

Dane pobrane ze strony:

https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php






w dniu 31 lipca 2023 r.

Benchmarki kart graficznych

Ponad 1 000 000 testów porównawczych kart graficznych

Lista kart wideo

Poniżej znajduje się alfabetyczna lista wszystkich typów kart graficznych, które pojawiają się na wykresach. Kliknięcie określonej karty graficznej przeniesie Cię do wykresu, na którym się pojawia, i podświetli ją.

 KARTA GRAFICZNA	Pojedyncza karta graficzna	<input type="text"/>			
 Wysokiej klasy Wysoki średni zakres Niski średni zakres Niski poziom	Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
 Najlepsza wartość Wspólny udział w rynku	Radeon 9800XT 256MB DDR	37	2179		
 Porównywać ⁰	7900 MOD - Radeon HD 6520G	610	1347		
 Mega lista kart graficznych Wyszukaj model	7900 MOD - Radeon HD 6550D	892	1078		
 Wykres karty graficznej GPU Compute Wykres wydajności karty graficznej energetycznej Lista kart graficznych 2D	Czterordzeniowy APU A6 Micro-6500T z Radeonem R4	220	1747		
	A10-8Q	7041	244		
	ABIT Chloride T400	3	2375		
	WSZYSTKO W CUDZIE	4	2342		
	WSZYSTKO W CUDZIE	23	2248		
	WSZECHSTRONNA KARTA RADEON 8500DV	5	2328		
	ALL-IN-WONDER X800 GT	84	2019		
	All-in-Wonder X1800XL	30	2219		
	All-in-Wonder X1900	127	1884		
	AMIGAMERLIN 3.1-R1 dla Voodoo 4 4500 PCI	3	2400		
	ASUSA7000	9	2288		
	ASUS AGP-V3800PRO v31.40H	4	2361		
	ASUSEAH4870x2	496	1488		
	Asus GTX 650 FML II EC-EGPU	720	1229		
	ASUS V9520-X V62.11	7	2299		
	B8DKMDAP	4557	364		

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Statek MXRT 1450</u>	205	1771	I	I
<u>Statek MXRT 2600</u>	900	1075	4.52	199.00 \$*
<u>Statek MXRT 5400</u>	1161	937	5.72	203.00 \$*
<u>Statek MXRT 5450</u>	1079	973	5.40	\$199.99*
<u>Barco MXRT 5500</u>	2701	529	9.04	\$299.00*
<u>Barco MXRT 5600</u>	2465	568	3.50	\$704.00*
<u>Barco MXRT 7100</u>	180	1796	NA	NA
<u>Barco MXRT 7400</u>	900	1074	9.10	\$99.00*
<u>Barco MXRT 7500</u>	3753	421	12.55	\$299.00*
<u>Barco MXRT 7600</u>	4943	339	8.20	\$602.59*
<u>BASICDISPLAY</u>	69	2066	NA	NA
<u>Citrix Indirect Display Adapter</u>	4446	373	NA	NA
<u>CONNECT 3D RADEON X300</u>	36	2184	NA	NA
<u>Custom GPU 0405</u>	2743	520	NA	NA
<u>Dell 8100</u>	2	2426	0.00	\$999.11*
<u>Dell 8200</u>	4	2363	NA	NA
<u>Diamond X1300-PCIE 256MB</u>	70	2063	NA	NA
<u>EAH5450</u>	134	1869	1.22	\$109.99*
<u>EIZO Quadro MED-XN51LP</u>	5048	333	NA	NA
<u>Embedded Radeon E9173</u>	1798	734	NA	NA
<u>Eng Sample: 100-000000261-50_Y</u>	2859	505	NA	NA
<u>Extreme AX850 PRO</u>	120	1906	NA	NA
<u>FireGL T2-128</u>	30	2217	NA	NA
<u>FireGL V3100</u>	52	2116	NA	NA
<u>FireGL V3200</u>	84	2016	NA	NA
<u>FireGL V3300</u>	70	2061	NA	NA
<u>FireGL V3350</u>	68	2072	NA	NA
<u>FireGL V3400</u>	103	1963	NA	NA
<u>FireGL V3600</u>	179	1797	1.12	\$160.99*
<u>FireGL V5100</u>	92	1999	0.81	\$114.96*
<u>FireGL V5200</u>	114	1926	0.86	\$133.40*
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>FireGL V5600</u>	341	1635	1.52	\$225.00*
<u>FireGL V7100</u>	71	2055	0.22	\$328.67*
<u>FireGL V7200</u>	116	1917	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
FireGL V7300	128	1881	0.11	\$1,189.99*
FireGL V7350	110	1939	0.93	\$119.42*
FireGL V7600	615	1338	NA	NA
FireGL V7700	660	1284	9.43	\$69.99*
FireGL V8600	838	1114	NA	NA
FireGL V8650	550	1424	1.84	\$298.99*
FireGL X1	59	2101	NA	NA
FireMV 2200 PCI	1	2442	NA	NA
FireMV 2200 PCIe	36	2186	0.40	\$89.99*
FireMV 2250	45	2143	0.44	\$104.00*
FireMV 2260	117	1912	1.33	\$88.08*
FireMV 2400 PCIe	11	2281	NA	NA
FireMV 2450	73	2049	NA	NA
FirePro 3D V3700	178	1799	2.10	\$84.99*
FirePro 3D V3750	341	1634	6.71	\$50.88*
FirePro 3D V3800	472	1514	3.15	\$149.99*
FirePro 3D V4800	853	1102	5.33	\$159.99*
FirePro 3D V5700	546	1427	1.71	\$319.99*
FirePro 3D V5800	1231	904	6.04	\$204.00*
FirePro 3D V7750	545	1431	1.56	\$350.00*
FirePro 3D V7800	1867	709	3.11	\$599.99*
FirePro 3D V8700	1206	915	7.09	\$170.07*
FirePro 3D V8750	1271	889	1.03	\$1,230.99*
FirePro 3D V8800	2437	573	5.74	\$424.99*
FirePro 3D V9800	2811	510	1.13	\$2,499.00*
FirePro 2260	112	1930	NA	NA
FirePro 2270	144	1842	1.08	\$134.00*
FirePro 2450	51	2124	0.57	\$89.99*
FirePro 2460	170	1808	2.03	\$83.99*
FirePro M2000	423	1565	NA	NA
FirePro M4000	1610	785	22.11	\$72.83*
FirePro M4000 Mobility Pro	1630	779	NA	NA
Firepro M4100	1059	980	NA	NA
FirePro M4150	928	1055	NA	NA
FirePro M4170	1119	952	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
FirePro M5100	2102	646	NA	NA
FirePro M5100 FireGL V	1839	718	NA	NA
FirePro M5950	1314	876	NA	NA
FirePro M6000	1820	728	5.58	\$325.99*
FirePro M6000 Mobility Pro	1750	746	NA	NA
FirePro M6100	2206	630	NA	NA
FirePro M6100 FireGL V	2749	517	NA	NA
FirePro M7740	665	1278	NA	NA
FirePro M40003	1364	861	NA	NA
FirePro R5000	2646	540	24.06	\$109.99*
FirePro RG220	335	1641	0.52	\$650.18*
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
FirePro S7000	4523	367	18.35	\$246.54*
FirePro S7150	2726	522	1.61	\$1,697.99*
FirePro S9000	5059	332	NA	NA
FirePro S9050	4901	342	NA	NA
FirePro S10000	4768	349	NA	NA
FirePro V3800	320	1656	2.57	\$124.99*
FirePro V3900	649	1296	2.73	\$238.44*
FirePro V4900	977	1021	6.51	\$149.99*
FirePro V5700	464	1524	2.47	\$188.06*
FirePro V5800	1184	926	22.34	\$53.00*
FirePro V5900	1269	890	14.77	\$86.00*
FirePro V7000	3161	478	NA	NA
FirePro V7800	2028	665	10.68	\$190.00*
FirePro V7900	2304	601	12.13	\$190.00*
FirePro V8700	1538	810	9.75	\$157.88*
FirePro V8800	2280	606	11.52	\$198.00*
FirePro V9800	2726	523	5.75	\$474.00*
FirePro W600	1641	776	3.96	\$414.99*
FirePro W2100	891	1082	15.11	\$59.00*
FirePro W4100	1549	805	8.42	\$184.00*
FirePro W4170M	1021	995	NA	NA
Firepro W4190M	1164	932	NA	NA
FirePro W4300	2792	514	11.64	\$239.99*

