

AMD HPC CPU FLOPs

Vendor	SKU	Line	Cores	Threads	TDP	Base Freq.	Rpeak	Flops/\$	Cost
AMD	9654/P	EPYC 9600	96	192	360 W	2.40 GHz	7372,8	0,62	4 571,14
AMD	9554/P	EPYC 9500	64	128	360 W	3.10 GHz	6348,8	0,70	4 444,16
AMD	9634	EPYC 9600	84	168	290 W	2.25 GHz	6048	0,59	3 568,32
AMD	9474F	EPYC 9400	48	96	360 W	3.60 GHz	5529,6	0,82	4 534,27
AMD	9534	EPYC 9500	64	128	280 W	2.45 GHz	5017,6	0,57	2 860,03
AMD	9454/P	EPYC 9400	48	96	290 W	2.75 GHz	4224	0,81	3 421,44
AMD	9374F	EPYC 9300	32	64	320 W	3.85 GHz	3942,4	0,81	3 193,34
AMD	9354/P	EPYC 9300	32	64	280 W	3.25 GHz	3328	0,97	3 228,16
AMD	9274F	EPYC 9200	24	48	320 W	4.05 GHz	3110,4	1,02	3 172,61
AMD	9334	EPYC 9300	32	64	210 W	2.70 GHz	2764,8	0,92	2 543,62
AMD	7763	EPYC 7700	64	128	280 W	2.45 GHz	2257,92	0,29	7 890,00
AMD	9254	EPYC 9200	24	48	200 W	2.90 GHz	2227,2	0,97	2 160,38
AMD	9174F	EPYC 9100	16	32	320 W	4.10 GHz	2099,2	0,55	1 154,56
AMD	9224	EPYC 9200	24	48	200 W	2.50 GHz	1920	1,05	2 016,00
AMD	7713P	EPYC 7700	64	128	225 W	2.00 GHz	1843,2	0,37	5 010,00
AMD	7713	EPYC 7700	64	128	225 W	2.00 GHz	1843,2	0,26	7 060,00
AMD	7663	EPYC 7600	56	112	240 W	2.00 GHz	1612,8	0,25	6 366,00
AMD	7643	EPYC 7600	48	96	225 W	2.30 GHz	1589,76	0,32	4 995,00
AMD	9124	EPYC 9100	16	32	200 W	3.10 GHz	1587,2	1,47	2 333,18
AMD	75F3	EPYC 7500	32	64	280 W	2.95 GHz	1359,36	0,28	4 860,00
AMD	7543P	EPYC 7500	32	64	225 W	2.80 GHz	1290,24	0,47	2 730,00
AMD	7543	EPYC 7500	32	64	225 W	2.80 GHz	1290,24	0,34	3 761,00
AMD	7513	EPYC 7500	32	64	200 W	2.60 GHz	1198,08	0,42	2 840,00
AMD	7453	EPYC 7400	28	56	225 W	2.75 GHz	1108,8	0,71	1 570,00
AMD	74F3	EPYC 7400	24	48	240 W	3.20 GHz	1105,92	0,38	2 900,00
AMD	7443P	EPYC 7400	24	48	200 W	2.85 GHz	984,96	0,74	1 337,00
AMD	7443	EPYC 7400	24	48	200 W	2.85 GHz	984,96	0,49	2 010,00
AMD	7413	EPYC 7400	24	48	180 W	2.65 GHz	915,84	0,50	1 825,00
AMD	73F3	EPYC 7300	16	32	240 W	3.50 GHz	806,4	0,23	3 521,00
AMD	7343	EPYC 7300	16	32	190 W	3.20 GHz	737,28	0,47	1 565,00
AMD	7313P	EPYC 7300	16	32	155 W	3.00 GHz	691,2	0,76	913,00
AMD	7313	EPYC 7300	16	32	155 W	3.00 GHz	691,2	0,64	1 083,00
AMD	72F3	EPYC 7200	8	16	180 W	3.70 GHz	426,24	0,17	2 468,00

From:

<https://micronode.ru/> - **micronode.ru**

Permanent link:

<https://micronode.ru/enterprise/amd/hpc>

Last update: **2023/02/22 08:12**

