



Der **Dynatron Evolution U-3** 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 Vorderseite des **Evolution U-3** 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-3** ein echtes Kinderspiel.

Spezifikationen

Sockel	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 6mm Kupfer Heatpipes in HCC Struktur
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%: 6.88Pa Bei Arbeitszyklus 50%: 19.91Pa Bei Arbeitszyklus 100%: 33.34Pa
Anschluss	4pin PWM
Netto-Abmessungen (H/B/T)	153x106x125mm
Verpackungsabmessungen (H/B/T)	223x185x125mm
Nettogewicht	0.700Kg
Bruttogewicht	1Kg
Artikelnummer	88885169
EAN-Code	4260133124233
Anmerkung	AMD®-Mounting-Kit und Wärmegleitpaste im Lieferumfang enthalten!