



Thermalright

True Spirit 140 Power



Technische Daten

Länge	155 mm (m. Lüfter)
Breite	80 mm (m. Lüfter)
Höhe	171 mm (m. Lüfter)
Gewicht	885 g (m. Lüfter)
Abmessungen Lüfter	140 x 152 x 26,5 mm
Drehzahl	300 - 1.300 U/min
Förderleistung	28,7 - 125 m³/h
Statistischer Luftdruck	0,08 ~ 1,56 mmH ₂ O
Geräuschentwicklung	15 - 21 dB(A)
Lüfterlager	Enhanced Hyperflow
Anschluss Lüfter	4-Pin PWM
Heatpipe	6 x 8 mm
Max. Kühlleistung	360 Watt
Hersteller-Nummer	True Spirit 140 Power
Heatpipe	814256001106
Bestellnummer	100700543

Logistische Daten

Höhe (Verpackung)	205 mm
Breite (Verpackung)	185 mm
Tiefe (Verpackung)	110 mm
Bruttogewicht (Verpackung)	1,24 kg
Höhe (VPE)	240 mm
Breite (VPE)	420 mm
Tiefe (VPE)	620 mm
Bruttogewicht (VPE)	14,22 kg
Stück / (VPE)	10
EAN Code	814256000765
Zolltarifnummer	84733080000
Ursprungsland	China



Der True Spirit 140 „Power“ stellt leistungsmäßig das Spitzenmodell unserer "Value" Serie dar.

Der „Power“ verfügt als derzeit einziger unserer Kühler über sechs 8 (statt 6) mm starke Heatpipes. Gegenüber dem Vorläufer True Spirit 140 konnte die Performance noch einmal gesteigert werden. Wenn Sie auf der Suche nach maximaler Kühlleistung zu einem günstigen Preis sind und Ihr Gehäuse die notwendige Breite aufweist, ist der True Spirit 140 "Power" mit Sicherheit eine hervorragende beste Wahl. Eine etwas kompaktere Single-Tower Version bieten wir Ihnen mit dem True Spirit 140 BW in der Revision A an.

Die kupfernen Heatpipes sind vernickelt, die kupferne Basis des Kühlers ist vernickelt und hochglanzpoliert, Dadurch ergibt sich in Kombination mit der schwarz eloxierten Top-Fin eine besonders edle Optik. Mit dem überarbeiteten Design verbinden wir die hochwertige Optik hochpreisiger High-End Kühler mit dem vielfach ausgezeichneten, herausragenden Preis-/Leistungsverhältnis unserer bewährten "Value"-Serie.

Der großflächige Kühlkörper ist speziell für die Aufnahme eines 140 mm Lüfters optimiert. Durch die schmale Baubreite werden Inkompatibilitäten des Lüfters mit angrenzenden Speicherbänken bestmöglich vermieden. Die hochwertigen Heatpipes sind optimal positioniert, um die CPU Abwärme effektiv an die 50 Aluminiumlamellen abzuleiten. Das spezielle, teilweise abgewinkelte Lamellendesign dient der Minimierung des Luftwiderstands und trägt gleichzeitig effektiv zu einer wirkungsvollen Temperatursenkung bei. Der Abstand der Aluminiumfinnen wurde so gewählt, dass der Kühler bereits bei niedrigster Lüfterdrehzahl eine weit überdurchschnittliche Performance bietet. Selbstverständlich überzeugt auch der leistungsstärkste Kühler unserer „Value“ Reihe mit der gewohnt hochwertigen Verarbeitung.

Serienmäßig wird der Kühler mit dem temperaturgeregelten (PWM) Lüfter TY 147 ausgeliefert. Die Drehzahl beträgt in Abhängigkeit von der CPU-Temperatur 300 - 1.300 U/min (+/- 15%), woraus sich eine Förderleistung von 28,7 bis 125 m³/h ergibt. Für einen möglichst geräuscharmen Betrieb verfügt das Modell über sieben Lüfterblätter im speziellen „Torpedo“ Design, 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 147 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 unser aktuelles Montagesystem, welches alle aktuellen Intel - und AMD-Plattformen unterstützt (Intel LGA775/1366/1156/1155/2011/1150/2011-3/1151 und AMD AM2/AM2+/AM3/AM3+/FM1/FM2/FM2+). Zudem verfügt der Kühler ab Werk über Montagematerial für die neuen AM4 Ryzen Prozessoren von AMD, sowie zu den neuen Intel LGA 2066 Prozessoren. Die Montage gestaltet sich einfach und selbsterklärend - eine bebilderte Montageanleitung befindet sich im Lieferumfang und kann ebenso hier heruntergeladen werden.

