



DISIPADOR CPU BE QUIET! DARK ROCK 5 120MM HASTA 2100RPM NEGRO

El disipador de CPU be quiet! 120mm 2100RPM BK035 es un enfriador de aire diseñado para ofrecer un rendimiento eficiente y silencioso. Con un nivel de ruido de 29.8 dB a alta velocidad y 11.9 dB a baja velocidad, proporciona un funcionamiento casi inaudible, ideal para entornos donde se requiere un bajo nivel sonoro. Este modelo cuenta con un diseño robusto, con dimensiones de 161 mm de altura, 136 mm de ancho y 101 mm de profundidad. El radiador tiene una altura de 16.1 cm y una profundidad de 7.6 cm, lo que permite una adecuada disipación del calor. El disipador incluye un ventilador de 120 mm, que opera a una velocidad máxima de 2100 RPM, generando un flujo de aire de 93.5 m³/h y una presión máxima de aire de 2.73 mmH₂O. El disipador está equipado con seis tubos disipadores de calor de 6 mm de diámetro, lo que mejora la transferencia de calor. La base está fabricada en cobre, mientras que las aletas son de aluminio, garantizando una excelente conductividad térmica. El consumo energético del ventilador es de 2.4 W, con una corriente de 0.1 A y una tensión nominal de 12 V. El producto incluye pasta térmica y un kit de montaje, así como tornillos y tuercas necesarios para la instalación. Es compatible con varios sockets de procesador, incluyendo LGA 1700, LGA 1200, LGA 1150, LGA 1151, LGA 1155, Socket AM4 y Socket AM5. Además, soporta modulación por ancho de pulsos (PWM) para un control más preciso de la velocidad del ventilador. El disipador tiene un peso de 1.03 kg y se presenta en un color negro elegante. La caja de envío tiene un peso total de 18.6 kg y dimensiones de 31 cm de ancho, 224 mm de altura y 198 mm de profundidad. El tiempo medio de fallo (MTTF) del ventilador es de 300,000 horas, lo que asegura una larga vida útil. Este producto cuenta con certificaciones de cumplimiento como CE, RoHS, Tu00dcV mark, UKCA, UL y WEEE, lo que garantiza su calidad y seguridad. La instalación se facilita mediante instrucciones incluidas, y se presenta en un paquete que contiene una pieza. La garantía del disipador es de 3 años, lo que proporciona confianza en su durabilidad y rendimiento.

Peso y dimensiones

Ancho del paquete

146 mm

Profundidad del paquete

198 mm

Altura

161 mm

Ancho de radiador

13.6 cm

Profundidad de radiador

7.6 cm

Profundidad

101 mm

Dimensiones del ventilador (A x A x P)

120 x 120 x 25 mm

Peso

1.03 kg

Altura de radiador

16.1 cm

Ancho

136 mm

Altura del paquete

224 mm

Detalles técnicos

Periodo de garantía

3 Año(s)

Conector de ventilador
4-pines
Certificados de cumplimiento
CE, RoHS, TUV mark, UKCA, UL, WEEE
Control de energia
Maxima corriente
0.2 A
tension nominal
12 V
Consumo energetico del ventilador
2.4 W
Corriente del ventilador
0.1 A
Diseno
Iluminacion LED
No disponible
Longitud de cable
22cm
Color del producto
Negro
Base material de la placa
Cobre
Contenido del embalaje
Tornillos incluidos
Si
Kit de montaje
Si
Contenido del empaque
Numero de tuercas
4
Instrucciones de instalacion
Si
Soporte(s) de CPU
Si
Pasta termica
Si
Numero de tornillos
8
Desempeno
Velocidad de rotacion (max.)
2100RPM
Tiempo medio de fallo (MTTF) del ventilador
300000 h
Presion maxima de aire
2.73 mmH2O
Velocidad de ventilador (max.)
2100RPM
Nivel de ruido (baja velocidad)
11.9 Db
Compatible con modulacion por ancho de pulsos (PWM)

Si
Tipo
Enfriador de aire
Sockets de procesador soportados
LGA 1851, LGA 1700, LGA 1200, LGA 1150, LGA 1151, LGA 1155, Socket AM4, Socket AM5
Nivel de ruido (alta velocidad)
29.8 Db
Tipo de soporte
Rodamiento fluidodinamico (FDB)
Numero de tubos disipadores de calor
6
Localizacion adecuada
Procesador
Numero de ventiladores
1
flujo de aire
93.5 m ³ /h
Tipo de enfriamiento
Enfriamiento por Aire
Diametro de ventilador
120mm
Cantidad por paquete
1 Pieza
Potencia de diseno termico (TDP)
210 W
Diametro de tubo disipador de calor
6 mm
Material de las aletas
Aluminio
Datos de logistica
Ancho de la caja de envio
31 cm
Peso de la caja de envio
18.6 kg
Cantidad por caja de envio
12 pieza(s)
Longitud del contenedor de envio
61 cm
Altura de la caja de envio
48.3 cm
\$1,445.51MN