

Deze tabel is afkomstig uit:

Ga voor meer uitgebreide informatie naar:



<https://www.ct.nl/>

Processorkoelers tot 25 euro voor cpu's van AMD en Intel

Fabrikant	LC-Power	RaijIntek	SilentiumPC	Xilence	Zalman
Model	Cosmo Cool LC-CC-95	Juno X	Spartan 4	A402	CNPS80G Rev. 1
Cpu-sockets: Intel LGA 1200 / 115x / AMD AM4	✓/✓/✓	✓/✓/✓	✓/✓/✓	-¹/-¹/✓	✓/✓/✓
TDP-limiet²	130 W	70 W	125 W	130 W	65 W
Bouwworm / Contactmateriaal	tower + 2 heatpipes / koper	flower / aluminium	tower + 2 heatpipes / koper	tower + 2 heatpipes / koper	flower / aluminium
Afmetingen / gewicht	127 mm × 61 mm × 133 mm / 286 g	118 mm × 118 mm × 58 mm / 214 g	106 mm × 78 mm × 134 mm / 404 g	101 mm × 73 mm × 137 mm / 400 g	110 mm × 102 mm × 50 mm / 180 g
Ventilator	1 × 92 mm	1 × 92 mm	1 × 100 mm	1 × 92 mm	1 × 85 mm
Warmtegeleidepasta	aangebracht	zakje	sput	sput	zakje
Gedrukte handleiding	folder	kartonpagina	folder	n. a.	boekje
Resultaten					
Toerentalbereik	810 – 1740 tpm	880 – 2180 tpm	630 – 1910 tpm	550 – 2120 tpm	930 – 1890 tpm
Geluidsniveau PWM 25 / 50 / 50 / 100 (beoordeling)	< 0,1 (⊕⊕) / < 0,1 (⊕⊕) / 0,2 (⊕⊕) / 0,6 sone (⊕)	0,2 (⊕⊕) / 0,5 (⊕⊕) / 1 (⊕) / 1,8 sone (○)	< 0,1 (⊕⊕) / 0,1 (⊕⊕) / 0,5 (⊕⊕) / 1,1 sone (⊕)	< 0,1 (⊕⊕) / > 0,1 (⊕⊕) / 0,7 (⊕⊕) / 1,6 sone (○)	< 0,1 (⊕⊕) / < 0,1 (⊕⊕) / 0,1 (⊕⊕) / 0,6 sone (⊕)
Kerntemperatuur idle⁴ / Blender⁴ / Prime95⁵	30 / 79 / 81 °C	35 / 93 / 95 °C	31 / 79 / 81 °C	31 / 79 / 81 °C	32 / 93 / 95 °C
Rendertijd Blender classroom / PWM-percentage	686 s / 60 %	714 s / 94 %	685 s / 58 %	685 s / 58 %	709 s / 94 %
Beoordelingen					
Handleiding / montage	⊕ / ⊕	⊕ / ⊕⊕	⊕ / ○	n. a. / ⊕⊕	⊕ / ⊕⊕
Koelprestaties	⊕	⊖	⊕	⊕	⊖
Garantie	1 jaar	1 jaar	2 jaar	2 jaar	2 jaar
Prijs	€ 16	€ 13,50	€ 16	€ 14	€ 11
Teststelsysteem: Ryzen 5 3600, MSI B450M Mortar Max, Windows 10 (20H2, 64 bit) ¹ zustermodel voor LGA115x/1200 beschikbaar ² volgens fabrikant ³ alleen online ⁴ gemeten na 5 minuten ⁵ gemeten na 10 minuten ⁶ afhankelijk van winkelier ook langer ⊕⊕ zeer goed ⊕ goed ○ voldoende ⊖ slecht ⊖⊖ zeer slecht ✓ ondersteund – niet ondersteund n. a. niet aanwezig					