

ZRAČNI HLADILNIK NOCTUA NH-D15 SE-AM4 - 24,6 DB 160MM RJAVA (NH-D15 SE-AM4)

183,99€

SKU: NH-D15SE
Hlajenje za procesorje, Zračno hlajenje, Računalniški deli

OPIS IZDELKA

Z več kot 200 nagradami in priporočili mednarodnih spletnih strani in revij se je vodilni model Noctua NH-D15 uveljavil kot referenca v elitnem razredu hladilnikov z dvema stolpoma.. Različica SE-AM4 je namenska posebna izdaja za AMD-jevo platformo AM4 (Ryzen) in ima najnovejši sistem pritrditve SecuFirm2 za AM4. Vsestranski visokokakovosten skupni paket NH-D15 SE-AM4 dopolnjujeta dva priznana ventilatorja NF-A15 PWM 140 mm, preizkušena toplotna zmes Noctua NT-H1 in 6-letna garancija proizvajalca. Ne glede na to, ali gre za overclockerje ali tihe navdušence: NH-D15 SE-AM4 je prava vrhunska rešitev, s katero je mogoče sisteme AM4 nastaviti do maksimuma!

Večkrat nagrajeni hladilnik NH-D15
Več deset tisoč ljubiteljev strojne opreme po vsem svetu prisega na kakovost in zmogljivost NH-D15. S priporočili več kot 200 mednarodnih spletnih strani o strojni opremi velja za enega najboljših hladilnikov višjega cenovnega razreda na trgu.

Posebna izdaja za AM4
NH-D15 SE-AM4 prinaša legendarno tiho hlajenje NH-D15 v vtičnico AM4. Zahvaljujoč vrhunski zmogljivosti pri ekstremnih toplotnih obremenitvah lahko overclockerji kar najbolje izkoristijo svoje sisteme AM4 z NH-D15 SE-AM4, tihi navdušenci pa lahko priložene ventilatorje poganjajo pri posebej nizkih hitrostih..

Konstrukcija dvojnega stolpa s 6 toplotnimi cevmi
V primerjavi z običajnimi hladilniki z enim stolpom dosledno dodatno optimizirana konstrukcija z dvojnim stolpom NH-D15 ponuja večjo hladilno površino, boljšo porazdelitev toplote in vrhunsko

učinkovitost pretoka zraka pri delovanju z dvojnim ventilatorjem.

Razširjena hladilna rebra in razširjena razporeditev toplotnih cevi
V primerjavi z NH-D14 je bila širina hladilnih reber povečana s 140 na 150 mm, razdalja med toplotnimi cevmi pa je bila povečana.. Boljša porazdelitev toplote po večji površini, dosežena s temi ukrepi, znatno prispeva k vrhunski učinkovitosti NH-D15.

Odlična združljivost RAM-a v načinu z enim ventilatorjem
Zahvaljujoč umaknjenim spodnjim hladilnim rebrom ponuja NH-D15 62 mm prostora za visoke pomnilniške module pri delovanju z enim ventilatorjem - večino trenutnih vrhunskih modulov je mogoče uporabiti brez težav. Pri delovanju z dvema ventilatorjema je treba NH-D15 uporabljati z RAM-om standardne višine (do 32 mm)..

Dvojni ventilatorji NF-A15 140 mm
NH-D15 je opremljen z dvema vrhunskima ventilatorjema NF-A15 140 mm, zasnovanima po Noctua AAO standardu. Z naprednimi ukrepi aerodinamičnega oblikovanja, kot so kanali za pospeševanje pretoka, se je NF-A15 hitro uveljavil kot eden najboljših 140 mm ventilatorjev na trgu..

Podpora za PWM in tihi adapter
140 mm ventilatorji NF-A15 NH-D15 podpirajo PWM za priročno, popolnoma samodejno krmiljenje hitrosti prek matične plošče. Poleg tega je največjo hitrost mogoče zmanjšati s 1500 na 1200 vrt/min s priloženim tihim adapterjem, da omogočite še tišje delovanje.

Odlično hlajenje komponent
Ventilatorji velikega formata NF-A15, ki štrlijo čez hladilna rebra na spodnji strani, ne prispevajo le k odličnemu hlajenju procesorja NH-D15, ampak ustvarjajo tudi močan zračni tok nad komponentami matične plošče ali hladilnimi odvodi blizu vtičnice. , s čimer hkrati omogoča odlično hlajenje komponent.

Sistem pritrditve SecuFirm2 za AM4
Montažni sistemi Noctua SecuFirm2 so postali sinonim za kakovost, zanesljivost in enostavnost uporabe. Da bi omogočili najboljšo možno združljivost in popolno poravnavo znotraj zračnega toka v ohišju, lahko hladilnik s sistemom SecuFirm2 za AM4 namestite tudi zasukano za 90°..

Toplotna spojina NT-H1
Noctua's renknown je profesionalna rešitev TIM, ki nudi minimalno toplotno odpornost, odlično enostavnost uporabe in odlično vzdržljivost, zaradi česar je še posebej primerna za uporabo v območjih strežnikov in delovnih postaj..

6 let garancije
Izdelki Noctua so znani po brezhibni kakovosti in izjemni vzdržljivosti. Kot vsi ventilatorji Noctua ima priloženi NF-A15 specifikacijo MTBF nad 150.000 ur in celoten paket NH-D15 ima polno 6-letno garancijo proizvajalca..

Glavne značilnosti

	Splošno
Vrsta	hladilnik
Hitrost vrtenja (min.)	300 RPM
Hitrost vrtenja (maks.)	1500 RPM
Raven hrupa (visoka hitrost)	24,6 dB
Zračni tok	140,2 m³/h
Največji zračni tlak	2,08 mmH2O
Napetost	12 V
Široko	150 mm
globina	161 mm
Višina	165 mm
barva izdelka	Bež, rjava, nerjaveče jeklo
Obsežne podrobnosti	
	Storitve
Priporočena postavitev	Procesor
Vrsta	hladilnik
Podprte procesorske reže	Buchse AM4
Hitrost vrtenja (min.)	300 RPM
Hitrost vrtenja (maks.)	1500 RPM
Hitrost vrtenja z LNA (maks.)	1200 RPM
Raven hrupa (visoka hitrost)	24,6 dB
Raven hrupa z LNA (maks.)	19,2 dB
Zračni tok	140,2 m³/h
Pretok zraka z LNA (maks.)	115,5 m³/h
Največji zračni tlak	2,08 mmH2O
Podpora za širinsko modulacijo impulza	Da
Povprečni čas med napakami (MTBF)	150000 h
	Oblikovanje
barva izdelka	Bež, rjava, nerjaveče jeklo
Material	Aluminij, baker, nikelj
število ventilatorjev	2 ventilator
	Uspešnost
Napajanje	1,56 W
Napetost	12 V
	Obseg dobave

Priložena gretna blazina	Da
Tihošumni adapter (LNA)	Da
	Teža in dimenzije
Široko	150 mm
globina	161 mm
Višina	165 mm
Masa	1,32 kg
Dimenzije ventilatorja (Š x G x V)	140 x 25 x 150 mm
	Druge funkcije
Dimenzije montažne luknje	120 x 120 mm