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
FirePro W5000	2964	498	16.11	\$184.00*
FirePro W5100	2969	497	23.57	\$125.99*
FirePro W5130M	1379	859	NA	NA
Firepro W5170M	1763	743	NA	NA
FirePro W6150M	2358	589	NA	NA
FirePro W7000	4250	388	15.29	\$278.05*
FirePro W7000 Adapter	4361	378	NA	NA
FirePro W7100	5404	306	13.88	\$389.30*
FirePro W7170M	3161	479	NA	NA
FirePro W8000	4095	394	7.15	\$573.00*
FirePro W8100	7279	236	10.34	\$704.00*
FirePro W9000	6138	275	7.26	\$845.00*
FirePro W9100	7927	218	4.58	\$1,729.99*
FireStream 9170	647	1298	NA	NA
FireStream 9250	1164	931	NA	NA
FireStream 9270	1341	869	NA	NA
FireStream 9370	2528	561	NA	NA
GeCube RADEON 7000	8	2290	NA	NA
GeForce2 Go	4	2367	NA	NA
GeForce2 GTS/GeForce2 Pro	3	2372	NA	NA
GeForce2 Integrated GPU	4	2362	NA	NA
GeForce2 MX	2	2412	NA	NA
GeForce2 MX 100/200	3	2396	NA	NA
GeForce2 MX with DVI-D and TV-out	4	2346	NA	NA
GeForce2 MX with TV Out	2	2420	NA	NA
GeForce2 MX/MX 400	3	2374	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
GeForce2 Ti	4	2354	NA	NA
GeForce2 Ultra	6	2312	NA	NA
GeForce3	4	2343	NA	NA
GeForce3 Ti 200	4	2369	NA	NA
GeForce3 Ti 500	2	2422	NA	NA
GeForce4 420 Go	3	2393	NA	NA
GeForce4 420 Go 32M	5	2333	NA	NA
GeForce4 440	4	2340	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>GeForce4 440 Go</u>	3	2380	NA	NA
<u>GeForce4 440 Go 64M</u>	5	2318	NA	NA
<u>GeForce4 448 Go</u>	5	2330	NA	NA
<u>GeForce4 4200 Go</u>	3	2373	NA	NA
<u>GeForce4 MX 420</u>	4	2347	NA	NA
<u>GeForce4 MX 440</u>	4	2357	NA	NA
<u>GeForce4 MX 440 with AGP8X</u>	4	2344	NA	NA
<u>GeForce4 MX 440SE</u>	4	2356	NA	NA
<u>GeForce4 MX 460</u>	4	2366	NA	NA
<u>GeForce4 MX 4000</u>	4	2360	NA	NA
<u>GeForce4 MX Integrated GPU</u>	6	2310	NA	NA
<u>GeForce4 Ti 4200</u>	5	2329	NA	NA
<u>GeForce4 Ti 4400</u>	7	2303	NA	NA
<u>GeForce4 Ti 4600</u>	5	2331	0.10	\$53.99*
<u>GeForce4 Ti 4800</u>	5	2320	NA	NA
<u>GeForce4 Ti 4800 SE</u>	6	2306	NA	NA
<u>GeForce9400M</u>	105	1953	NA	NA
<u>GeForce 205</u>	126	1887	NA	NA
<u>GeForce 210</u>	101	1970	1.88	\$54.15*
<u>GeForce 240M GT</u>	319	1659	NA	NA
<u>GeForce 256</u>	5	2338	0.12	\$42.04*
<u>GeForce 305M</u>	150	1829	NA	NA
<u>GeForce 310</u>	120	1904	1.11	\$108.35*
<u>GeForce 310M</u>	111	1938	NA	NA
<u>GeForce 315</u>	158	1822	4.80	\$32.99*
<u>GeForce 315M</u>	115	1922	NA	NA
<u>GeForce 320M</u>	209	1761	NA	NA
<u>GeForce 405</u>	120	1905	4.89	\$24.64*
<u>GeForce 410M</u>	249	1724	NA	NA
<u>GeForce 505</u>	119	1907	1.04	\$115.06*
<u>GeForce 510</u>	259	1712	3.71	\$69.99*
<u>GeForce 605</u>	308	1665	2.25	\$136.83*
<u>GeForce 610M</u>	292	1679	NA	NA
<u>GeForce 615</u>	545	1429	NA	NA
<u>GeForce 705M</u>	455	1536	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
GeForce 710A	466	1519	NA	NA
GeForce 710M	463	1526	NA	NA
GeForce 720A	614	1339	NA	NA
GeForce 730A	771	1178	NA	NA
GeForce 770M	3245	471	18.34	\$176.99*
GeForce 800A	476	1506	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
GeForce 800M	452	1541	NA	NA
GeForce 810A	622	1330	NA	NA
GeForce 810M	410	1576	NA	NA
GeForce 820A	557	1420	NA	NA
GeForce 820M	505	1478	NA	NA
GeForce 825M	783	1164	NA	NA
GeForce 830A	1138	945	NA	NA
GeForce 830M	1005	1004	NA	NA
GeForce 840A	1179	927	NA	NA
GeForce 840M	1080	971	NA	NA
GeForce 845M	1506	820	NA	NA
GeForce 910M	591	1373	NA	NA
GeForce 920A	849	1106	NA	NA
GeForce 920M	726	1225	NA	NA
GeForce 920MX	1084	969	NA	NA
GeForce 930A	1167	930	NA	NA
GeForce 930M	1012	1001	NA	NA
GeForce 930MX	1297	884	NA	NA
GeForce 940A	1144	943	NA	NA
GeForce 940M	1115	954	NA	NA
GeForce 940MX	1510	818	NA	NA
GeForce 945A	1852	716	NA	NA
GeForce 945M	2063	656	NA	NA
GeForce 999 GTX	83	2023	NA	NA
GeForce 6100	27	2228	NA	NA
GeForce 6100 nForce 400	25	2237	NA	NA
GeForce 6100 nForce 405	29	2221	NA	NA
GeForce 6100 nForce 420	25	2236	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>GeForce 6100 nForce 430</u>	23	2250	NA	NA
<u>GeForce 6150</u>	21	2253	0.07	\$329.00*
<u>GeForce 6150 LE</u>	33	2203	NA	NA
<u>GeForce 6150SE</u>	24	2241	NA	NA
<u>GeForce 6150SE nForce 430</u>	31	2215	NA	NA
<u>GeForce 6200</u>	41	2159	0.42	\$99.99*
<u>GeForce 6200 A-LE</u>	32	2211	NA	NA
<u>GeForce 6200 LE</u>	28	2224	0.69	\$41.24*
<u>GeForce 6200 TurboCache</u>	53	2115	NA	NA
<u>GeForce 6200A</u>	3	2383	0.07	\$54.99*
<u>GeForce 6200SE TurboCache</u>	37	2182	NA	NA
<u>GeForce 6500</u>	38	2175	NA	NA
<u>GeForce 6600</u>	85	2015	0.32	\$264.00*
<u>GeForce 6600 GT</u>	137	1860	2.11	\$64.95*
<u>GeForce 6600 LE</u>	51	2123	NA	NA
<u>GeForce 6610 XL</u>	88	2011	NA	NA
<u>GeForce 6700 XL</u>	95	1989	NA	NA
<u>GeForce 6800</u>	112	1931	0.20	\$559.29*
<u>GeForce 6800 GS</u>	183	1792	NA	NA
<u>GeForce 6800 GS/XT</u>	102	1965	NA	NA
<u>GeForce 6800 GT</u>	142	1846	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>GeForce 6800 LE</u>	109	1942	NA	NA
<u>GeForce 6800 Ultra</u>	138	1855	NA	NA
<u>GeForce 6800 XE</u>	58	2102	NA	NA
<u>GeForce 6800 XT</u>	123	1895	NA	NA
<u>GeForce 7000M</u>	13	2274	NA	NA
<u>GeForce 7000M / nForce 610M</u>	12	2275	NA	NA
<u>GeForce 7025 / nForce 630a</u>	32	2209	NA	NA
<u>GeForce 7050 / nForce 610i</u>	25	2238	NA	NA
<u>GeForce 7050 / nForce 620i</u>	41	2160	NA	NA
<u>GeForce 7050 / nForce 630i</u>	37	2178	NA	NA
<u>GeForce 7050 PV / nForce 630a</u>	31	2214	NA	NA
<u>GeForce 7100 / nForce 620i</u>	26	2232	NA	NA
<u>GeForce 7100 / nForce 630i</u>	35	2190	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>GeForce 7100 GS</u>	51	2120	NA	NA
<u>GeForce 7150 / nForce 630i</u>	33	2206	NA	NA
<u>GeForce 7150M / nForce 630M</u>	18	2261	NA	NA
<u>GeForce 7200 GS</u>	23	2249	NA	NA
<u>GeForce 7300 GS</u>	78	2042	NA	NA
<u>GeForce 7300 GT</u>	136	1864	0.91	\$149.99*
<u>GeForce 7300 LE</u>	80	2038	2.50	\$32.00*
<u>GeForce 7300 SE</u>	39	2173	NA	NA
<u>GeForce 7300 SE/7200 GS</u>	47	2136	NA	NA
<u>GeForce 7350 LE</u>	74	2048	NA	NA
<u>GeForce 7500 LE</u>	89	2010	NA	NA
<u>GeForce 7600 GS</u>	157	1823	0.90	\$175.00*
<u>GeForce 7600 GT</u>	201	1776	1.01	\$199.00*
<u>GeForce 7650 GS</u>	134	1870	NA	NA
<u>GeForce 7800 GS</u>	177	1800	NA	NA
<u>GeForce 7800 GT</u>	244	1727	3.05	\$80.00*
<u>GeForce 7800 GTX</u>	290	1682	4.06	\$71.60*
<u>GeForce 7900 GS</u>	253	1717	NA	NA
<u>GeForce 7900 GT</u>	258	1714	1.30	\$199.00*
<u>GeForce 7900 GT/GTO</u>	247	1725	NA	NA
<u>GeForce 7900 GTX</u>	387	1598	NA	NA
<u>GeForce 7950 GT</u>	344	1631	1.69	\$203.99*
<u>GeForce 7950 GX2</u>	201	1775	3.67	\$54.99*
<u>GeForce 7950 Xtreme</u>	287	1685	NA	NA
<u>GeForce 8100 / nForce 720a</u>	79	2041	NA	NA
<u>GeForce 8200</u>	155	1824	NA	NA
<u>GeForce 8200M G</u>	64	2086	NA	NA
<u>GeForce 8300</u>	101	1971	4.48	\$22.68*
<u>GeForce 8300 GS</u>	100	1973	NA	NA
<u>GeForce 8400</u>	81	2033	0.14	\$589.99*
<u>GeForce 8400 GS</u>	139	1853	1.62	\$85.97*
<u>GeForce 8400 SE</u>	68	2073	NA	NA
<u>GeForce 8400M G</u>	58	2103	NA	NA
<u>GeForce 8400M GS</u>	112	1933	1.44	\$78.20*
<u>GeForce 8400M GT</u>	66	2081	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>GeForce 8500 GT</u>	123	1892	NA	NA
<u>GeForce 8600 GS</u>	91	2002	NA	NA
<u>GeForce 8600 GT</u>	116	1915	0.60	\$196.00*
<u>GeForce 8600 GTS</u>	149	1831	0.62	\$241.99*
<u>GeForce 8600M GS</u>	70	2064	NA	NA
<u>GeForce 8600M GT</u>	89	2008	0.83	\$108.10*
<u>GeForce 8700M GT</u>	124	1889	NA	NA
<u>GeForce 8800 GS</u>	330	1648	NA	NA
<u>GeForce 8800 GT</u>	503	1481	7.19	\$69.99*
<u>GeForce 8800 GTS</u>	438	1555	5.48	\$79.99*
<u>GeForce 8800 GTS 512</u>	595	1369	NA	NA
<u>GeForce 8800 GTX</u>	595	1370	4.96	\$119.99*
<u>GeForce 8800 Ultra</u>	642	1304	NA	NA
<u>GeForce 8800M GTS</u>	382	1599	NA	NA
<u>GeForce 8800M GTX</u>	462	1529	NA	NA
<u>GeForce 9100</u>	81	2027	NA	NA
<u>GeForce 9100M G</u>	68	2074	NA	NA
<u>GeForce 9200</u>	165	1816	NA	NA
<u>GeForce 9200M GE</u>	143	1843	NA	NA
<u>GeForce 9200M GS</u>	111	1936	NA	NA
<u>GeForce 9300</u>	126	1885	2.15	\$59.00*
<u>GeForce 9300 / nForce 730i</u>	128	1878	NA	NA
<u>GeForce 9300 GE</u>	76	2044	3.32	\$22.99*
<u>GeForce 9300 GS</u>	102	1966	1.71	\$59.95*
<u>GeForce 9300 SE</u>	81	2031	NA	NA
<u>GeForce 9300GE</u>	97	1983	1.01	\$97.20*
<u>GeForce 9300M G</u>	84	2018	NA	NA
<u>GeForce 9300M GS</u>	89	2007	2.07	\$43.42*
<u>GeForce 9400</u>	98	1977	NA	NA
<u>GeForce 9400 GT</u>	104	1959	0.65	\$159.99*
<u>GeForce 9400M</u>	67	2077	NA	NA
<u>GeForce 9400M G</u>	67	2078	NA	NA
<u>GeForce 9450</u>	104	1956	NA	NA
<u>GeForce 9500 GS</u>	171	1805	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
GeForce 9500 GT	143	1844	1.67	\$85.99*
GeForce 9500M	103	1962	1.02	\$101.20*
GeForce 9500M G	121	1901	NA	NA
GeForce 9500M GS	102	1967	NA	NA
GeForce 9600 GS	281	1695	NA	NA
GeForce 9600 GSO	339	1638	6.79	\$49.99*
GeForce 9600 GSO 512	329	1649	NA	NA
GeForce 9600 GT	494	1490	7.61	\$64.99*
GeForce 9600M GS	117	1911	NA	NA
GeForce 9600M GT	137	1859	1.76	\$78.20*
GeForce 9600M GT / GeForce GT 220M	293	1678	NA	NA
GeForce 9650M GS	270	1701	NA	NA
GeForce 9650M GT	137	1862	1.17	\$117.30*
GeForce 9700M GT	208	1766	NA	NA
GeForce 9700M GTS	278	1696	NA	NA
GeForce 9800 GT	471	1515	6.28	\$74.99*
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
GeForce 9800 GT 1024MB	134	1868	NA	NA
GeForce 9800 GTX	769	1181	10.26	\$74.99*
GeForce 9800 GTX+	506	1476	NA	NA
GeForce 9800 GTX/9800 GTX+	608	1351	6.76	\$89.99*
GeForce 9800 GX2	797	1153	4.09	\$195.00*
GeForce 9800 S	635	1309	NA	NA
GeForce 9800M GS	460	1530	NA	NA
GeForce 9800M GT	381	1600	NA	NA
GeForce 9800M GTS	401	1589	NA	NA
GeForce 9800M GTX	454	1537	1.38	\$328.50*
GeForce FX 5100	7	2298	NA	NA
GeForce FX 5200	7	2301	0.06	\$129.00*
GeForce FX 5200 Ultra	12	2279	NA	NA
GeForce FX 5200LE	7	2304	0.16	\$42.99*
GeForce FX 5200SE	11	2280	NA	NA
GeForce FX 5500	8	2293	0.05	\$153.97*
GeForce FX 5600	12	2276	NA	NA
GeForce FX 5600 Ultra	17	2267	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
GeForce FX 5600XT	9	2289	NA	NA
GeForce FX 5700	40	2162	NA	NA
GeForce FX 5700 Ultra	34	2197	NA	NA
GeForce FX 5700LE	24	2242	NA	NA
GeForce FX 5700VE	33	2205	NA	NA
GeForce FX 5900	34	2194	NA	NA
GeForce FX 5900 Ultra	41	2161	NA	NA
GeForce FX 5900XT	40	2167	NA	NA
GeForce FX 5900ZT	32	2208	NA	NA
GeForce FX 5950 Ultra	59	2100	NA	NA
GeForce FX Go5300	12	2277	NA	NA
GeForce FX Go5650	16	2268	NA	NA
GeForce FX Go5700	51	2122	NA	NA
GeForce FX Go 5200	8	2291	NA	NA
GeForce FX Go 5600	17	2265	I	I
GeForce'a G100	123	1891	6.20	19,99 \$*
GeForce'a G102M	160	1819	I	I
GeForce'a G105M	107	1947	I	I
GeForce'a G200	136	1865	I	I
GeForce'a G205M	91	2004	I	I
GeForce'a G210	98	1978	0.80	122,12 USD*
GeForce'a G210M	115	1921	I	I
GeForce G 103M	63	2089	I	I
GeForce G 105M	62	2092	I	I
Pobierz GeForce Go 6100	17	2264	I	I
Pobierz GeForce Go 6150	19	2257	I	I
Pobierz GeForce Go 6200	15	2271	I	I
Pobierz GeForce Go 6400	24	2243	I	I
Pobierz GeForce Go 6600	69	2067	I	I
GeForce Go 6600 TE/6200 TE	44	2147	I	I
Pobierz GeForce Go 6800	106	1952	I	I
Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
GeForce Go 6800 Ultra	137	1858	I	I
Pobierz GeForce Go 7200	45	2145	I	I

