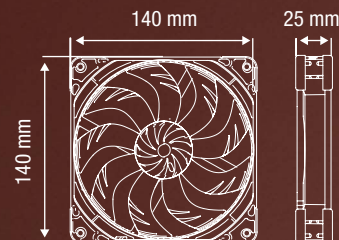
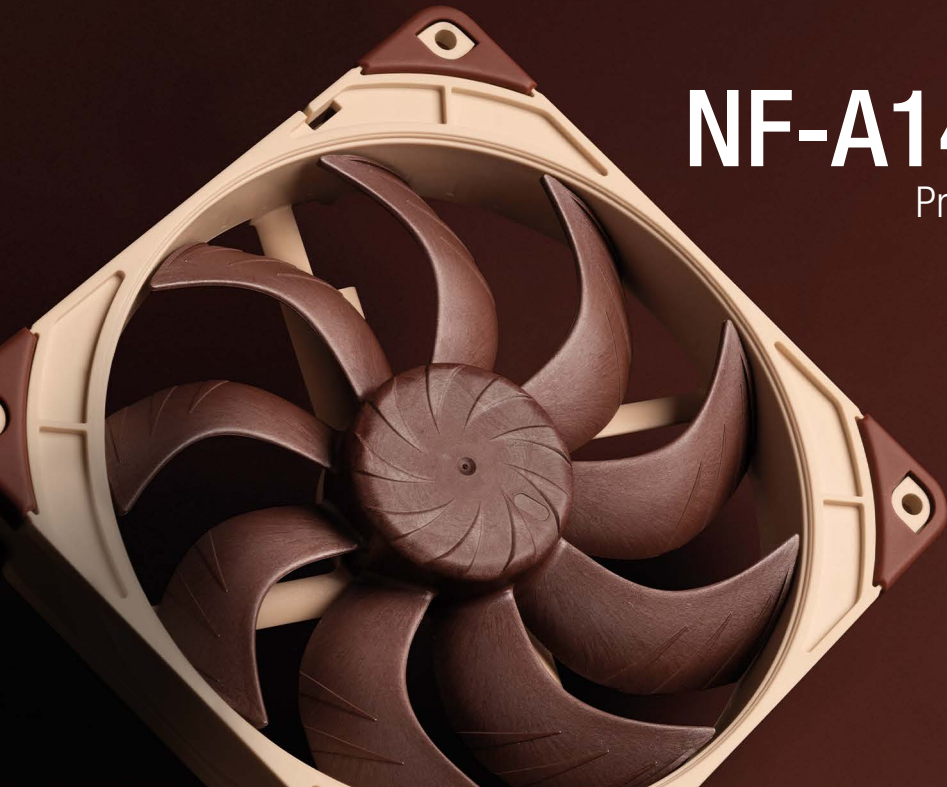


NF-A14x25 G2 PWM

Premium-Quality Quiet 140mm PC Fan



DATOS LOGÍSTICOS

Modelo

Noctua NF-A14x25 G2 PWM

EAN

9010018100617

UPC

841501110610

Dimensiones embalaje (AxPxP)

33x199x148 mm

Peso incl. embalaje

362 g

Garantía

6 años

Unidades / cartón

40 pzas

Dimensiones embalaje / cartón (AxPxP)

