



Thermalright

Thermalright TA-140



Technische Daten

Länge	140 mm (m. Lüfter)
Breite	142 mm (m. Lüfter)
Höhe	159 mm (m. Lüfter)
Gewicht	610 g (m. Lüfter)
Abmessungen Lüfter	152 x 140 x 26,5 mm
Drehzahl	600 - 1.500 U/min
Förderleistung	48.12 - 144.36 m³/h
Geräuschentwicklung	17 - 23 dBa
Lager	Gleitlager
Heatpipe	5 x 6 mm
Max. Kühlleistung	200 Watt
Hersteller-Nummer	TA-140
EAN Code	81425600161
Bestellnummer	100700822

Logistische Daten



Der TA-140 ist der aktuell stärkste 140mm 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-140 die richtige Wahl.

Der Kühlkörper ist speziell für die Kombination mit dem TY-149A Lüfter. 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 45 Aluminiumlamellen abzuleiten. Die kupferne Auflagefläche des Kühlers ist vernickelt und hochglanzpoliert.

Serienmäßig wird der Kühler mit dem temperaturgeregelten (PWM) Thermalright Lüfter TY 149A ausgeliefert. Die Drehzahl beträgt in Abhängigkeit von der CPU-Temperatur 600 - 1.500 U/min (+/- 15%), woraus sich eine Förderleistung von 48,12 bis 144,36 m³/h ergibt. Die Förderleistung liegt schon bei minimaler Drehzahl und Geräuschentwicklung erheblich über der Leistung gängiger 140 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.

Der Lüfter kann mit den beiliegenden AntiVibe-Pads vibrationsentkoppelt montiert werden (4 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.