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Pobierz GeForce Go 7300	52	2118		
Pobierz GeForce Go 7400	65	2085		
Pobierz GeForce Go 7600	127	1882		
GeForce Go 7600GT	210	1760		
Pobierz GeForce Go 7700	147	1836		
Pobierz GeForce Go 7800	114	1925		
GeForce Go 7800 GTX	209	1762		
GeForce Go 7900GS	176	1801		
GeForce Go 7900 GTX	270	1700		
GeForce Go 7950 GTX	263	1708		
procesor graficzny GeForce	1197	921		
GeForce GT625M	457	1533	NA	NA
GeForce GT 120	168	1811	5.63	\$29.99*
GeForce GT 120 / 9500 GT	324	1653	NA	NA
GeForce GT 120M	159	1820	NA	NA
GeForce GT 130	381	1601	2.52	\$151.34*
GeForce GT 130M	146	1840	NA	NA
GeForce GT 140	657	1287	NA	NA
GeForce GT 220	212	1757	5.32	\$39.99*
GeForce GT 220M	121	1900	NA	NA
GeForce GT 230	323	1655	7.35	\$43.99*
GeForce GT 230M	203	1773	NA	NA
GeForce GT 240	525	1454	3.26	\$160.97*
GeForce GT 240M	203	1774	NA	NA
GeForce GT 320	453	1538	13.88	\$32.69*
GeForce GT 320M	105	1954	NA	NA
GeForce GT 325M	169	1810	NA	NA
GeForce GT 330	400	1591	10.02	\$39.99*
GeForce GT 330M	208	1765	NA	NA
GeForce GT 335M	400	1590	NA	NA
GeForce GT 340	738	1213	13.93	\$52.99*
GeForce GT 415	251	1721	NA	NA
GeForce GT 415M	286	1688	NA	NA
GeForce GT 420	423	1568	2.73	\$155.00*
GeForce GT 420M	417	1574	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
GeForce GT 425M	522	1458	NA	NA
GeForce GT 430	600	1360	4.29	\$139.99*
GeForce GT 435M	519	1463	NA	NA
GeForce GT 440	779	1169	3.46	\$225.00*
GeForce GT 445M	843	1112	NA	NA
GeForce GT 520	306	1667	1.01	\$304.00*
GeForce GT 520M	282	1694	9.42	\$29.95*
GeForce GT 520MX	284	1689	NA	NA
GeForce GT 525M	459	1532	NA	NA
GeForce GT 530	679	1266	13.87	\$49.00*
GeForce GT 540M	488	1493	5.55	\$87.95*
GeForce GT 545	1097	962	19.74	\$55.59*
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
GeForce GT 550M	583	1385	NA	NA
GeForce GT 555M	661	1282	3.74	\$177.20*
GeForce GT 610	304	1668	2.17	\$139.99*
GeForce GT 610M / GT 620M / GT 710M / GT 720M / GT	368	1611	NA	NA
GeForce GT 620	366	1613	2.38	\$154.00*
GeForce GT 620M	440	1553	NA	NA
GeForce GT 625	338	1639	NA	NA
GeForce GT 625M	453	1539	NA	NA
GeForce GT 630	683	1263	4.65	\$147.01*
GeForce GT 630M	544	1433	NA	NA
GeForce GT 635	836	1120	12.49	\$66.94*
GeForce GT 635M	566	1408	NA	NA
GeForce GT 640	1184	925	10.77	\$109.99*
GeForce GT 640M	909	1068	NA	NA
GeForce GT 640M LE	669	1274	0.79	\$849.99*
GeForce GT 645	2005	672	NA	NA
GeForce GT 645M	918	1059	NA	NA
GeForce GT 650M	1206	914	NA	NA
GeForce GT 705	333	1644	1.12	\$296.76*
GeForce GT 710	632	1315	2.53	\$249.99*
GeForce GT 710M	446	1547	NA	NA
GeForce GT 720	611	1346	6.11	\$99.99*

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
GeForce GT 720A	600	1361	NA	NA
GeForce GT 720M	466	1520	NA	NA
GeForce GT 730	826	1129	7.51	\$109.99*
GeForce GT 730A	742	1209	NA	NA
GeForce GT 730M	817	1138	NA	NA
GeForce GT 735M	624	1326	NA	NA
GeForce GT 740	1493	824	6.30	\$236.99*
GeForce GT 740A	667	1275	NA	NA
GeForce GT 740M	789	1160	NA	NA
GeForce GT 745A	1201	920	NA	NA
GeForce GT 745M	1088	968	NA	NA
GeForce GT 750M	1302	882	NA	NA
GeForce GT 755M	1662	772	NA	NA
GeForce GT 820M	580	1387	NA	NA
GeForce GT 1030	2491	566	20.77	\$119.99
GeForce GTS 150M	504	1479	NA	NA
GeForce GTS 160M	678	1268	NA	NA
GeForce GTS 240	577	1391	8.88	\$64.99*
GeForce GTS 250	613	1341	8.77	\$69.99*
GeForce GTS 250M	569	1406	NA	NA
GeForce GTS 350M	407	1578	NA	NA
GeForce GTS 360M	656	1288	NA	NA
GeForce GTS 450	1322	873	16.53	\$79.99*
GeForce GTX 260	1230	906	15.38	\$79.99*
GeForce GTX 260M	388	1597	NA	NA
GeForce GTX 275	1418	850	3.28	\$431.72*
GeForce GTX 280	1259	892	2.41	\$522.78*
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
GeForce GTX 280M	575	1396	NA	NA
GeForce GTX 285	1515	815	12.63	\$119.99*
GeForce GTX 285M	650	1294	NA	NA
GeForce GTX 295	1188	924	7.43	\$159.99*
GeForce GTX 460	2267	614	25.19	\$89.99*
GeForce GTX 460 SE	2011	667	12.57	\$159.99*
GeForce GTX 460 v2	1927	691	9.64	\$199.99*

