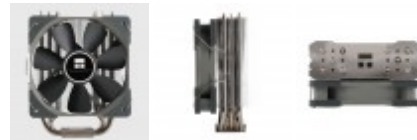




Thermalright

Thermalright TA-120



Technische Daten

Länge	120 mm (mit Lüfter)
Tiefe	42 mm (mit Lüfter)
Höhe	158 mm (mit Lüfter)
Gewicht	570 g (mit Lüfter)
Abmessungen Lüfter	130 x 120 x 25.4 mm
Drehzahl	600 - 1.800 RPM
Förderleistung	25.76 - 77.28 CFM
Geräuschentwicklung	19 - 25 dBa
Lager	Gleitlager
Heatpipes	5 x 6 mm
TDP	200 Watt
Herstellernummer	TA - 120
EAN Code	81425600159
Bestellnummer	100700821

Logistische Daten



Der TA-120 ist der aktuell stärkste 120mm Kühler aus dem Hause Thermalright. Der Kühler ist außerordentlich leistungsstark und braucht auch den Vergleich zu erheblich teureren Modellen nicht scheuen. Wenn Sie maximale Leistung zu einem günstigen Preis suchen, ist der TA-120 die richtige Wahl.

Der Kühlkörper ist speziell für die Kombination mit dem TY-121 Lüfter konzipiert und schließt mit dem Lüfter genau ab. Durch die schmale Baubreite werden Inkompatibilitäten des Lüfters mit angrenzenden Speicherbänken bestmöglich vermieden. Der Kühlkörper besitzt fünf 6 mm starke, hochwertige Heatpipes, die optimal positioniert sind um die CPU Abwärme effektiv an die 49 Aluminiumlamellen abzuleiten. Die kupferne Auflagefläche des Kühlers ist vernickelt und hochglanzpoliert.

Serienmäßig wird der Kühler mit dem temperaturgeregelten (PWM) Thermalright Lüfter TY 121 ausgeliefert. Die Drehzahl beträgt in Abhängigkeit von der CPU-Temperatur 600 - 1.800 U/min (+/- 15%), woraus sich eine Förderleistung von 43,77 bis 131,3 m³/h ergibt. Die Förderleistung liegt schon bei minimaler Drehzahl und Geräuschentwicklung erheblich über der Leistung gängiger 120 mm Axiallüfter. Für einen möglichst geräuscharmen Betrieb verfügt das Modell über sieben Lüfterblätter, die zusammen mit den optimierten Flügeln und dem strömungsgünstigen Rahmendesign einen besonders effektiven und gleichzeitig auch sehr leisen Luftstrom bewirken.

Dem Anspruch als leistungsstärkstes Modell der Serie entsprechend befinden sich vier spezielle Lüfterklammern für den TY 121 Lüfter im Lieferumfang, so dass ein zweiter Lüfter montiert werden kann. Die Lüfter können mit den beiliegenden AntiVibe-Pads vibrationsentkoppelt montiert werden (8 Stück im Lieferumfang).

Zum Lieferumfang zählt das aktuelle Thermalright Montagesystem, welches alle aktuellen Intel - und AMD-Plattformen unterstützt (Intel LGA775/115X/1366/2011/-3/2066 und AMD (AM2/AM2+/AM3/AM3+/AM4/FM1/FM2)). Die Montage gestaltet sich einfach und selbsterklärend - eine bebilderte Montageanleitung befindet sich im Lieferumfang.

