

FICHE PRODUIT QUANTUM SERIES

Pâte thermoconductrice haute performance

Thermal Hero Quantum est la solution parfaite pour les utilisateurs professionnels et les jeux haut de gamme. Cette pâte thermique offre d'excellentes propriétés de dissipation thermique avec une résistance thermique minimale et une conductivité thermique élevée. Elle est idéale pour les dernières générations de processeurs qui fonctionnent dans des conditions d'utilisation intensive. Quantum garantit des performances de refroidissement stables, afin que votre ordinateur dispose d'une puissance de calcul maximale, et que votre investissement soit protégé à long terme. Tirez le meilleur parti de votre système !

La pâte s'applique le mieux à une température ambiante d'environ 20-22 °C, soit en appuyant sur le radiateur, soit avec la spatule. à l'aide de la spatule fournie pour l'appliquer et la répartir uniformément sur le CPU ou le GPU. QUANTUM donne sa pleine mesure pleine puissance de refroidissement en augmentant la pression d'application.



THERMAL HERO est une marque déposée.

PROFIL

QUANTUM pour les **APPLICATIONS DE HAUTE PERFORMANCE**

CATÉGORIE D'UTILISATEURS: Des joueurs professionnels, Développeurs de contenu, spécialistes IT.

TYPE D'APPLICATION: Refroidissement de PC surcadencés processeurs dans les PC de jeu haut de gamme ou pour les montage vidéo professionnel.

APPLICATIONS TYPIQUES: Rigs de jeu haut de gamme, stations de travail hautes performances, serveurs professionnels, ordinateurs portables, consoles de jeux, overclocking extrême.

CLASSE D'APPLICATION: Applications à haute performance

PROPRIÉTÉS

- CONDUCTIVITÉ THERMIQUE EXTRÊMEMENT ÉLEVÉE
- TRÈS FAIBLE RÉSISTANCE THERMIQUE
- MEILLEURE PERFORMANCE DE REFROIDISSEMENT
- STABILITÉ À LONG TERME
- APPLICATION FACILE
- NON CONDUCTEUR D'ÉLECTRICITÉ

Données techniques

Unité	Valeur/Description
TAILLES	1g 2g 4g 10g 25g 50g
DENSITÉ	3,5g/cm ³
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT*	-50 ~ 300 °C
TEMPÉRATURE D'APPLICATION	20 ~ 50 °C
VISCOSITÉ	230 PAS
CONDUCTIVITÉ ÉLECTRIQUE	NON
CONDITIONS DE STOCKAGE	SEC

*Température minimale et maximale autorisée.

**Plage de température optimale pour l'application de la pâte ou la pose du tampon

Données logistiques

SKU	EAN/UPC (GTIN)	POIDS NET* /BRUT**
TTH-501701	4262483762639	1g (Net) 28g (Brut)
TH-501702	4262483762646	2g (Net) 31g (Brut)
TH-501704	4262483762653	4g (Net) 38g (Brut)
TH-501710	4262483762660	10g (Net) 49g (Brut)
TH-501725	4262483762677	25g (Net) 71g (Brut)
TH-501750G	4262483762684	50g (Net) 272g (Brut)

* POIDS NET : Poids de l'article moins emballage et accessoires.

** POIDS BRUT : Poids de l'article, emballage et accessoires inclus.

Données du produit

Dimensions de l'emballage	22x12x3cm (Unité)
UE Dimensions	35x25x5cm
Tailles	1g/2g 4g 10g 25g 50g
Unités par UE	24pcs 20pcs 15pcs 10pcs 5pcs
UE Poids	756g 842g 846g 852g 1.410g

Les informations et données techniques contenues dans ces fiches techniques sont basées sur des tests effectués dans des conditions définies ainsi que sur notre expertise et celle de nos partenaires. Ces données sont des instantanés et peuvent varier en fonction des conditions d'utilisation. Étant donné que de nombreux facteurs peuvent influencer les performances de nos produits, il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier lui-même ou de faire vérifier par un tiers externe l'adéquation des produits à ses besoins spécifiques.

Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications dues à des développements techniques et à des erreurs d'impression. Il incombe également à l'utilisateur de vérifier si nos recommandations d'utilisation violent éventuellement les droits de protection de tiers.