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>GeForce GTX 460M</u>	1231	905	NA	NA
<u>GeForce GTX 465</u>	2683	536	13.76	\$195.00*
<u>GeForce GTX 470</u>	3065	490	51.10	\$59.99*
<u>GeForce GTX 470M</u>	1953	687	NA	NA
<u>GeForce GTX 480</u>	4040	397	23.77	\$169.99*
<u>GeForce GTX 480M</u>	1617	784	NA	NA
<u>GeForce GTX 485M</u>	2359	588	NA	NA
<u>GeForce GTX 550 Ti</u>	1533	813	15.34	\$99.99*
<u>GeForce GTX 555</u>	1571	800	NA	NA
<u>GeForce GTX 560</u>	2711	526	13.23	\$205.00*
<u>GeForce GTX 560 SE</u>	1914	697	21.27	\$89.99*
<u>GeForce GTX 560 Ti</u>	3028	494	23.29	\$129.99*
<u>GeForce GTX 560M</u>	1219	910	NA	NA
<u>GeForce GTX 570</u>	3922	405	26.15	\$149.99*
<u>GeForce GTX 570M</u>	1874	707	NA	NA
<u>GeForce GTX 580</u>	4535	366	32.42	\$139.92*
<u>GeForce GTX 580M</u>	2074	650	8.34	\$248.68*
<u>GeForce GTX 590</u>	3341	464	7.68	\$435.00*
<u>GeForce GTX 645</u>	1877	704	NA	NA
<u>GeForce GTX 650</u>	1753	745	15.95	\$109.98*
<u>GeForce GTX 650 Ti</u>	2534	558	27.24	\$93.05*
<u>GeForce GTX 650 Ti BOOST</u>	3335	465	NA	NA
<u>GeForce GTX 660</u>	3994	401	23.78	\$167.95*
<u>GeForce GTX 660 Ti</u>	4367	377	30.33	\$144.00*
<u>GeForce GTX 660M</u>	1438	840	18.21	\$78.99*
<u>GeForce GTX 670</u>	5306	312	27.35	\$193.98*
<u>GeForce GTX 670M</u>	1735	751	NA	NA
<u>GeForce GTX 670MX</u>	1920	695	NA	NA
<u>GeForce GTX 675M</u>	1943	689	NA	NA
<u>GeForce GTX 675MX</u>	2748	518	NA	NA
<u>GeForce GTX 680</u>	5536	300	13.88	399,00 \$*
<u>GeForce GTX 680M</u>	3190	476	23.46	135,99 \$*
<u>GeForce GTX 680M KY Bullet Edition</u>	3568	438	I	I
<u>GeForce GTX 680MX</u>	4142	391	I	I
<u>GeForce GTX690</u>	5556	298	19.78	280,99 \$*

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>GeForce GTX745</u>	2152	636	7.55	284,95 USD*
<u>GeForce GTX750</u>	3358	460	41.98	79,99 \$*
<u>GeForce GTX 750Ti</u>	3899	407	44.26	88,11 USD*
<u>GeForce'a GTX760</u>	4778	346	32.07	149,00 \$*
<u>GeForce GTX 760Ti</u>	5145	326	17.30	297,50 \$*
<u>GeForce GTX 760 OEM</u>	5427	304		
<u>GeForce GTX 760A</u>	1226	907		
Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>GeForce GTX 760M</u>	1691	766		
<u>GeForce GTX 765M</u>	1995	675	10.71	186,30 \$*
<u>GeForce GTX770</u>	5895	286	23.68	249,00 \$*
<u>GeForce GTX 770M</u>	2801	513	20.30	138,00 \$*
<u>GeForce GTX 775M</u>	3332	466		
<u>GeForce GTX780</u>	8019	214	28.64	279,99 \$*
<u>GeForce GTX 780Ti</u>	9471	175	27.86	339,99 \$*
<u>GeForce GTX 780M</u>	3880	410	7.78	499,00 \$*
<u>GeForce GTX 850A</u>	1049	983		
<u>GeForce GTX 850M</u>	2532	560		
<u>GeForce GTX 850M — ZMODYFIKOWANY</u>	1091	966		
<u>GeForce GTX 860M</u>	3057	491	26.82	114,00 \$*
<u>GeForce GTX 870M</u>	3457	449		
<u>GeForce GTX 880M</u>	3776	419		
<u>GeForce GTX 950</u>	5345	310	37.64	141,99 \$*
<u>GeForce GTX 950A</u>	2503	563		
<u>GeForce GTX 950M</u>	2596	550	4.58	\$567.00*
<u>GeForce GTX 960</u>	6033	278	35.08	\$172.00*
<u>GeForce GTX 960A</u>	2410	578	NA	NA
<u>GeForce GTX 960M</u>	3398	457	2.91	\$1,169.00*
<u>GeForce GTX 965M</u>	3710	424	NA	NA
<u>GeForce GTX 970</u>	9642	170	40.51	\$237.99*
<u>GeForce GTX 970M</u>	5721	290	27.25	\$209.99*
<u>GeForce GTX 970XM FORCE</u>	6706	256	NA	NA
<u>GeForce GTX 980</u>	11125	148	44.98	\$247.35*
<u>GeForce GTX 980 Ti</u>	13858	100	17.14	\$808.56

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
GeForce GTX 980M	7375	235	25.43	\$289.99*
GeForce GTX 1050	5042	335	21.01	\$239.99*
GeForce GTX 1050 3GB	5116	327	NA	NA
GeForce GTX 1050 (Mobile)	4461	371	NA	NA
GeForce GTX 1050 Ti	6297	269	27.86	\$226.09
GeForce GTX 1050 Ti (Mobile)	5918	285	NA	NA
GeForce GTX 1050 Ti with Max-Q Design	5386	307	NA	NA
GeForce GTX 1050 with Max-Q Design	3887	408	NA	NA
GeForce GTX 1060	10072	161	35.98	\$279.99*
GeForce GTX 1060 3GB	9745	168	36.10	\$269.99*
GeForce GTX 1060 5GB	8917	191	18.27	\$487.99*
GeForce GTX 1060 (Mobile)	8160	208	NA	NA
GeForce GTX 1060 with Max-Q Design	7910	221	NA	NA
GeForce GTX 1070	13507	109	27.67	\$488.09*
GeForce GTX 1070 (Mobile)	10465	155	NA	NA
GeForce GTX 1070 Ti	14707	91	25.80	\$569.99*
GeForce GTX 1070 with Max-Q Design	10057	162	NA	NA
GeForce GTX 1080	15491	82	34.99	\$442.79*
GeForce GTX 1080 Ti	18515	52	38.27	\$483.82*
GeForce GTX 1080 with Max-Q Design	11570	143	NA	NA
GeForce GTX 1630	5084	329	38.78	\$131.13
GeForce GTX 1650	7856	222	56.13	\$139.99
GeForce GTX 1650 (Mobile)	6968	248	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
GeForce GTX 1650 SUPER	10110	160	35.43	\$285.38*
GeForce GTX 1650 Ti	7542	231	NA	NA
GeForce GTX 1650 Ti with Max-Q Design	6369	266	NA	NA
GeForce GTX 1650 with Max-Q Design	6085	276	NA	NA
GeForce GTX 1660	11722	142	46.13	\$254.09
GeForce GTX 1660 SUPER	12803	123	54.16	\$236.41
GeForce GTX 1660 Ti	12958	121	52.00	\$249.21
GeForce GTX 1660 Ti (Mobile)	10197	158	NA	NA
GeForce GTX 1660 Ti with Max-Q Design	8664	196	NA	NA
GeForce GTX Titan	8186	207	10.99	\$745.00*
GeForce GTX TITAN Black	9010	187	17.16	\$524.99*

