térmico NT-H1
- Sistema de montaje negro SecuFirm2™
- Noctua Case-Badge en metal

