

be quiet!

be quiet! PURE LOOP 3 Procesador Refrigerador de líquidos todo en uno 12 cm Negro 1 pieza(s)

be quiet! PURE LOOP 3, Refrigerador de líquidos todo en uno, 12 cm, 101.2 m³/h, Negro

SKU: BW027US

Información Técnica

Marca: **be quiet!**

Color del producto: **Negro**

Tipo: **Refrigerador de líquidos todo en uno**

Localización adecuada: **Procesador**

Aspectos destacados

REFRIGERACIÓN SUPREMA Y SILENCIOSA

Pure Loop 3 240 mm es la unidad de refrigeración por agua All-in-One impresionantemente potente y silenciosa para usuarios con sistemas ligeramente overclockeado.

MUY ALTO RENDIMIENTO DE REFRIGERACIÓN

Sí, puede ejecutar Crysis

Con Pure Loop 3 240 mm incluso las aplicaciones más exigentes pueden utilizarse de forma fiable. Una muy alta potencia de refrigeración proporciona bajas temperaturas incluso durante los periodos de máximo rendimiento de la CPU.

DISEÑO SUPERIOR DE LA BOMBA

Con tecnología punta

Una potente bomba PWM garantiza el altísimo rendimiento de Pure Loop 3 240 mm y, al mismo tiempo, es muy silenciosa. El motor 6 polos trifásico proporciona un funcionamiento suave y, en consecuencia, silencioso, ya sea a altas o bajas revoluciones.

PURE WINGS 3 VENTILADORES

Una pareja perfecta

2 Pure Wings 3 120 mm PWM ventiladores de alta velocidad proporcionan alta presión de aire para enfriar eficientemente el líquido del radiador Pure Loop 3 240 mm. Los ventiladores también incorporan una función de "motor de bucle cerrado". Esta función mantiene siempre constante la velocidad del ventilador, independientemente de la resistencia, lo que resulta ideal para radiadores. A pesar de su rendimiento, los Pure Wings 3 ofrecen un funcionamiento muy silencioso. Incluso a máxima velocidad, los ventiladores funcionan a sólo 35,2dB(A). Una salida de aire en forma de embudo especialmente diseñada es algo más que la guinda del pastel: maximiza el flujo de aire sobre las aletas.

CADENA DAISY

Sin necesidad de ventilador

Si quieres conectar más ventiladores de los que tiene tu sistema, tendrás un problema. Un sistema de refrigeración por agua con una bomba y 2 ventiladores encima de los ventiladores de la caja puede alcanzar fácilmente el máximo disponible en una placa base. La función de conexión en cadena de Pure Loop 3 240 mm permite conectar todos los ventiladores en serie. Proporcionamos menos cables y más cortos para ayudarle a conseguir un aspecto más limpio.

MANEJO FÁCIL E INTUITIVO

Le cubrimos las espaldas

¿Quién dice que refrigeradores líquidos son más difíciles de mantener? Nosotros, desde luego, no. Pure Loop 3 240 mm cuenta con tubos flexibles, por lo que su instalación es muy sencilla. El puerto de recarga es fácilmente accesible, por lo que rellenar este AiO es una tarea fácil, siempre y cuando sea necesario.

ELEGANCIA INDISCUTIBLE

Nuevas rayas en el bloque

Pure Loop 3 240 mm es la elección perfecta para todos los puristas que no quieren molestarse con efectos de iluminación en sus sistemas. Sin embargo, este AiO brilla incluso sin iluminación: el bloque de refrigeración presenta un diseño inconfundible que da a Pure Loop 3 240 mm un toque premium. Una clara mejora visual para cualquier sistema.

Especificaciones

Desempeño
Localización adecuada: Procesador
Tipo: Refrigerador de líquidos todo en uno
Diámetro de ventilador: 12 cm
Sockets de procesador soportados: Intel LGA1851, LGA 1150 (Zócalo H3), LGA 1151 (Zócalo H4), LGA 1155 (Socket H2), LGA 1200 (Socket H5), LGA 1700, Enchufe AM4, Enchufe AM5
Nivel de ruido (baja velocidad): 15.4 Db
Nivel de ruido (alta velocidad): 35.2 Db

Máximo flujo de aire: **59.6 cfm**

Flujo de aire: **101.2 m³/h**

Presión máxima de aire: **2.41 mmH2O**

Compatible con modulación por ancho de pulsos (PWM): **Si**

Tipo de soporte: **Rodamiento tipo rifle**

Conector de bomba: **4-pines**

Cantidad por paquete: **1 pieza(s)**

Velocidad de motor de bomba: **5500 RPM**

Velocidad de motor de bomba (min): **3000 RPM**

Velocidad de motor de bomba (máx.): **5500 RPM**

Velocidad de ventilador (máx.): **2100 RPM**

Tiempo medio de fallo (MTTF) del ventilador: **80000 h**

Diseño

Color del producto: **Negro**

Material de radiador: **Aluminio**

Material de la placa base: **Cobre**

Número de ventiladores: **2 Ventilador(es)**

Número de aspas del ventilador: **9**

Conector de ventilador: **4-pines**

Conexión en cadena: **Si**

Control de energía

Consumo energético del ventilador: **5.4 W**

Voltaje del ventilador: **12 V**

Corriente del ventilador: **0.13 A**

Peso y dimensiones

Ancho: **120 mm**

Ancho de radiador: **12 cm**

Profundidad de radiador: **27.7 cm**

Altura de radiador: **2.7 cm**

Longitud del tubo: **40 cm**

Ancho del bloque de agua: **9.34 cm**

Profundidad del bloque de agua: **6.85 cm**

Altura del bloque de agua: **4.49 cm**

Altura: **52 mm**

Peso: **1.02 kg**

Dimensiones del ventilador (A x A x P): **120 x 120 x 25 mm**

Ancho del paquete: **240 mm**

Largo del paquete: **321 mm**

Alto del paquete: **140 mm**

Peso del paquete: **1.75 kg**

Detalles técnicos

Certificados de sustentabilidad: **Triman**

No contiene: **Cadmio, Plomo, Mercurio**

Periodo de garantía: **3 Año(s)**

Certificados de cumplimiento: **CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), RoHS, UKCA, WEEE**

Certificados

Cumplimiento de la normativa sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE): **Si**

Contenido del empaque

Tipo de empaque: **Caja**

Cables incluidos: **4-pines**

Kit de montaje: **Si**

Manual: **Si**

Soporte(s) de CPU: **Si**

Otras características

Datos de logística

Cantidad por caja de envío: **8 pieza(s)**

Ancho de la caja de envío: **29.6 cm**

Longitud del contenedor de envío: **65.8 cm**

Altura de la caja de envío: **50.8 cm**

Peso de la caja de envío: **15.5 kg**

Link: <https://mcashop.mx/producto/670104/be-quiet-pure-loop-3-procesador-refrigerador-de-liquidos-todo-en-uno-12-cm-negro-1-piezas>