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
GeForce GTX TITAN X	13069	118	11.91	\$1,096.99*
GeForce GTX TITAN Z	8986	189	5.93	\$1,515.00*
GeForce MX110	1453	837	NA	NA
GeForce MX130	1863	712	NA	NA
GeForce MX150	2279	607	38.45	\$59.29*
GeForce MX230	1835	720	NA	NA
GeForce MX250	2445	572	NA	NA
GeForce MX330	2480	567	NA	NA
GeForce MX350	2835	508	NA	NA
GeForce MX450	3723	423	NA	NA
GeForce MX550	4590	362	NA	NA
GeForce MX570	5801	287	NA	NA
GeForce MX570 A	6081	277	NA	NA
GeForce PCX 5300	6	2314	NA	NA
GeForce PCX 5750	34	2192	NA	NA
GeForce PCX 5900	34	2198	NA	NA
GeForce RTX 2050	6900	249	NA	NA
GeForce RTX 2060	14109	97	65.64	\$214.95
GeForce RTX 2060 12GB	15865	73	NA	NA
GeForce RTX 2060 (Mobile)	11354	146	NA	NA
GeForce RTX 2060 SUPER	16586	68	40.46	\$409.99
GeForce RTX 2060 with Max-Q Design	9801	166	NA	NA
GeForce RTX 2070	16173	71	59.90	\$269.99*
GeForce RTX 2070 (Mobile)	12354	131	NA	NA
GeForce RTX 2070 SUPER	18255	57	36.66	\$497.95
GeForce RTX 2070 Super with Max-Q Design	14029	98	NA	NA
GeForce RTX 2070 with Max-Q Design	11910	137	NA	NA
GeForce RTX 2080	18807	49	23.49	\$800.61
GeForce RTX 2080 (Mobile)	15107	88	NA	NA
GeForce RTX 2080 SUPER	19590	43	26.44	\$740.99*
GeForce RTX 2080 Super with Max-Q Design	13806	103	NA	NA
GeForce RTX 2080 Ti	21873	27	19.44	\$1,124.99*
GeForce RTX 2080 with Max-Q Design	13153	116	6.26	\$2,099.99*
GeForce RTX 3050	12984	120	56.45	\$229.99
GeForce RTX 3050 4GB Laptop GPU	7079	242	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
GeForce RTX 3050 6GB Laptop GPU	9787	167	NA	NA
GeForce RTX 3050 Laptop GPU	9379	177	34.74	\$269.99*
GeForce RTX 3050 OEM	12061	136	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
GeForce RTX 3050 Ti Laptop GPU	10133	159	NA	NA
GeForce RTX 3060	17167	61	66.03	\$259.99
GeForce RTX 3060 Laptop GPU	13382	113	43.17	\$309.99*
GeForce RTX 3060 Ti	20617	33	60.82	\$339.00
GeForce RTX 3070	22492	25	50.32	\$447.00
GeForce RTX 3070 Laptop GPU	15543	79	NA	NA
GeForce RTX 3070 Ti	23797	19	58.62	\$405.99
GeForce RTX 3070 Ti Laptop GPU	18446	54	NA	NA
GeForce RTX 3080	25401	17	29.29	\$867.18
GeForce RTX 3080 12GB	26818	15	NA	NA
GeForce RTX 3080 Laptop GPU	16648	66	NA	NA
GeForce RTX 3080 Ti	27407	11	32.24	\$849.99
GeForce RTX 3080 Ti Laptop GPU	20405	35	NA	NA
GeForce RTX 3090	26954	14	14.86	\$1,814.04
GeForce RTX 3090 Ti	29853	7	17.49	\$1,707.00
GeForce RTX 4050 Laptop GPU	15225	86	NA	NA
GeForce RTX 4060	20110	36	67.04	\$299.99
GeForce RTX 4060 Laptop GPU	18502	53	NA	NA
GeForce RTX 4060 Ti	22493	24	59.69	\$376.86
GeForce RTX 4070	26989	13	45.75	\$589.99
GeForce RTX 4070 Laptop GPU	19792	42	NA	NA
GeForce RTX 4070 Ti	31690	4	40.12	\$789.99
GeForce RTX 4080	34974	2	31.79	\$1,099.99
GeForce RTX 4080 Laptop GPU	26808	16	NA	NA
GeForce RTX 4090	39069	1	24.43	\$1,599.00
GeForce RTX 4090 Laptop GPU	29606	8	NA	NA
GF117	554	1422	NA	NA
GRID GTX P40-6	4340	380	NA	NA
GRID K1	650	1293	1.65	\$395.00*
GRID K2	2736	521	0.61	\$4,449.99
GRID K120Q	293	1677	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
GRID K140Q	727	1224	NA	NA
GRID K160Q	628	1322	NA	NA
GRID K180Q	533	1446	NA	NA
GRID K220Q	912	1064	NA	NA
GRID K240Q	2541	557	NA	NA
GRID K260Q	2949	499	NA	NA
GRID K280Q	2839	507	NA	NA
GRID K520	3516	443	23.44	\$149.99*
GRID M6-0B	911	1066	NA	NA
GRID M6-1Q	2069	652	NA	NA
GRID M6-8Q	3568	439	NA	NA
GRID M10-0Q	913	1062	NA	NA
GRID M10-1B	2309	598	NA	NA
GRID M10-1Q	3351	462	NA	NA
GRID M10-2B	2333	595	NA	NA
GRID M10-2Q	2691	532	NA	NA
GRID M10-4Q	2976	496	NA	NA
GRID M10-8Q	2606	546	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
GRID M60-0B	1838	719	NA	NA
GRID M60-0Q	827	1128	NA	NA
GRID M60-1B	4456	372	NA	NA
GRID M60-1Q	4250	387	NA	NA
GRID M60-2Q	5203	321	NA	NA
GRID M60-4Q	3831	417	NA	NA
GRID M60-8A	5523	301	NA	NA
GRID M60-8Q	3883	409	NA	NA
GRID P6-2Q	3925	404	NA	NA
GRID P6-4Q	4429	374	NA	NA
GRID P40-2B	3354	461	NA	NA
GRID P40-2Q	4023	400	NA	NA
GRID P40-3Q	681	1264	NA	NA
GRID P40-4Q	5364	308	NA	NA
GRID P40-8Q	8967	190	NA	NA
GRID P40-24Q	4727	353	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>GRID P100-1B</u>	2223	625	NA	NA
<u>GRID P100-8Q</u>	3841	416	NA	NA
<u>GRID P100-16Q</u>	5944	282	NA	NA
<u>GRID RTX6000-1B</u>	8473	201	NA	NA
<u>GRID RTX6000P-6Q</u>	4777	347	NA	NA
<u>GRID T4-1Q</u>	2702	527	NA	NA
<u>GRID T4-2B</u>	2601	549	NA	NA
<u>GRID T4-2Q</u>	3450	451	NA	NA
<u>GRID T4-4Q</u>	3260	470	NA	NA
<u>GRID T4-8Q</u>	4518	368	NA	NA
<u>GRID V100-8Q</u>	16	2269	NA	NA
<u>GRID V100D-8Q</u>	4155	390	NA	NA
<u>GT 430</u>	223	1743	1.56	\$142.88*
<u>Incredible HD</u>	389	1596	NA	NA
<u>Incredible HD 4000</u>	517	1466	NA	NA
<u>Incredible HD 4600</u>	749	1198	NA	NA
<u>Intel 2nd Generation SandyBridge HD</u>	185	1790	NA	NA
<u>Intel 2nd Generation SandyBridge HD 3000</u>	205	1772	NA	NA
<u>Intel 4th Generation Haswell HD</u>	419	1573	NA	NA
<u>Intel 865 Embedded Controller</u>	3	2382	NA	NA
<u>Intel 915G,910G Express</u>	4	2371	NA	NA
<u>Intel 915G/915GV/910GL Embedded Controller Functio</u>	4	2352	NA	NA
<u>Intel 945G Embedded Chipset Function 0</u>	4	2359	NA	NA
<u>Intel 946GZ Embedded Chipset</u>	3	2397	NA	NA
<u>Intel 946GZ Express</u>	2	2405	NA	NA
<u>Intel 82845G Controller</u>	2	2428	NA	NA
<u>Intel 82845G/GL Controller</u>	2	2417	NA	NA
<u>Intel 82845G/GL/GE/PE/GV Controller</u>	2	2408	NA	NA
<u>Intel 82852/82855 GM/GME Controller</u>	1	2439	NA	NA
<u>Intel 82865G Controller</u>	4	2351	NA	NA
<u>Intel 82915G Express</u>	5	2324	NA	NA
<u>Intel 82915G/915GV/910GL</u>	3	2381	NA	NA
<u>Intel 82915G/GV/910GL Advanced v3.5</u>	2	2416	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Intel 82915G/GV/910GL Express</u>	3	2402	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Intel 82945G Express	12	2278	NA	NA
Intel 82945G Express-Chipsatzfamilie	8	2296	NA	NA
Intel - Express Chipset G41	56	2111	NA	NA
Intel - Express Chipset Q45/Q43	57	2105	NA	NA
Intel Arc A310	3875	412	NA	NA
Intel Arc A380	4105	393	NA	NA
Intel Arc A750	8137	210	36.99	\$219.99
Intel Arc A770	8629	198	22.82	\$378.08
Intel Arc A770M	7077	243	NA	NA
Intel B43 Express Chipset	109	1944	NA	NA
Intel Coffee Lake UHD	1158	939	NA	NA
Intel Extreme Controller	1	2430	NA	NA
Intel G33/G31 Express	56	2109	NA	NA
Intel G35 Express	3090	487	NA	NA
Intel G41 Express Chipset	92	1998	NA	NA
Intel G41 Express-Chipsatz	57	2107	NA	NA
Intel G45/G43 Express Chipset	87	2012	NA	NA
Intel G45/G43/G41 Express Chipset	67	2075	NA	NA
Intel G965 Express	222	1744	NA	NA
Intel GMA 3150 Express	2	2423	NA	NA
Intel Haswell HD - GT1	123	1896	NA	NA
Intel Haswell HD - GT2	139	1854	NA	NA
Intel HD 500	297	1674	NA	NA
Intel HD 505	347	1630	NA	NA
Intel HD 510	622	1329	NA	NA
Intel HD 515	629	1320	NA	NA
Intel HD 520	871	1092	NA	NA
Intel HD 530	996	1011	NA	NA
Intel HD 610	696	1252	NA	NA
Intel HD 615	728	1223	NA	NA
Intel HD 630	1112	957	NA	NA
Intel HD 2000	213	1756	NA	NA
Intel HD 3000	255	1715	0.27	\$945.00*
Intel HD 4000	342	1632	0.21	\$1,592.95*
Intel HD 4400	520	1461	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Intel HD 4600	631	1316	NA	NA
Intel HD 5000	576	1394	0.92	\$625.00*
Intel HD 5200	830	1127	NA	NA
Intel HD 5300	392	1594	NA	NA
Intel HD 5500	584	1384	NA	NA
Intel HD 5600	2263	616	NA	NA
Intel HD 6000	858	1098	NA	NA
Intel HD Family	456	1534	NA	NA
Intel HD Graphics 620	927	1057	NA	NA
Intel HD manual-15.28-1861	62	2091	NA	NA
Intel HD manual-gen9_2015-133271	165	1815	NA	NA
Intel HD Modded	112	1934	NA	NA
Intel HD P530	1150	941	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Intel HD P630	1160	938	NA	NA
Intel HD P3000	286	1686	NA	NA
Intel HD P4000	516	1467	NA	NA
Intel HD P4600	604	1356	NA	NA
Intel HD P4600/P4700	639	1305	NA	NA
Intel Infoshock HD	193	1783	NA	NA
Intel Iris 540	1250	895	NA	NA
Intel Iris 550	1395	856	NA	NA
Intel Iris 650	1432	845	NA	NA
Intel Iris 5100	749	1200	NA	NA
Intel Iris 6100	911	1065	NA	NA
Intel Iris Plus	1827	724	NA	NA
Intel Iris Plus 640	1346	867	NA	NA
Intel Iris Plus 645	1727	754	NA	NA
Intel Iris Plus 650	1575	796	NA	NA
Intel Iris Plus 655	1750	747	NA	NA
Intel Iris Pro 580	1992	677	NA	NA
Intel Iris Pro 5200	1203	919	NA	NA
Intel Iris Pro 6100	925	1058	NA	NA
Intel Iris Pro Graphics 6200	1438	841	NA	NA
Intel Iris Pro P580	2231	624	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Intel Iris Pro P6300	1625	781	NA	NA
Intel Iris Xe	2685	535	NA	NA
Intel Iris Xe MAX	2009	669	NA	NA
Intel Iris Xe MAX 100	1924	692	NA	NA
Intel Media Accelerator	32	2207	NA	NA
Intel Media Accelerator 500	3	2389	NA	NA
Intel Media Accelerator 600	6	2305	NA	NA
Intel Media Accelerator 3150	2	2407	NA	NA
Intel Media Accelerator HD	100	1974	NA	NA
Intel Poison Ivy	738	1212	NA	NA
Intel Q33 Express	5	2326	NA	NA
Intel Q35 Embedded	8	2292	NA	NA
Intel Q35 Express	95	1987	NA	NA
Intel Q45/Q43 Express Chipset	214	1754	NA	NA
Intel Q45/Q43 Express-Chipsatz	57	2108	NA	NA
Intel Q965/Q963 Express	209	1764	NA	NA
Intel Skylake HD DT GT2	576	1393	NA	NA
Intel UHD Graphics	1481	831	NA	NA
Intel UHD Graphics 600	326	1652	NA	NA
Intel UHD Graphics 605	368	1612	NA	NA
Intel UHD Graphics 610	720	1231	NA	NA
Intel UHD Graphics 615	759	1188	NA	NA
Intel UHD Graphics 617	901	1071	NA	NA
Intel UHD Graphics 620	1037	988	NA	NA
Intel UHD Graphics 630	1256	894	NA	NA
Intel UHD Graphics 710	1101	958	NA	NA
Intel UHD Graphics 730	1646	775	NA	NA
Intel UHD Graphics 750	1745	749	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Intel UHD Graphics 770	1814	729	NA	NA
Intel UHD Graphics P630	2266	615	NA	NA
Intel UHD Graphics P750	1726	756	NA	NA
Intel US15 Embedded Media and Controller	7	2302	NA	NA
ION	84	2021	0.37	\$229.99*
ION LE	97	1982	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>M860G with Mobility Radeon 4100</u>	75	2046	NA	NA
<u>M880G with Mobility Radeon HD 4200</u>	92	1997	NA	NA
<u>M880G with Mobility Radeon HD 4225</u>	71	2057	NA	NA
<u>M880G with Mobility Radeon HD 4250</u>	104	1960	NA	NA
<u>Master X3100 Driver</u>	10	2284	NA	NA
<u>Matrox C420 LP PCIe x16</u>	597	1366	NA	NA
<u>Matrox C680 PCIe x16</u>	1903	698	NA	NA
<u>Matrox C900 PCIe x16</u>	1812	731	NA	NA
<u>Matrox G200e WDDM 1.2</u>	59	2099	NA	NA
<u>Matrox G200e WDDM 2.0</u>	106	1950	NA	NA
<u>Matrox G200eh</u>	40	2164	NA	NA
<u>Matrox G200eh WDDM 1.2</u>	51	2119	NA	NA
<u>Matrox G200eh WDDM 2.0</u>	46	2141	NA	NA
<u>Matrox G200eR</u>	36	2183	NA	NA
<u>Matrox G200eR WDDM 1.2</u>	45	2144	NA	NA
<u>Matrox G200eR WDDM 2.0</u>	67	2076	NA	NA
<u>Matrox G200eW</u>	39	2169	NA	NA
<u>Matrox G200eW3 WDDM 2.0</u>	94	1991	NA	NA
<u>Matrox G200eW WDDM 1.2</u>	50	2129	NA	NA
<u>Matrox LUMA A310</u>	3690	425	NA	NA
<u>Matrox LUMA A310F</u>	4559	363	NA	NA
<u>Matrox M9120 PCIe x16</u>	19	2256	NA	NA
<u>Matrox M9120 Plus LP PCIe x16</u>	25	2234	NA	NA
<u>Matrox M9125 PCIe x16</u>	25	2235	NA	NA
<u>Matrox M9128 LP PCIe x16</u>	31	2212	NA	NA
<u>Matrox M9138 LP PCIe x16</u>	42	2156	NA	NA
<u>Matrox M9140 LP PCIe x16</u>	23	2247	NA	NA
<u>Matrox M9148 LP PCIe x16</u>	40	2166	NA	NA
<u>Matrox Millennium P650 PCIe 128</u>	5	2334	NA	NA
<u>Matrox Millennium P690 PCIe x16</u>	366	1614	NA	NA
<u>Matrox Millennium P690 Plus LP PCIe x16</u>	6	2307	NA	NA
<u>Matrox Parhelia 128MB</u>	3	2391	0.01	\$393.99*
<u>Matrox Parhelia 256MB</u>	9	2286	NA	NA
<u>Matrox Parhelia APVe</u>	5	2327	NA	NA
<u>MEDION RADEON 9800 XXL</u>	71	2056	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>MEDION RADEON X740XL</u>	94	1990	NA	NA
<u>MIRRORV3</u>	1080	970	NA	NA
<u>Mobile Intel965 Express</u>	17	2266	NA	NA
<u>Mobile Intel 4 Express-Chipsatzfamilie</u>	44	2150	NA	NA
<u>Mobile Intel 45 Express</u>	43	2152	NA	NA
<u>Mobile Intel 45 Express-Chipsatzfamilie</u>	117	1913	NA	NA
<u>Mobile Intel 915GM/GMS/910GML Express</u>	1	2433	NA	NA
<u>Mobile Intel 945 Express</u>	1	2434	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Mobile Intel 945GM Express</u>	5	2321	NA	NA
<u>Mobile Intel 945GM/GU Express</u>	5	2335	NA	NA
<u>Mobile Intel 965 Express</u>	50	2127	NA	NA
<u>Mobile Intel 965 Express - BR-0907-0461 v1839</u>	8	2294	NA	NA
<u>Mobile Intel 965 Express-Chipsatzfamilie</u>	24	2244	NA	NA
<u>Mobile Intel - famiglia Express Chipset 45</u>	38	2174	NA	NA
<u>Mobile Intel HD</u>	284	1690	0.59	\$479.98*
<u>Mobile Intel serie 4 Express</u>	44	2149	NA	NA
<u>MOBILITY FIREGL 7800</u>	4	2348	NA	NA
<u>MOBILITY FIREGL T2</u>	40	2163	NA	NA
<u>MOBILITY FIREGL T2/T2e</u>	33	2201	NA	NA
<u>MOBILITY FireGL V3200</u>	62	2093	NA	NA
<u>MOBILITY FireGL V5000</u>	81	2030	NA	NA
<u>MOBILITY FireGL V5200</u>	44	2146	NA	NA
<u>MOBILITY FireGL V5250</u>	27	2226	NA	NA
<u>Mobility FireGL V5725</u>	219	1748	NA	NA
<u>MOBILITY IGP 9000/9100</u>	10	2285	NA	NA
<u>Mobility Radeon 4100</u>	81	2035	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 7000 IGP</u>	6	2313	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 7500</u>	3	2385	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9000</u>	3	2395	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9000 IGP</u>	7	2297	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9000/9100 IGP</u>	5	2325	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9100 IGP</u>	2	2406	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9200</u>	3	2404	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9550</u>	30	2218	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>MOBILITY RADEON 9600</u>	36	2187	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9600 PRO TURBO</u>	24	2240	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9600/9700</u>	39	2172	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9700</u>	27	2225	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9800</u>	46	2142	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 530v</u>	174	1802	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 540v</u>	188	1789	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 545v</u>	199	1777	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 550v</u>	266	1707	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 560v</u>	318	1660	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 565v</u>	353	1627	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 2300</u>	50	2126	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 2400</u>	89	2009	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 2400 XT</u>	102	1968	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 2600</u>	167	1812	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 2600 XT</u>	191	1786	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3400 Serisi</u>	111	1937	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3410</u>	62	2090	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3430</u>	98	1981	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3450</u>	91	2005	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3470</u>	93	1994	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3470 Hybrid X2</u>	93	1992	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3650</u>	129	1877	1.76	\$73.53*
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Mobility Radeon HD 3670</u>	232	1738	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3850</u>	365	1616	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3870</u>	547	1426	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3870 X2</u>	477	1504	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4200</u>	90	2006	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4225</u>	66	2084	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4250</u>	98	1979	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4270</u>	92	1996	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4300 Serisi</u>	73	2052	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4330</u>	135	1866	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4350</u>	148	1834	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Mobility Radeon HD 4550</u>	191	1787	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4570</u>	136	1863	1.80	\$75.90*
<u>Mobility Radeon HD 4650</u>	401	1588	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4670</u>	463	1527	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4830</u>	511	1470	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4850</u>	866	1095	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4870</u>	719	1232	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5000</u>	773	1176	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5000 Serisi</u>	478	1502	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5165</u>	284	1691	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5430</u>	181	1794	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5450</u>	214	1755	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5470</u>	236	1734	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5570</u>	544	1434	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5650</u>	449	1545	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5730</u>	498	1484	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5850</u>	763	1185	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5870</u>	1091	967	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD serie 4200</u>	96	1986	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X300</u>	33	2200	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X600</u>	50	2128	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X600 SE</u>	49	2131	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X700</u>	66	2080	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X700 XL</u>	59	2096	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1300</u>	39	2170	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1350</u>	39	2168	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1400</u>	42	2153	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1450</u>	33	2204	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1600</u>	92	2000	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1700</u>	104	1957	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X1800</u>	130	1875	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1900</u>	134	1867	NA	NA
<u>Mobility Radeon X2300</u>	48	2135	NA	NA
<u>Mobility Radeon X2300 HD</u>	48	2134	NA	NA
<u>Mobility Radeon X2500</u>	81	2029	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>MOBILITY RADEON XPRESS 200</u>	27	2229	NA	NA
<u>Mobility Radeon. HD 5470</u>	215	1753	NA	NA
<u>MOBILITY/RADEON 9000</u>	4	2368	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>MONSTER GeForce GTX 675M</u>	2637	541	NA	NA
<u>MxGPU</u>	1826	725	NA	NA
<u>N16P-GX</u>	1204	916	NA	NA
<u>N18E-Q1</u>	2525	562	NA	NA
<u>nForce 750a SLI</u>	83	2025	NA	NA
<u>nForce 760i SLI</u>	140	1851	NA	NA
<u>nForce 780a SLI</u>	92	2001	NA	NA
<u>nForce 980a/780a SLI</u>	81	2032	NA	NA
<u>NV44</u>	15	2270	NA	NA
<u>NVIDIA A10</u>	22064	26	NA	NA
<u>NVIDIA A10-4Q</u>	3424	455	NA	NA
<u>NVIDIA A10G</u>	18407	55	NA	NA
<u>NVIDIA A40</u>	9982	165	NA	NA
<u>NVIDIA GeForce3 Ti200</u>	5	2323	NA	NA
<u>NVIDIA TITAN X</u>	13659	105	22.46	\$608.10*
<u>NVIDIA TITAN Xp</u>	18794	50	11.43	\$1,645.00*
<u>NVS 300</u>	122	1898	1.95	\$62.97*
<u>NVS 310</u>	242	1728	3.91	\$62.06*
<u>NVS 315</u>	301	1670	4.30	\$69.99*
<u>NVS 510</u>	716	1238	2.80	\$255.53*
<u>NVS 810</u>	1161	936	1.86	\$624.99*
<u>NVS 2100M</u>	139	1852	NA	NA
<u>NVS 3100M</u>	114	1924	NA	NA
<u>NVS 4200M</u>	267	1705	0.67	\$399.00*
<u>NVS 5100M</u>	188	1788	NA	NA
<u>NVS 5200M</u>	518	1465	NA	NA
<u>NVS 5400M</u>	632	1314	NA	NA
<u>OPAL XT/GL</u>	1053	981	NA	NA
<u>P104-100</u>	4290	385	14.30	\$299.99*
<u>P106-090</u>	2342	594	NA	NA
<u>P106-100</u>	5721	292	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
PCI\VEN_1002&DEV_164E&SUBSYS_D0001458&REV_C2 Ryzen	1680	768	NA	NA
PCI\VEN_1002&DEV_164E&SUBSYS_D0001458&REV_C7 Ryzen	1766	742	NA	NA
PHDGD Ivy 4	374	1607	NA	NA
PHDGD Ivy 5	445	1549	NA	NA
PHDGD Quantic C3	116	1914	NA	NA
PHDGD Sapphire GR for Mobile Intel 965	25	2233	NA	NA
PHDGD Solo 1.2.0 x86	11	2283	NA	NA
PHDGD Solo 2 x64	20	2255	NA	NA
Q12U-1	5164	323	NA	NA
Quadro2 MXR/EX	4	2358	NA	NA
Quadro2 Pro	1	2441	NA	NA
Quadro4 380 XGL	6	2308	NA	NA
Quadro4 900 XGL	4	2341	NA	NA
Quadro4 980 XGL	5	2339	0.01	\$341.43*
Quadro 280 NVS PCIe	5	2322	NA	NA
Quadro 400	148	1833	0.70	\$211.00*
Quadro 410	443	1550	3.44	\$129.00*
Quadro 500M	570	1403	2.07	\$275.14*
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Quadro 600	544	1435	7.16	\$76.00*
Quadro 1000M	571	1402	10.48	\$54.50*
Quadro 1100M	755	1194	NA	NA
Quadro 2000	942	1044	4.42	\$213.23*
Quadro 2000 D	1239	898	NA	NA
Quadro 2000D	975	1022	6.96	\$140.00*
Quadro 2000M	781	1165	3.40	\$229.74*
Quadro 2100M	1100	960	NA	NA
Quadro 3000M	1017	998	14.53	\$69.99*
Quadro 4000	1484	828	1.43	\$1,040.66
Quadro 4000M	1316	875	5.67	\$232.06*
Quadro 5000	1923	693	1.50	\$1,282.79
Quadro 5000M	2059	657	NA	NA
Quadro 5010M	1771	741	7.51	\$235.95*
Quadro 6000	2695	530	0.66	\$4,092.38*

