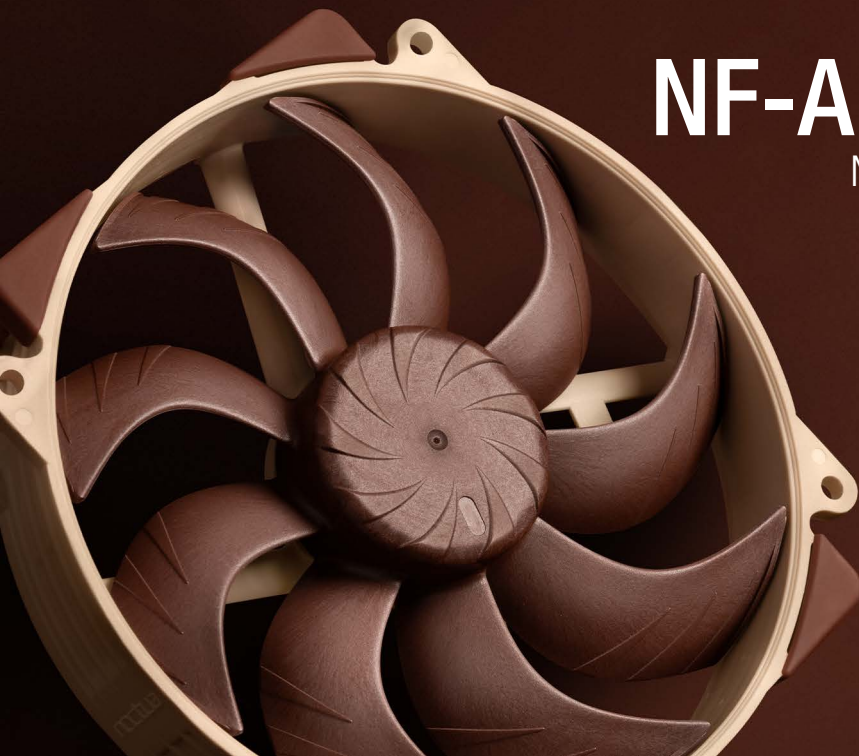
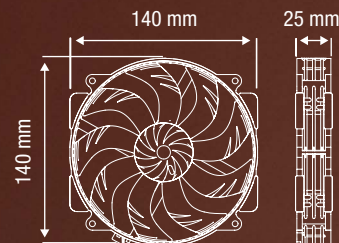




NF-A14x25r G2 PWM

NEXT-GEN D-TY NEXT-GEN ROUND-FRAME



DATOS LOGÍSTICOS

Modelo

Noctua NF-A14x25r G2 PWM

EAN

9010018100648

UPC

841501110641

Dimensiones embalaje (AxAxP)

33x199x148 mm

Peso incl. embalaje

340 g

Garantía

6 años

Unidades / cartón

40 pzas

Dimensiones embalaje / cartón (AxAxP)

342x425x373 mm

Peso incl. embalaje / cartón

14.80 kg

VOLUMEN DE ENTREGA

Ventilador de primera calidad

NF-A14x25r 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

4x Tornillos para ventiladores

Sucesor del galardonado NF-A15 y diseñado con las innovaciones tecnológicas del novedoso NF-A12x25, el NF-A14x25r G2 se considera el modelo distintivo de la nueva generación de ventiladores de 140mm y marco circular 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-A14x25r G2 mejorar aún más la famosa refrigeración silenciosa de su predecesor. Todo esto no solo lo convierte en la solución perfecta para los disipadores Noctua de 140 mm de última generación, si no también en una actualización excelente para los modelos de disipadores ya existentes como los de las series NH-D15(S) o NH-U14S (se recomienda un set Sx2-PP para configuraciones de entrada/salida). 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 de Unidad de Conmutación Suave 2 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. 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, completas funciones, fabricación vanguardista y los materiales de última generación, constituyen un nuevo estándar 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-A15 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-A14x25r 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	

NF-A14x25r G2 PWM	sin adaptador	con L.N.A.
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