

Acos Pressemitteilung 04/2010

Neu bei ACOS: CoolIT Systems ECO A.L.C. Flüssigkeitskühlung

Hamburg, 27. April 2010. Der innovative kanadische Hersteller CoolIT Systems stellt mit dem ECO A.L.C. einen kostengünstigen und zugleich unkomplizierten Einstieg in die Welt der Hochleistungskühlungen vor.

Der ECO A.L.C ist eine konsequente Weiterentwicklung des erfolgreichen Domino A.L.C Flüssigkeitskühlers, der im letzten Jahr für Aufsehen sorgte. Die Kühlleistung des ECO A.L.C. konnte dank des neuen CPU-Wärmetauschers, dessen Kupfermikrokanäle besonders effektiv arbeiten, noch einmal verbessert werden.

Matt Green von CoolIT Systems führt weiterhin aus: „Während herkömmliche Kühlungen die Wärme der CPU auf angrenzende Bauteile und Komponenten im Gehäuse verteilen, führt der ECO A.L.C. die Wärme der CPU effizient aus dem Gehäuse heraus. Dies erhöht die Systemstabilität und verlängert die Lebenszeit der Komponenten.“

Ein Microcontroller regelt je nach Anforderung die Lüftergeschwindigkeit des Radiators, der auch unter Volllast ebenso wie die Pumpe des Wärmetauschers noch angenehm leise arbeitet. Für besonders anspruchsvolle Gaming- oder Highend-Systeme kann auf dem Radiator ein zweiter Lüfter installiert werden, der die Kühlleistung noch einmal verbessert.

Der ECO A.L.C lässt sich innerhalb von wenigen Minuten ohne jegliches Spezialwerkzeug oder Vorkenntnisse installieren. Das geschlossene Kühlsystem erfordert keinerlei Befüllung vor der Inbetriebnahme und ist damit praktisch wartungsfrei.

Der ECO A.L.C. ist zu allen aktuellen Plattformsockeln kompatibel (Intel® 775/1156/1366, AMD® AM2/AM2+/AM3), was durch das universelle Befestigungssystem ermöglicht wird. Dank kompakter Bauform ist der ECO A.L.C. zu fast allen Gehäusen kompatibel, die über eine rückwärtige 120mm-Lüfteraufnahme verfügen.

- Sockelkompatibilität: Intel® 775/1156/1366, AMD® AM2, AM2+, AM3
- Lüfter: 120mm x 120mm x 25mm, max. 1800 RPM, 75.0 CFM, 4-pin PWM (3-pin kompatibel)
- Radiator aus Aluminium: 155mm x 120mm, 25mm, unterstützt Push-/Pullkonfiguration
- Pumpe: Max. Durchsatz: 1.5L/Minute, Lebensdauer: MTBF: > 50.000 Stunden
- Leistungsstarker Radiator
- CPU-Wärmetauscher (Kupfermikrokanäle)
- Wärmeleitpaste: CoolIT Pro ATC

Der empfohlene Verkaufspreis beträgt EUR 74,90 inkl. 19% gesetzlicher Mehrwertsteuer. Der Kühler ist ab sofort über ACOS im Handel erhältlich. Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre.

Pressekontakt Acos GmbH:

Dorothee Renger

Telefon: 040-533 268 713

Telefax: 040- 533 268 729

Email: renger@acos-it.de

www.acos-it.de/coolit_eco_alc.php

Druckfähiges Bildmaterial steht Ihnen zum Download von hier: acos-it.de/presse zur Verfügung.

Kurzprofil Acos:

Die Acos GmbH ist europaweit der führende Distributionspartner des eleganten OrigenAE Gehäuse Portfolios und exklusiver Partner für die Markennetzteile des Systemkomponentenanbieters Jersey.

Fokussiert auf den europaweiten Vertrieb über den professionellen Business- und Fachhandelspartner bietet Acos eine exquisite und individuelle Auswahl an IT-Produkten für den Einsatz im Büro als auch für zuhause. Auch bietet Acos anwenderfreundliche und lösungsorientierte PC- und Server-Systeme an, die am Produktionsstandort Hamburg assembliert werden.

Die Mitarbeiter des Acos-Teams blicken auf eine langjährige Erfahrung innerhalb des IT-Umfeldes zurück, so dass eine hohe fachliche Kompetenz, Service- und Kundenorientierung gewährleistet ist.