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Quadro 7000	3505	444	NA	NA
Quadro CX	947	1040	6.32	\$149.95*
Quadro FX 350	85	2014	NA	NA
Quadro FX 350M	44	2148	NA	NA
Quadro FX 360M	86	2013	NA	NA
Quadro FX 370	83	2024	0.67	\$125.00*
Quadro FX 370 Low Profile	102	1964	NA	NA
Quadro FX 370 LP	108	1946	NA	NA
Quadro FX 370M	93	1995	NA	NA
Quadro FX 380	167	1813	2.31	\$72.50*
Quadro FX 380 LP	130	1874	NA	NA
Quadro FX 380M	120	1902	NA	NA
Quadro FX 500/600 PCI	14	2272	NA	NA
Quadro FX 500/FX 600	7	2300	NA	NA
Quadro FX 540	80	2037	1.35	\$59.99*
Quadro FX 550	63	2088	0.22	\$287.82*
Quadro FX 560	113	1928	0.76	\$150.25*
Quadro FX 570	232	1737	2.03	\$115.00*
Quadro FX 570M	104	1961	NA	NA
Quadro FX 580	158	1821	1.22	\$130.00*
Quadro FX 770M	170	1809	0.32	\$527.00*
Quadro FX 880M	215	1752	NA	NA
Quadro FX 1000	34	2196	NA	NA
Quadro FX 1100	35	2188	0.17	\$212.99*
Quadro FX 1300	34	2195	NA	NA
Quadro FX 1400	124	1890	0.51	\$245.01*
Quadro FX 1500	197	1781	1.71	\$115.01*
Quadro FX 1500M	171	1806	NA	NA
Quadro FX 1600M	131	1873	0.87	\$149.90*
Quadro FX 1700	115	1919	0.33	\$350.14*
Quadro FX 1700M	172	1804	NA	NA
Quadro FX 1800	402	1585	2.98	\$135.00*
Quadro FX 1800M	466	1518	NA	NA
Quadro FX 2000	18	2263	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Quadro FX 2500M	217	1749	12.45	\$17.50*
Quadro FX 2700	543	1437	NA	NA
Quadro FX 2700M	376	1604	3.77	\$99.95*
Quadro FX 2800M	422	1571	2.22	\$190.00*
Quadro FX 3000	69	2071	0.41	\$166.61*
Quadro FX 3400/4400	104	1958	NA	NA
Quadro FX 3450	148	1832	1.24	\$119.99*
Quadro FX 3450/4000 SDI	182	1793	NA	NA
Quadro FX 3500	291	1681	4.23	\$68.98*
Quadro FX 3500M	306	1666	3.06	\$99.99*
Quadro FX 3600M	466	1517	NA	NA
Quadro FX 3700	374	1608	1.76	\$213.27*
Quadro FX 3700M	456	1535	0.49	\$925.00*
Quadro FX 3800	800	1149	3.09	\$259.13*
Quadro FX 3800M	603	1358	NA	NA
Quadro FX 4000	101	1972	NA	NA
Quadro FX 4500	226	1741	1.34	\$169.00*
Quadro FX 4500 X2	236	1735	NA	NA
Quadro FX 4600	429	1561	1.29	\$333.25*
Quadro FX 4700 X2	676	1271	NA	NA
Quadro FX 4800	992	1013	4.86	\$204.00*
Quadro FX 5500	242	1729	0.12	\$1,999.00*
Quadro FX 5600	539	1441	1.83	\$295.00*
Quadro FX 5800	1216	912	4.44	\$274.00*
Quadro FX Go1400	101	1969	NA	NA
Quadro GP100	15607	78	NA	NA
Quadro GV100	20599	34	2.29	\$8,999.00*
Quadro K420	765	1183	2.84	\$269.00*
Quadro K510M	610	1349	NA	NA
Quadro K600	754	1195	12.53	\$60.24*
Quadro K610M	721	1228	3.01	\$240.00*
Quadro K620	2238	622	1.10	\$2,029.99*
Quadro K620M	1162	934	NA	NA
Quadro K1000M	790	1159	11.30	\$69.95*
Quadro K1100M	1079	972	3.34	\$322.99*

