



Thermalright AXP-100 Full Copper



Technische Daten

Länge	108 mm (m. Lüfter)
Breite	121 mm (m. Lüfter)
Höhe	65 mm (m. Lüfter)
Gewicht	640 g (m. Lüfter)
Abmessungen Lüfter	108 x 101 x 14 mm
Material	Nickel, Kupfer
Drehzahl	900 - 2.500 U/min
Förderleistung	27,18 - 75,61 m³/h
Statistischer Luftdruck	0.21 ~ 1.60 mmH ₂ O
Geräuschentwicklung	22 - 30 dB(A)
Anschluss Lüfter	4 Pin PWM
Heatpipe	6 x 6 mm
Max. Kühlleistung	180 Watt
Hersteller-Nummer	AXP-100 FC
EAN Code	0814256001403
Bestellnummer	100700569

Logistische Daten



Der AXP-Full Copper nutzt das bekannte Top-Flow-Kühler-Design, das den Luftstrom senkrecht zur Hauptplatine lenkt und so die umliegenden Komponenten zusätzlich kühlt. Auf diese Weise können Spannungswandler, Speicherbänke und Chipsatz unter idealen Umständen effektiv gekühlt werden.

Insgesamt verfügt der AXP-Full Copper über sechs kupfervernickelte Heatpipes, die mit der Kupfergrundplatte verlötet sind, um eine bestmögliche Wärmeableitung zu gewährleisten. Das spezielle Design der Premium-Kupfer-Kühlrippen wurde entwickelt, um den Luftwiderstand zu minimieren und effektiv zu einer besonders effektiven Temperatursenkung beizutragen.

Der Standard "Enhanced Fan Mount" ermöglicht maximale Kompatibilität in der Lüfterbaugruppe, um den begrenzten Platz in HTPC-Gehäusen optimal zu nutzen. Die Halterung kann um 90 ° gedreht montiert werden. Die Montagebohrungen des Rahmens am Kühler sind schlitzförmig und ermöglichen so die horizontale oder vertikale Bewegung des Lüfters um ca. 15 mm - abhängig von der Ausrichtung der Lüfterhalterung.

Diese "Retro Collection" ist eine überarbeitete Version des preisgekrönten Thermalright AXP. Durch die Verwendung der hochwertigsten Materialeigenschaften, wie zum Beispiel des Premium-Vollkupferkühlkörpers, der Heatpipes-Kappen und der verschiebbaren "Enhanced Fan Mount", ist der AXP-Full Copper eine tolle Kühl-Lösung für ambitionierte Nutzer.

Der AXP-100 Full Copper kann selbstverständlich auf allen aktuellen Prozessoren eingesetzt werden. Nutzer einer Intel LGA 775/1366/1156/1155/20100/1150/1151/2011-3 CPU können den Kühler ebenso verbauen, wie Besitzer eines AMD AM2/AM2+/AM3/AM3+/FM1/FM2/FM2+. Zudem verfügt der Kühler ab Werk über Montagematerial für die neuen AM4 Prozessoren von AMD.

Die Montage gestaltet sich einfach und selbsterklärend - eine bebilderte, mehrsprachige Montageanleitung befindet sich im Lieferumfang. Abgerundet wird die Ausstattung mit der hochwertigen Thermalright Chill Factor III Wärmeleitpaste in einer praktischen 2 Gramm Tube.

