

8 P-cores avec vidéo de 30 secondes	Moyenne	26,13 heures	2613 W
Horloge efficace moyenne :		1,690GHz	
Utilisation totale du processeur :		35,40%	
Durée totale :		6m32	
Consommation d'énergie totale du CPU :		100 W	

Si tu as 1 seule vidéo à encoder

TOP 3	8 P-cores (3,5 GHz sans aucun turbo boost)	Moyenne	35,53 heures	1385 W
1 vidéo 8	Horloge efficace moyenne :		1,271GHz	
	Utilisation totale du processeur :		35,60%	
	Durée totale :		8m53	
	Consommation d'énergie totale du CPU :		39 W	

8 P-cores (2,5 GHz sans aucun turbo boost)	Moyenne	49,33 heures	1233 W
Horloge efficace moyenne :		0,924GHz	
Utilisation totale du processeur :		36,30%	
Durée totale :		12m20	
Consommation d'énergie totale du CPU :		25 W	

4 P-cores avec vidéo de 30 secondes	Moyenne	28,4 heures	2811 W
Horloge efficace moyenne :		3,103GHz	
Utilisation totale du processeur :		62,70%	
Durée totale :		7m06	
Consommation d'énergie totale du CPU :		99 W	

4 P-cores (3,5 GHz sans aucun turbo boost)	Moyenne	39,8 heures	1432 W
Horloge efficace moyenne :		2,254GHz	
Utilisation totale du processeur :		63,70%	
Durée totale :		9m57	
Consommation d'énergie totale du CPU :		36 W	

Si tu as 2 vidéos à encoder

TOP 2	4 P-cores (3,5 GHz sans aucun turbo boost)	Moyenne	39,86 heures	2311 W
2 vidéos 4+4	Horloge efficace moyenne :		2,175GHz	soit
	Utilisation totale du processeur :		61,70%	1155 W
	Durée totale :		9m58	
	Consommation d'énergie totale du CPU :		58 W	

4 P-cores (2,5 GHz sans aucun turbo boost)	Moyenne	55,6 heures	1334 W
Horloge efficace moyenne :		1,639GHz	
Utilisation totale du processeur :		64,70%	
Durée totale :		13m54	
Consommation d'énergie totale du CPU :		24 W	

3 P-cores avec vidéo de 30 secondes	Moyenne	32,2 heures	2833 W
Horloge efficace moyenne :		3,665GHz	
Utilisation totale du processeur :		74,40%	
Durée totale :		8m03	
Consommation d'énergie totale du CPU :		88 W	

3 P-cores (3,5 GHz sans aucun turbo boost)	Moyenne	45,06 heures	1487 W
Horloge efficace moyenne :		2,665GHz	
Utilisation totale du processeur :		75,70%	
Durée totale :		11m16	
Consommation d'énergie totale du CPU :		33 W	

2 vidéos 3+3

3 P-cores (3,5 GHz sans aucun turbo boost)	Moyenne	44,86 heures	2377 W
Horloge efficace moyenne :		2,592GHz	soit
Utilisation totale du processeur :		73,70%	1188 W
Durée totale :		11m13	
Consommation d'énergie totale du CPU :		53 W	

3 P-cores (2,5 GHz sans aucun turbo boost)	Moyenne	63,73 heures	1402 W
Horloge efficace moyenne :		1,934GHz	
Utilisation totale du processeur :		76,80%	
Durée totale :		15m56	
Consommation d'énergie totale du CPU :		22 W	

2 P-cores avec vidéo de 30 secondes	Moyenne	41,6 heures	2995 W
Horloge efficace moyenne :		4,287GHz	
Utilisation totale du processeur :		87,30%	
Durée totale :		10m24	
Consommation d'énergie totale du CPU :		72 W	

2 P-cores (3,5 GHz sans aucun turbo boost)	Moyenne	58,73 heures	1703 W
Horloge efficace moyenne :		3,074GHz	
Utilisation totale du processeur :		87,70%	
Durée totale :		14m41	
Consommation d'énergie totale du CPU :		29 W	

Si tu as 4 vidéos à encoder

TOP 1	2 P-cores (3,5 GHz sans aucun turbo boost)	Moyenne	58,8 heures	4410 W
4 vidéos 2+2+2+2	Horloge efficace moyenne :		3,014GHz	soit
	Utilisation totale du processeur :		86,00%	1102 W
	Durée totale :		14m42	
	Consommation d'énergie totale du CPU :		75 W	

2 vidéos 2+2

2 P-cores (3,5 GHz sans aucun turbo boost)	Moyenne	57,53 heures	2465 W
Horloge efficace moyenne :		3,022GHz	soit
Utilisation totale du processeur :		86,30%	1232 W
Durée totale :		14m23	
Consommation d'énergie totale du CPU :		43 W	

2 P-cores (2,5 GHz sans aucun turbo boost)	Moyenne	83,4 heures	1668 W
Horloge efficace moyenne :		2,207GHz	
Utilisation totale du processeur :		88,10%	
Durée totale :		20m51	
Consommation d'énergie totale du CPU :		20 W	