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Quadro K1200	2879	504	10.09	\$285.29*
Quadro K2000	1562	801	5.31	\$294.00*
Quadro K2000D	1577	795	4.64	\$339.99*
Quadro K2000M	1017	997	7.06	\$144.04*
Quadro K2100M	1355	863	3.26	\$415.99*
Quadro K2200	3543	440	13.21	\$268.30*
Quadro K2200M	3440	453	27.54	\$124.95*
Quadro K3000M	1637	778	4.02	\$407.56*
Quadro K3100M	2272	610	5.68	\$399.95*
Quadro K4000	2702	528	10.01	\$270.00*
Quadro K4000M	1860	714	7.32	\$254.00*
Quadro K4100M	2631	544	10.07	\$261.29*
Quadro K4200	4311	383	17.31	\$249.00*
Quadro K5000	3966	402	15.93	\$249.00*
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Quadro K5000M	2763	516	5.43	\$508.91*
Quadro K5100M	3120	483	2.81	\$1,108.84*
Quadro K5200	5937	284	14.31	\$415.00*
Quadro K6000	8021	213	38.08	\$210.66*
Quadro M500M	1167	929	NA	NA
Quadro M520	1870	708	NA	NA
Quadro M600M	2145	637	8.52	\$251.99*
Quadro M620	2810	511	NA	NA
Quadro M1000M	2925	500	34.03	\$85.99*
Quadro M1200	3264	469	NA	NA
Quadro M2000	3939	403	14.91	\$264.24*
Quadro M2000M	3443	452	16.16	\$213.16*
Quadro M2200	4336	381	17.35	\$249.99*
Quadro M3000M	5479	302	34.26	\$159.95*
Quadro M4000	6655	258	18.38	\$362.00*
Quadro M4000M	6227	274	24.43	\$254.91*
Quadro M5000	9361	179	18.76	\$499.00*
Quadro M5000M	7024	246	12.84	\$546.92*
Quadro M5500	7915	220	NA	NA
Quadro M6000	11792	141	2.44	\$4,827.53*

