

Dynatron S3 Top-Blower CPU-Kuehler 1U für Sockel 4677 aktiv

Artikelnummer	999722393
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der Dynatron S3 Prozessorkühler kombiniert Effizienz und Zuverlässigkeit für optimales Wärmemanagement in verschiedenen Umgebungen. Er unterstützt einen weiten Betriebstemperaturbereich von -10°C bis 65°C und wurde entwickelt, um die Leistung auch unter schwierigen Bedingungen zu erhalten. Der Kühler verfügt über einen 80-mm-Doppelkugellagerlüfter mit einer Drehzahl zwischen 2000 und 8600 U/min, der einen effektiven Luftstrom von 5,59 bis 26,25 cfm liefert. Dieser Prozessorkühler ist mit dem LGA4677-Sockel kompatibel, was ihn zu einer vielseitigen Wahl für verschiedene Anwendungen macht. Durch die Unterstützung von Pulsweitenmodulation (PWM) passt er die Lüftergeschwindigkeit an die Anforderungen des Prozessors an und minimiert so den Geräuschpegel, der in der Spitze 62,2 dBA beträgt. Mit seiner robusten Konstruktion und einer mittleren Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen (MTBF) von 70.000 Stunden ist er sehr langlebig und gewährleistet eine effiziente Wärmeabfuhr.

- **Effiziente Kühlleistung**

Mit einem Lüfterdurchmesser von 80 mm und Rotationsgeschwindigkeiten von bis zu 8600 U/min sorgt der Dynatron S3 für ein effektives Wärmemanagement, indem er einen beachtlichen Luftstrombereich von 5,59 bis 26,25 cfm bietet.

- **Zuverlässiger Betrieb unter verschiedenen Bedingungen**

Der Kühler gewährleistet eine zuverlässige Leistung bei einer minimalen Betriebstemperatur von -10°C und einer maximalen Temperatur von 65°C, wodurch er für verschiedene Umgebungen geeignet ist.

- **Geräuscharmer Betrieb**

Der auf Effizienz ausgelegte Kühler arbeitet mit einem Geräuschpegel von nur 23,3 dBA und eignet sich daher auch für leise Computerkonfigurationen.

- **Langlebige Haltbarkeit**

Mit einer mittleren Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen (MTBF) von 70.000 Stunden ist der S3 auf Langlebigkeit ausgelegt und bietet Benutzern eine zuverlässige Kühllösung.

- **Fortschrittliche Lüfertechnologie**

Die Unterstützung der Pulsweitenmodulation (PWM) ermöglicht eine dynamische Anpassung der Lüftergeschwindigkeit an die Anforderungen des Prozessors, wodurch Kühlung und Energieverbrauch optimiert werden.

Produkteigenschaften

Farbkategorie	Gold, Schwarz
Geräusch- und Leistungsdetails	62.2 dBA (26.25 cfm) bei 8600 rpm, 43.5 dBA (14.76 cfm) bei 4900 rpm, 23.3 dBA (5.59 cfm) bei 2000 U/min
Zubehörkategorie	Kühlung und Lüfter, Desktop-Computer und Serverzubehör
Gewicht	424,6 g
Höhe (Rack-Einheiten)	1

Weitere Bilder