342x425x373 mm

Peso incl. embalaje / cartón

15.40 kg

VOLUMEN DE ENTREGA

Ventilador de primera calidad

NF-A14x25 G2 PWM

Adaptador para reducción del ruido (L.N.A.) NA-RC16

Cable con forma de Y NA-YC1 de 4 pines PWM

Cable de extensión de 30 cm NA-EC1

4x soportes anti-vibración NA-AV2

Junta anti-vibración NA-AVG2-LR

4x NA-AVP1-LR almohadillas de descarga anti-vibración

4x tornillos para ventiladores



Sucesor del galardonado NF-A14 y diseñado con las innovaciones tecnológicas del novedoso NF-A12x25, el NF-A14x25 G2 se considera el modelo distintivo de la nueva generación de ventiladores de 140mm y marco cuadrado de Noctua: Fabricado en LCP (polímero de cristal líquido) Sterrox®, su altamente optimizado rodete de inclinación progresiva con aletas, Flow Acceleration Channels (canales de circulación acelerada) y buje con turbulador centrífugo combinado con una distancia desde la punta del aspa al marco de únicamente 0,7 mm permite al NF-A14x25 G2 mejorar aun más la famosa refrigeración silenciosa de su predecesor. Del mismo modo que el NF-A14 y el NF-A12x25, este es un ventilador completamente versátil que ofrece unos resultados extraordinarios en todos sus usos, independientemente de si se trata de aplicaciones de baja impedancia y orientadas al caudal del aire, como es el caso de la refrigeración; o en escenarios de alta impedancia en los que se requiere presión estática, como en disipadores o radiadores de refrigeración líquida. Para una optimización específica para una aplicación, el NF-A14x25 G2 incluye las juntas anti-vibración NA-AVG2-LR preinstaladas para conseguir un sellado más hermético en los radiadores. Además, el marco AAO (Optimización Acústica Avanzada) puede combinarse con el espaciador de marco NA-IS1-14, lo que puede contribuir a conseguir una mejor acústica de succión y un mayor caudal en configuraciones exigentes de entrada. La versión PWM de 4 pines proporciona un control completo y automático de la velocidad a través de los conectores PWM y está equipado con un adaptador para disminución de ruido que puede reducir la velocidad máxima de 1500 a 1250 rpm. Su motor etaPERF™ con un nivel de pérdida de potencia muy bajo y tecnología Smooth Commutation Drive 2 (Unidad de Conmutación Suave-SCD) no solo proporciona una eficiencia energética sin precedentes y un funcionamiento suave, sino que gracias a su novedosa prestación SupraTorque™, puede optimizar el margen del par de torsión para mantener el ventilador en la velocidad deseada cuando se trabaja contrapresión, por lo tanto garantiza incluso un mejor rendimiento en disipadores y radiadores. Equipado con el rodamiento Noctua SS02, de referencia en el mercado, una amplia gama de accesorios y 6 años de garantía de fabricación, el NF-A14x25 G2 es un producto de gran calidad en todas las aplicaciones en las que se utilice. Su rendimiento superior, sus completas funciones, su fabricación vanguardista y los materiales de última generación, constituyen un nuevo punto de referencia dentro de la cartera de productos Noctua y lo convierten en una elección de primera calidad para los más exigentes.

Rendimiento de última generación

El ventilador Noctua NF-A14 es conocido por encontrarse entre los mejores ventiladores de 140 mm del mercado, y ha recibido más de 100 premios y recomendaciones de publicaciones internacionales especializadas. Gracias a su eficiencia mejorada y a su ingeniería de última generación, el NF-A14x25 G2 representa un paso adelante en cuanto a rendimiento y fabricación.

Curva P/Q optimizada para todas las aplicaciones

El sofisticado y aerodinámico diseño del NF-A14x25 G2 admite una curva de caudal-presión (P/Q) excepcionalmente fuerte en la crítica sección media. Lo que significa que el NF-A14x25 G2 es un ventilador absolutamente versátil con un rendimiento excelente tanto en aplicaciones que requieren presión estática como caudal de aire.

Excelente acústica para aplicaciones

Mientras que otros ventiladores emiten sonidos desagradables y agudos cuando se instalan en aplicaciones típicas como disipadores o radiadores, la sonoridad del NF-A14x25 G2 se ha ajustado cuidadosamente para conseguir una acústica óptima en las aplicaciones. Emite una curva de frecuencia suave, agradable y unos niveles de presión sonora (SPL) sorprendentemente bajos cuando funciona contrapresión.

6 años de garantía de fabricación

Los ventiladores de Noctua son reconocidos por su impecable calidad y destacada longevidad. Al igual que todos los demás ventiladores Noctua, el NF-A14x25 G2 ofrece un tiempo medio de vida para fallo (MTTF) de más de 150 000 horas y viene con una garantía total del fabricante de 6 años.

NF-A14x25 G2 PWM ESPECIFICACIONES DEL VENTILADOR

Dimensiones	140x140x25 mm	
Conexión	4 pines	
Rodamiento	SS02	
Geometría de las aspas	Rodete de inclinación progresiva	
Tecnología del marco	AAO (Optimización Acústica Avanzada)	
Máx. potencia	2.28 W	
Voltaje	12 V	
MTTF	> 150 000 h	

	sin adaptador	con L.N.A.
NF-A14x25 G2 PWM		
Velocidad de rotación (+/-10%)	1500 RPM	1250 RPM
Caudal (m³/h)	155.6 m³/h	127.1 m³/h
Sonoridad dB(A)	24.8 dB(A)	19.7 dB(A)
Presión estático (mmH₂O)	2.56 mmH₂O	1.3 mmH₂O

Diseñados en Austria, los componentes de refrigeración de primera calidad de Noctua gozan de renombre internacional por su prácticamente inapreciable sonoridad, excepcional rendimiento y excepcional calidad. Con más de 6000 premios y recomendaciones tanto de las revistas como de los sitios web especializados más importantes del sector, los ventiladores y disipadores de Noctua son escogidos por más de cien mil consumidores satisfechos en todo el mundo.



www.noctua.at