	1er Gagnant ! Zalman CNPS9700NT	2e Noctua NH-U12F	3e Tuniq Tower 120	4e Artic cooling Freezer 7 Pro	5e Asus Silent Square Pro
	www.zalman.co.kr	www.noctua.at	www.tuniq.com	www.arctic-cooling.com	www.asus.com.tw
Note globale :	7,1	7,1	6,8	6,4	6,1
	Mention Bien	Mention Bien	Mention Bien	Mention Bien	Mention Bien
Qualité/prix :	3,3	3,9	4,1	8,8	3,1
	Mention Passable	Mention Passable	Mention Passable	Mention Très bien	Mention Passable
	64,98 euros	54,89 euros	49,99 euros	21,89 euros	59,99 euros
Caractéristiques générales — *10 %*	6	6,9	5,4	5,1	6,5
1 Dimensions (L x h x p)	125 x 140 x 90 mm	126 x 145 x 91 mm	130 x 110 x 156 mm	108 x 135 x 95 mm	125 x 145 x 107 mm
2 Poids — *50 %*	760 g — 4	658 g — 5,7	947 g — 0,9	503 g — 8,3	701 g — 5
3 Cartes mères pouvant le recevoir — *50 %*	Cartes mères Intel avec socket 775 et cartes mères AMD avec socket AM2 / 754 / 939 / 940 — 8	Cartes mères Intel avec socket 775 et cartes mères AMD avec socket AM2 / 754 / 939 / 940 — 8	Cartes mères Intel avec socket 775 / 478 et cartes mères AMD avec socket AM2 / 754 / 939 / 940 — 10	Cartes mères Intel avec socket 775 — 2	Cartes mères Intel avec socket 775 / 478 et cartes mères AMD avec socket AM2 / 939 / 940 — 8
Performances acoustiques — *40 %*	7,4	8,4	8,1	8,7	6,9
4 Mesure du bruit, ventilateur en 5 volts — *80 %*	27,3 dB — 8,5	27 dB — 8,7	26 dB — 9,3	26 dB — 9,3	29,5 dB — 7
5 Mesure du bruit, ventilateur en 12 volts — *20 %*	50,1 dB — 3,3	37,6 dB — 7,5	50,2 dB — 3,3	41 dB — 6,3	40,1 dB — 6,6
Performances thermiques — *30 %*	7,8	7,3	7,9	2,9	6
6 Différence de température avec l'air ambiant (ventilateur en 5 volts et CPU en charge) — *80 %*	29,5 °C — 7,6	30,4 °C — 7,4	29,5 °C — 7,6	51 °C — 2,3	37,1 °C — 5,7
7 Différence de température avec l'air ambiant (ventilateur en 12 volts et CPU en charge) — *20 %*	23,5 °C — 8,3	25,9 °C — 7,1	22,5 °C — 8,8	29,5 °C — 5,3	25,6 °C — 7,2
Confort d'utilisation — *20 %*	6,2	4,2	3,4	7,8	4,4
8 Démontage de la carte mère pour l'installation — *40 %*	Obligatoire pour les cartes Intel (pas AMD) — 5	Obligatoire — 0	Obligatoire — 0	Non — 10	Obligatoire — 0
9 Documentation — *20 %*	Dépliant en anglais et coréen mais bons croquis lisibles — 7	En anglais. Croquis explicites du montage — 7	En anglais. Explications très peu précises et parfois inadaptées à l'explication — 3	Une seule feuille recto en anglais ou allemand. Croquis pas très explicites — 3	Manuel multilingue dont français. Schémas explicites mais trop petits — 8
10 Facilité d'installation — *40 %*	Bien — 7	Bien — 7	Bien — 7	Bien — 8	Bien — 7