

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO QUANTUM SERIES

Pasta térmica de alto rendimiento

Thermal Hero Quantum es la solución perfecta para usuarios profesionales y juegos de gama alta. Este compuesto térmico de alto rendimiento ofrece excelentes propiedades de disipación del calor con una resistencia térmica mínima, mínima resistencia térmica y alta conductividad térmica. Es ideal para las últimas generaciones de procesadores que trabajan bajo cargas intensivas. Quantum garantiza un rendimiento de refrigeración para que su ordenador ofrezca la máxima potencia de cálculo, rendimiento y proteja su inversión a largo plazo. Saque el mejor rendimiento de su sistema!

La mejor forma de aplicar y distribuir uniformemente la pasta es a una temperatura ambiente de unos 20-22 °C, ya sea aplicando presión sobre el refrigerador o con la espátula incluida, uniformemente sobre la CPU o la GPU utilizando la espátula incluida. QUANTUM muestra su rendimiento de refrigeración con una mayor presión de contacto.



THERMAL HERO es una marca registrada.

Datos técnicos

unidad	Valor/descripción
TAMAÑOS	1g 2g 4g 10g 25g 50g
DENSIDAD	3,5g/cm³
TEMPERATURA FUNCIONAMIENTO*	-50 ~ 300 °C
TEMPERATURA DE APLICACIÓN**	20 ~ 50 °C
VISCOSIDAD	230 PAS
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	NO
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	SECO

*Temperatura mínima y máxima admisible.

**Gama de temperatura óptima para aplicar la pasta o fijar la almohadilla.

PERFIL

QUANTUM para APLICACIONES DE ALTO RENDIMIENTO

CATEGORÍA DE USUARIO: Jugadores profesionales, desarrolladores de contenidos, informáticos.

TIPO DE APLICACIÓN: Refrigeración de procesadores overlockeados en PC de juegos de gama alta o para edición de vídeo profesional.

APLICACIONES TÍPICAS: Equipos de juegos de gama alta, estaciones de trabajo de alto rendimiento, servidores profesionales, portátiles, consolas de juegos, overclocking extremo.

CLASE DE APLICACIÓN: Aplicaciones de alto rendimiento para usuarios avanzados.

PROPIEDADES

- CONDUCTIVIDAD TÉRMICA EXTREMADAMENTE ALTA
- RESISTENCIA TÉRMICA MUY BAJA
- EL MEJOR RENDIMIENTO DE REFRIGERACIÓN
- ESTABILIDAD A LARGO PLAZO
- FÁCIL APLICACIÓN
- NO CONDUCTOR DE LA ELECTRICIDAD

Datos logísticos

SKU	EAN/UPC (GTIN)	PESO NETO*	BRUTO**
TTH-501701	4262483762639	1g (Neto)	28g (Bruto)
TH-501702	4262483762646	2g (Neto)	31g (Bruto)
TH-501704	4262483762653	4g (Neto)	38g (Bruto)
TH-501710	4262483762660	10g (Neto)	49g (Bruto)
TH-501725	4262483762677	25g (Neto)	71g (Bruto)
TH-501750G	4262483762684	50g (Neto)	272g (Bruto)

*PESO NETO: Peso del artículo menos el embalaje y los accesorios.
**PESO BRUTO: Peso del artículo con embalaje y accesorios incluidos.

Datos del producto

Dimensiones del embalaje	22x12x3cm (Unidad)				
Dimensiones PU	35x25x5cm				
	1g/2g	4g	10g	25g	50g
Unidades por PU	24pcs	20pcs	15pcs	10pcs	5pcs
Peso PU	756g	842g	846g	852g	1.410g

La información y las especificaciones técnicas contenidas en estas fichas técnicas se basan en pruebas realizadas en condiciones específicas y en nuestra experiencia y la de nuestros socios. Estas especificaciones son instantáneas y pueden variar en función de las condiciones de uso. Dado que numerosos factores pueden influir en el rendimiento de nuestros productos, el usuario es responsable de comprobar por sí mismo la adecuación de los productos a sus necesidades específicas o de hacerlos comprobar por terceros externos.

Nos reservamos el derecho a introducir modificaciones debidas a la evolución técnica y a errores de impresión. El usuario también es responsable de comprobar si nuestras recomendaciones de uso pueden infringir los derechos de propiedad industrial de terceros.