

**ZRAČNI HLADILNIK INTEL
PROSIPHON ELITE - 34 DB 164MM
ČRNA (PE-240-BLA)****212,99€****SKU:** 195801[Hlajenje za procesorje](#), [Računalniški deli](#),
[Zračno hlajenje](#)**OPIS IZDELKA**

IceGiant ProSiphon Elite je inovativen CPU hladilnik. V nasprotju z modeli z običajnimi toplotnimi cevmi hladilna zmogljivost ne stagnira pri visokih toplotnih obremenitvah. Nasprotno: več toplote kot proizvaja CPE, učinkovitejše je hlajenje. Podobno kot pri vodno hlajeni raztopini se hladilna tekočina premika v tokokrogu, vendar brez zanašanja na črpalko. Zaradi te funkcije je IceGiant ProSiphon Elite idealen dodatek za neprekinjeno delovanje visoko požrešnih namiznih procesorjev, kot je AMD-jev Ryzen Threadripper s TDP 250 W in več. IceGiant ima štiri 120 mm PWM ventilatorje, ki se pritrdijo na ProSiphon Elite v konfiguraciji push-pull. Vsak ventilator deluje med 300 in 2.300 obrati na minuto in potiska do 122,15 m³/h zraka s statičnim tlakom 3,3 mmH₂O. Posledica tega je največja glasnost 32,2 dB(A). To je mogoče dodatno zmanjšati z zmanjšanjem hitrosti ventilatorja s krmiljenjem PWM. Dva ventilatorja sta vnaprej nameščena, druga dva sta ločena za lažjo namestitvev.

Z izjemno veliko kontaktno ploščo se ProSiphon Elite prilega večini podnožij CPU. Obseg dobave vključuje tudi AMD in Intel nosilec, stabilno hrbtno ploščo za podnožja 1366, 115x in 1200 ter različne vijake in distančnike.

Paket dopolnjujeta priročen izvijač in razdelilni kabel. Visokokakovostna toplotna zmes Kryonaut podjetja Thermal Grizzly z odlično toplotno prevodnostjo 12,5 W/mK sprostí polni potencial tega inovativnega hladilnega sistema.



Pozor! IceGiant ProSiphon Elite je izdelan iz aluminija in se ne sme uporabljati s tekočo kovino.

IceGiant priporoča uporabo ohišij z ventilatorji na vrhu za izgon segretega zraka iz ohišja, ko uporabljate matično ploščo v navpični orientaciji. Za uporabo gravitacije za napajanje zanke mora biti hladilnik nameščen, kot je podrobno opisano v priročniku. Nepravilna namestitvev lahko povzroči nezadostno hlajenje in možne poškodbe.

Opomba: IceGiant ProSiphon Elite omogoča največjo višino RAM-a 48 mm in zahteva vsaj 164 mm prostora do stranske stene.

Tehnične podrobnosti:

CPU Socket 2066, 2011-V3, 2011, 1366, 1200, 1150, 1151, 1155, 1156, AM5, AM4, sTRX4, TR4

Konektor ventilatorja 4-pin (PWM krmiljenje)

Širina procesorskega hladilnika (natančno) 251 mm

Višina procesorskega hladilnika (natančno) 164 mm

Globina CPU hladilnika (natančno) 104 mm, 129,4 mm

Širina procesorskega hladilnika nad 200 mm

Višina procesorskega hladilnika 160 do 169 mm

Globina hladilnika procesorja 100 do 109 mm, 120 do 129 mm

Material osnovne plošče aluminij

Material hladilnika aluminij

Teža v g (natančno) 2.000, 1.440

Teža v gramih 1400-1500g, 1900-2000g

Največje število vrtljajev (natančno) 2.300 vrt/min

Največja glasnost (natančno) 32,2 dB(A)

Največje število vrtljajev 2.000 - 2.499 vrt./min

Največja glasnost 30 - 34 dB(A)