



Der **Dynatron Evolution U-4** ist ein Universal-CPU-Kühler für alle führenden Desktop-Prozessoren. Die Heatpipes des Kühlers liegen direkt auf der CPU und sorgen so, dank der intelligenten HCC (Heatpipe Contact CPU) Technologie für eine direkte und effiziente Ableitung der Wärme.

Zusätzlich dreht sich an der Oberseite des **Evolution U-4** ein leiser und kraftvoller 120mm PWM-Lüfter mit flüsterleisen 20dBA und bläst kühle Luft durch die Lamellen. Dieser innovative Eco-Lüfter spart bis zu 30% Energie und ermöglicht eine hervorragende Wärmeableitung, die die Nutzung von CPUs bis 130W ermöglicht.

Dank der „Push-In-Technologie“ ist die Montage des **Evolution U-4** ein echtes Kinderspiel.

Spezifikationen

Socket	LGA1366, LGA1155, LGA1156, LGA775, AM2 / AM2+ / AM3
Prozessor	Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i5, Intel® Core™2 Quad, Extreme, Duo AMD® Athlon™ X2 / FX, Phenom™ X4
Verwendung	Desktop PCs, 3U Server
Kühlart	Aktiv
Material	Aluminium mit 4 x Ø 8mm Kupfer Heatpipes
Lüfter (H/B/T)	120 x 120 x 25mm (Innovative, energiesparender Lüfter, spart bis zu 30% Energie!!)
Lüftergeschwindigkeit	Bei Arbeitszyklus 0~20%: 1000RPM Bei Arbeitszyklus 50%: 1700RPM Bei Arbeitszyklus 100%: 2200RPM
Lüfertyp	Gleitlager
Nennspannung	12V
Leistung	Bei Arbeitszyklus 0~20%: 1.2W Bei Arbeitszyklus 50%: 3W Bei Arbeitszyklus 100%: 4.32W
Luftstrom	Bei Arbeitszyklus 0~20%: 62.249cbm/h Bei Arbeitszyklus 50%: 105.81cbm/h Bei Arbeitszyklus 100%: 136.935 cbm/h
Geräuschpegel	Bei Arbeitszyklus 0~20%: 19.38dBA Bei Arbeitszyklus 50%: 30.9dBA Bei Arbeitszyklus 100%: 36.5dBA
Luftdruck	Bei Arbeitszyklus 0~20%: 7.47Pa Bei Arbeitszyklus 50%: 19.91Pa Bei Arbeitszyklus 100%: 32.38Pa
Anschluss	4pin PWM
Netto-Abmessungen (H/B/T)	118x130x125mm
Verpackungsabmessungen (H/B/T)	223x182x160mm
Nettogewicht	0.480 Kg
Bruttogewicht	0.800 Kg
Artikelnummer	88885198
EAN-Code	4260133124530
Lieferumfang	Bracket für Intel®-Socket 775/1156/1366 Halterung für AMD®-Socket AM2/AM2+/AM3 Schraubenset zur Bracketbefestigung 4x Push-Pin (weiß) 4x Push-Pin (schwarz) Wärmeleitpaste Anleitung (Englisch)