

Multi Socket CoolerMaster Hyper TX3 EVO | FMx,AM3/4,115x



Cooler Master Hyper TX3 EVO. Geeignet für: Prozessor, Typ: Kühler, Unterstützte Prozessorsteckplätze: Buchse AM2, Buchse AM2+, Buchse AM3, Socket AM3+, Socket FM1, Socket FM2, Socket FM2+. Produktfarbe: Schwarz, Silber, Material: Aluminium. Stromverbrauch (typisch): 1,8 W, Nennstrom: 0,15 A. Breite: 90 mm, Tiefe: 79 mm, Höhe: 136 mm

| | |
|------------------|-----------------|
| Artikel | 560228 |
| Herstellernummer | RR-TX3E-22PK-R1 |
| EAN | 4719512033487 |



Zusammenfassung

800 - 2200 RPM, 15.7 - 43.1 CFM, 17 - 30 dBA, 12VDC

Cooler Master Hyper TX3 EVO, Prozessor, Kühler, Buchse AM2, Buchse AM2+, Buchse AM3, Socket AM3+, Socket FM1, Socket FM2, Socket FM2+, AMD A, AMD FX, Intel® Celeron®, Intel® Core™2 Duo, Intel® Core™ 2 Extreme, Intel®..., 9,2 cm, 800 RPM

Cooler Master Hyper TX3 EVO. Geeignet für: Prozessor, Typ: Kühler, Unterstützte Prozessorsteckplätze: Buchse AM2, Buchse AM2+, Buchse AM3, Socket AM3+, Socket FM1, Socket FM2, Socket FM2+. Produktfarbe: Schwarz, Silber, Material: Aluminium. Stromverbrauch (typisch): 1,8 W, Nennstrom: 0,15 A. Breite: 90 mm, Tiefe: 79 mm, Höhe: 136 mm

Beschreibung

Der Cooler Master Hyper 103 ist ein hochwertiger Prozessorkühler mit einem exzellenten Preis-Leistungs-Verhältnis. Aufgrund des speziellen Lamellen-Designs mit den exklusiven Cooler Master X-Vent und Air-Guide Technologien, die den Luftstrom optimal über die Heatpipes lenken, werden alle modernen Plattformen ideal gekühlt. Der per PWM-Signal geregelte 92mm Lüfter des Hyper 103 kann so eingestellt werden, dass entweder hohe Leistung oder ein flüsterleiser Betrieb gewährleistet werden. Aufgrund des niedrigen Kühlturms, ist der Hyper 103 auch für kleinere Systeme geeignet.

Drei direkt aufliegende Heatpipes

Die Kontaktfläche zur CPU wurde bewusst klein gehalten, damit es zu keinen Lücken oder Zwischenräumen kommt. Die stylischen Aluminium Kühllamellen bieten eine exzellente Wärmeabführung.

Patentierte Air-Guide Technologie

Die trichterförmigen Kühllamellen sind bis auf die oberste Lamelle V-förmig gelocht und sorgen dafür, dass der Luftstrom exakt über die Heatpipes geleitet wird, so das auf diesem Weg die CPU Temperatur signifikant gesenkt werden kann. Um die Heatpipes herum befinden sich vier Lüftungsschlitze, um die Kühlleistung noch einmal zu verbessern.

- Wurde abgelöst vom Hyper H411R
- Die Exklusive Cooler Master X-Vent und Air-Guide Technologie, sorgt für optimale Ableitung der Hitze auf die Heatpipes und reduziert die CPU Temperatur erheblich
- Drei direkt aufliegende Heatpipes mit stylischen Alu-Kühllamellen sorgen für ideale Hitzeableitung

- PWM gesteuerter 92mm Lüfter mit blauen LEDs, für leistungsstarke Kühlung oder flüsterleisen Betrieb
- Neues werkzeugloses Montagesystem, für einfache Installation

Merkmale

Leistung

| | |
|--|--|
| Geeignet für Typ | Prozessor Kühler |
| Unterstützte Prozessorsteckplätze | Buchse AM2, Buchse AM2+, Buchse AM3, Socket AM3+, Socket FM1, Socket FM2, Socket FM2+ |
| Kompatible Prozessoren | AMD A, AMD FX, Intel® Celeron®, Intel® Core™2 Duo, Intel® Core™ 2 Extreme, Intel® Core™2 Quad, Intel® Pentium®, AMD Phenom II X2, AMD Phenom II X3, AMD Phenom II X4, AMD Phenom X3, AMD Phenom X4 |
| Lüfter Durchmesser | 9,2 cm |
| Rotationsgeschwindigkeit (min.) | 800 RPM |
| Rotationsgeschwindigkeit (max.) | 2200 RPM |
| Geräuschpegel (langsame Geschwindigkeit) | 17 dB |
| Geräuschpegel (hohe Geschwindigkeit) | 30 dB |
| Mindestluftstrom | 15,7 cfm |
| Maximaler Luftstrom | 43,1 cfm |
| Minimum Luftdruck | 0,35 mmH2O |
| Maximum Luftdruck | 2,63 mmH2O |
| Wärmerohr Durchmesser | 6 mm |
| Anzahl Wärmerohre | 3 |

Design

| | |
|--------------|-----------------|
| Produktfarbe | Schwarz, Silber |
| Material | Aluminium |

Energie

| | |
|--------------------------|--------|
| Stromverbrauch (typisch) | 1,8 W |
| Spannung | 12 |
| Nennstrom | 0,15 A |

Gewicht & Abmessungen

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Breite | 90 mm |
| Tiefe | 79 mm |
| Höhe | 136 mm |
| Abmessungen Gebläse (B x T x H) | 92 x 92 x 25 mm |
| Ventilator Gewicht | 73 g |
| Heizbecken Abmessungen (W x D x H) | 90 x 51 x 136 mm |
| Kühler Gewicht | 306 g |
| Verpackungsbreite | 104 mm |
| Verpackungstiefe | 149 mm |
| Verpackungshöhe | 210 mm |

Weitere Spezifikationen

| | |
|--------------------|---------|
| Produktlebensdauer | 40000 h |
|--------------------|---------|

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.