



## ZRAČNI HLADILNIK ENERMAX ETS-T50 AXE - 24 DB 160MM RGB ČRNA (ETS-T50A-BK-ARGB)

68,99€

**SKU:** T50A-BK-ARGB

[Hlajenje za procesorje](#), [Računalniški deli](#), [Zračno hlajenje](#)

## OPIS IZDELKA

### Lastnosti

ETS-T50 AX ARGB ni le zmogljiv CPU hladilnik, ampak navdušuje tudi s svojo naslovno RGB osvetlitvijo. Pet 6 mm toplotnih cevi v kombinaciji z inovativnimi tehnologijami za optimizacijo pretoka zraka dosega hladilno zmogljivost do 230 W TDP. Tehnologija Heat Pipe Direct Touch se uporablja za hiter prenos toplote, pri katerem pridejo bakrene toplotne cevi v neposreden stik s CPU. Asimetrična zasnova hladilnika pušča prostor za namestitev visokih modulov RAM. Hladilnik je opremljen z 12 cm visokotlačnim ventilatorjem s patentirano tehnologijo twister ležajev in naslovnimi RGB LED diodami. Osvetlitev podpira sinhronizacijo z naslovljivimi RGB LED tehnologijami Asus, Asrock, MSI, Gigabyte in Razer. Sistem pritrditve z lastno zadnjo ploščo omogoča varno montažo z visokim kontaktnim tlakom in je združljiv z vsemi običajnimi procesorji Intel in AMD.

### Oblikovanje

ETS-T50 AX ARGB je stolpni hladilnik s prenosom toplotne cevi. Hladilnik je opremljen z naslovnimi RGB LED diodami. Za samostojno delovanje ventilator ponuja mavrični svetlobni učinek RGB. Sinhronizirana osvetlitev RGB je možna prek naslovljivih RGB glav na matičnih ploščah Asus, Asrock, MSI in Gigabyte. Programabilni svetlobni učinki prek programske opreme matične plošče. Podpora Razer Chroma z združljivimi matičnimi ploščami Asrock in MSI. Opomba: naslovljive RGB LED diode delujejo na 5V, ne priključujte jih na 12V nenaslovljivo 4-pinsko glavo.

### Načrtovanje diferenčnega pretoka tlaka (PDF)



Stožčasti tuneli ustvarjajo razliko zračnega tlaka, kar poveča pretok zraka za do 15 % in omogoča hitrejše odvajanje toplote.

### **Vortex Generator Flow (VGF)**

V letalstvu se spojlerji, znani kot vrtnični generatorji, uporabljajo za enakomerno usmerjanje toka zraka vzdolž kril. Enermaxovi inženirji so to tehnologijo prenesli na hladilnik CPU: majhni spojlerji na hladilnih rebrih poleg toplotnih cevi ustvarjajo vrtnice, ki prinaša več svežega zraka na zadnji del toplotnih cevi.

### **Vakumski učinek toka (VEF)**

Delno zaprte stranice hladilnega telesa ustvarjajo podtlak, ki tudi s strani sesa svež zrak.

### **Heat Pipe Direct Touch (HDT)**

S patentirano tehnologijo Heat Pipe Direct Touch so toplotne cevi nameščene neposredno na CPU. Prednost pred osnovno ploščo je hitrejši prenos toplote brez dodatnega upora.

### **Asimetrična zasnova toplotnih cevi**

Asimetrična zasnova toplotnih cevi ustvarja dodaten prostor za ventilator, da prepreči blokiranje modulov z veliko RAM-a.

### **Lopatice visokotlačnega ventilatorja**

ETS-T50 AX ARGB je opremljen z 12 cm visokotlačnim ventilatorjem, ki je optimiziran za uporabo na CPU hladilnikih. Patentirana tehnologija ležajev Twister zagotavlja nemoteno delovanje in dolgo življenjsko dobo do 160.000 ur MTBF. 9 visokotlačnih lopatic ventilatorja deluje s širokim razponom hitrosti od 500 do 1.600 vrt/min za izjemno tiho delovanje in visoko zmogljivost hlajenja.

### **Toplotno prevodni premaz**

Toplotno prevodni premaz je tanek zaščitni sloj, ki preprečuje oksidacijo brez vpliva na prenos toplote.

### **Vodnik po zraku**

Zračni vodnik na zadnji strani hladilnika vam omogoča nadzor pretoka zraka za popolno prilagoditev potrebam ohišja.

### **Združljivost**

Hiter in enostaven za uporabo univerzalni montažni sistem, ki podpira vtičnice Intel in AMD (razen vtičnic TR4/SP3). Vzmetni sistem za uravnoteženje tlaka in termična zmes Dow-Corning z visokim prenosom toplote zagotavljata popoln stik s toplotnim razpršilcem CPU-ja.



## Ključne funkcije

	<b>Splošno</b>
Vrsta	Hladilnik
Premer ventilatorja	12 cm
Hitrost vrtenja (min.)	500 RPM
Hitrost vrtenja (največ)	1600 RPM
Raven hrupa (počasna hitrost)	14 dB
Raven hrupa (visoka hitrost)	24 dB
Maksimalni pretok zraka	71,32 cfm
Pretok zraka	121,17 m <sup>3</sup> /h
Minimalni zračni tlak	0,67 mmH <sub>2</sub> O
Najvišji zračni tlak	3,07 mmH <sub>2</sub> O
Vrsta ležaja	Twister ležaj
Širina	138,7 mm
Globina	112,5 mm
Višina	160 mm
Barva izdelka	Črna

## Dolge podrobnosti

	<b>Storitve</b>
Priporočena umestitev	Procesor
Vrsta	Hladilnik
Premer ventilatorja	12 cm
Podprte procesorske reže	LGA 1366 (vtičnica B), LGA 2011-v3 (podnožje R), LGA 2066, LGA 775 (podnožje T), vtičnica AM2, vtičnica AM2+, vtičnica AM3 , Socket AM3+, Socket FM1, Socket FM2, Socket FM2+
Hitrost vrtenja (min.)	500 RPM
Hitrost vrtenja (največ)	1600 RPM
Raven hrupa (počasna hitrost)	14 dB
Raven hrupa (visoka hitrost)	24 dB
Najmanjši pretok zraka	23,81 cfm
Maksimalni pretok zraka	71,32 cfm
Pretok zraka	121,17 m <sup>3</sup> /h
Minimalni zračni tlak	0,67 mmH <sub>2</sub> O
Najvišji zračni tlak	3,07 mmH <sub>2</sub> O





AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227