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Quadro M6000 24GB	11810	140	NA	NA
Quadro NVS 55/280 PCI	6	2316	NA	NA
Quadro NVS 110M	47	2138	NA	NA
Quadro NVS 120M	46	2140	NA	NA
Quadro NVS 130M	97	1985	NA	NA
Quadro NVS 135M	66	2082	NA	NA
Quadro NVS 140M	69	2070	NA	NA
Quadro NVS 150M	70	2062	NA	NA
Quadro NVS 160M	99	1975	NA	NA
Quadro NVS 210S	23	2245	NA	NA
Quadro NVS 210S / GeForce 6150LE	20	2254	NA	NA
Quadro NVS 280 PCI	8	2295	0.06	\$130.00*
Quadro NVS 280 SD	2	2425	NA	NA
Quadro NVS 285	42	2157	0.25	\$169.86*
Quadro NVS 285 128MB	38	2176	0.70	\$55.00*
Quadro NVS 290	207	1768	3.52	\$59.00*
Quadro NVS 295	79	2039	1.27	\$63.00*
Quadro NVS 320M	127	1883	NA	NA
Quadro NVS 420	69	2065	0.47	\$150.00*
Quadro NVS 440	37	2180	0.16	\$228.87*
Quadro NVS 450	61	2094	0.39	\$159.00*
Quadro NVS 510M	253	1718	NA	NA
Quadro P400	1596	791	7.93	\$201.17*
Quadro P500	1561	802	NA	NA
Quadro P520	2101	647	1.40	\$1,499.00*
Quadro P600	3240	472	15.91	\$203.69
Quadro P620	3582	436	6.23	\$574.58
Quadro P1000	4421	375	15.25	\$289.99*
Quadro P2000	6994	247	15.91	\$439.60
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Quadro P2000 with Max-Q Design	5087	328	NA	NA
Quadro P2200	9374	178	20.39	\$459.80*
Quadro P3000	6604	259	NA	NA
Quadro P3200	8987	188	23.09	\$389.30*
Quadro P3200 with Max-Q Design	9246	182	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Quadro P4000	11547	144	20.76	\$556.19*
Quadro P4000 with Max-Q Design	9082	185	NA	NA
Quadro P4200	10265	156	NA	NA
Quadro P4200 with Max-Q Design	11816	139	NA	NA
Quadro P5000	12293	133	6.58	\$1,868.99*
Quadro P5200	12738	124	NA	NA
Quadro P5200 with Max-Q Design	12608	127	NA	NA
Quadro P6000	15619	77	4.81	\$3,250.00*
Quadro RTX 3000	11122	149	NA	NA
Quadro RTX 3000 with Max-Q Design	8579	200	NA	NA
Quadro RTX 4000	15444	83	17.18	\$899.00*
Quadro RTX 4000 (Mobile)	12418	130	NA	NA
Quadro RTX 4000 with Max-Q Design	12500	129	NA	NA
Quadro RTX 5000	16126	72	NA	NA
Quadro RTX 5000 (Mobile)	14832	90	NA	NA
Quadro RTX 5000 with Max-Q Design	13617	107	NA	NA
Quadro RTX 6000	19204	47	3.05	\$6,300.00*
Quadro RTX 8000	19402	44	4.09	\$4,741.49*
Quadro T1000	6593	260	16.52	\$399.00
Quadro T1000 with Max-Q Design	6658	257	NA	NA
Quadro T2000	7121	241	13.48	\$528.35*
Quadro T2000 with Max-Q Design	6896	250	NA	NA
Qualcomm Adreno 7c+ Gen 3	597	1364	NA	NA
Qualcomm Adreno 8cx Gen 3	1894	701	NA	NA
Qualcomm Adreno 540 GPU	118	1910	NA	NA
Qualcomm Adreno 618 GPU	123	1893	NA	NA
Qualcomm Adreno 630 GPU	273	1699	NA	NA
Qualcomm Adreno 675 GPU	539	1440	NA	NA
Qualcomm Adreno 680 GPU	610	1348	NA	NA
Qualcomm Adreno 685 GPU	892	1080	NA	NA
Qualcomm Adreno 690 GPU	962	1032	NA	NA
QXL KMDOD	18	2258	NA	NA
Radeon 520	855	1100	9.50	\$89.99*
Radeon 530	999	1007	NA	NA
Radeon 535	1071	974	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Radeon 535DX	799	1152	NA	NA
Radeon 540	1352	864	NA	NA
Radeon 540X	1432	844	NA	NA
Radeon 550	1723	757	17.80	\$96.79
Radeon 550X	1466	834	NA	NA
Radeon 620	897	1077	NA	NA
Radeon 625	1113	956	NA	NA
Radeon 630	1244	896	NA	NA
Radeon 680M Ryzen 7 7735HS	6232	273	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon 780M	7218	239	NA	NA
Radeon 2100	59	2097	0.31	\$190.99*
Radeon 3000	98	1980	0.31	\$319.00*
Radeon 3015e	354	1624	NA	NA
Radeon 3020e	478	1503	NA	NA
Radeon 3100	73	2050	0.34	\$214.99*
Radeon 6600M	515	1468	NA	NA
Radeon 6750M	911	1067	NA	NA
Radeon 7000 / Radeon VE	2	2414	NA	NA
RADEON 7000 / RADEON VE Family	3	2377	NA	NA
RADEON 7200	2	2409	0.00	\$599.99*
RADEON 7500	3	2398	0.02	\$177.25*
RADEON 7500 Family	4	2349	NA	NA
RADEON 8500 Family	6	2309	NA	NA
RADEON 9000	4	2353	NA	NA
RADEON 9000 Family	3	2387	NA	NA
RADEON 9100 Family	6	2315	NA	NA
RADEON 9100 IGP	5	2332	NA	NA
RADEON 9200	3	2384	0.02	\$153.63*
RADEON 9200 LE Family	2	2418	NA	NA
RADEON 9200 PRO Family	2	2410	NA	NA
RADEON 9200 SE	2	2421	NA	NA
RADEON 9250	2	2419	0.01	\$194.00*
RADEON 9500	36	2185	0.90	\$40.50*
RADEON 9500 PRO / 9700	41	2158	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>RADEON 9550</u>	34	2193	0.12	\$291.74*
<u>Radeon 9550 / X1050</u>	29	2223	NA	NA
<u>RADEON 9600 Family</u>	25	2239	NA	NA
<u>RADEON 9600 PRO</u>	42	2154	NA	NA
<u>RADEON 9600 PRO Family</u>	26	2230	NA	NA
<u>RADEON 9600 TX Family</u>	18	2260	NA	NA
<u>RADEON 9600 XT</u>	35	2191	NA	NA
<u>RADEON 9600SE</u>	27	2227	NA	NA
<u>RADEON 9700 PRO</u>	53	2114	NA	NA
<u>Radeon 9700 TX w/TV-Out</u>	44	2151	NA	NA
<u>RADEON 9800</u>	57	2106	0.18	\$325.00*
<u>RADEON 9800 PRO</u>	59	2098	NA	NA
<u>RADEON 9800 SE</u>	23	2246	NA	NA
<u>RADEON 9800 XT</u>	56	2110	NA	NA
<u>RADEON A9800XT</u>	22	2251	NA	NA
<u>Radeon Athlon Gold 3150U</u>	716	1236	NA	NA
<u>Radeon Athlon Gold PRO 4150GE</u>	1573	798	NA	NA
<u>Radeon Athlon Silver 3050U</u>	683	1262	NA	NA
<u>RADEON E2400</u>	51	2121	NA	NA
<u>RADEON E4690</u>	405	1584	NA	NA
<u>Radeon E6460</u>	323	1654	NA	NA
<u>Radeon E6465</u>	231	1739	NA	NA
<u>Radeon E6760</u>	876	1091	3.65	\$239.99*
<u>Radeon E8860</u>	1686	767	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon E8870PCIe</u>	3368	459	NA	NA
<u>Radeon Eng_Sample: 100-000000085-40_35/24_Y</u>	1440	839	NA	NA
<u>Radeon Eng_Sample: 100-000000262-30_Y</u>	2415	577	NA	NA
<u>Radeon Eng_Sample: 100-000000287-40_Y</u>	1861	713	NA	NA
<u>Radeon Eng_Sample: 100-000000300-40_Y</u>	2670	538	NA	NA
<u>Radeon HD4650</u>	239	1730	1.57	\$152.90*
<u>Radeon HD4670</u>	365	1615	NA	NA
<u>RADEON HD6370D</u>	320	1657	NA	NA
<u>RADEON HD6410D</u>	422	1569	NA	NA
<u>RADEON HD6530D</u>	531	1449	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
RADEON HD7450	199	1778	8.95	\$22.25*
Radeon HD8530M	490	1491	NA	NA
Radeon HD8970M	3368	458	NA	NA
Radeon HD 2350	76	2043	NA	NA
Radeon HD 2400	120	1903	1.37	\$88.20*
Radeon HD 2400 PCI	14	2273	NA	NA
Radeon HD 2400 Pro	114	1927	NA	NA
Radeon HD 2400 XT	118	1908	NA	NA
Radeon HD 2600 PRO	211	1759	1.12	\$188.44*
Radeon HD 2600 Pro AGP	110	1940	NA	NA
Radeon HD 2600 XT	282	1692	1.78	\$159.00*
Radeon HD 2900 GT	292	1680	NA	NA
Radeon HD 2900 PRO	627	1323	NA	NA
Radeon HD 2900 XT	659	1285	NA	NA
Radeon HD 3000	95	1988	NA	NA
Radeon HD 3200	82	2026	NA	NA
Radeon HD 3300	126	1886	NA	NA
Radeon HD 3450	147	1835	1.66	\$89.00*
Radeon HD 3470	128	1880	1.17	\$109.65*
Radeon HD 3650 AGP	150	1830	0.81	\$185.00*
Radeon HD 3670	151	1827	NA	NA
Radeon HD 3850	402	1586	NA	NA
Radeon HD 3850 AGP	432	1559	NA	NA
Radeon HD 3850 X2	822	1132	NA	NA
Radeon HD 3870	559	1414	8.00	\$69.99*
Radeon HD 3870 X2	708	1241	NA	NA
Radeon HD 4200	111	1935	NA	NA
Radeon HD 4250	122	1897	NA	NA
Radeon HD 4270	109	1941	NA	NA
Radeon HD 4290	140	1848	NA	NA
Radeon HD 4300/4500 Serisi	155	1825	NA	NA
Radeon HD 4330	108	1945	NA	NA
Radeon HD 4350	107	1948	1.05	\$102.24*
Radeon HD 4550	235	1736	1.51	\$156.00*
Radeon HD 4650	216	1751	3.09	\$69.99*

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Radeon HD 4650 AGP	207	1767	NA	NA
Radeon HD 4670	380	1602	2.66	\$142.96*
Radeon HD 4770	887	1084	14.80	\$59.99*
Radeon HD 4810	769	1180	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon HD 4830	845	1109	14.09	\$59.99*
Radeon HD 4850	937	1048	2.48	\$378.00*
Radeon HD 4850 X2	1132	947	NA	NA
Radeon HD 4870	1396	855	17.46	\$79.99*
Radeon HD 4870 X2	1309	878	NA	NA
Radeon HD 4890	1512	817	16.80	\$89.99*
Radeon HD 5450	137	1857	1.45	\$94.96*
Radeon HD 5470	268	1704	NA	NA
Radeon HD 5550	371	1610	6.76	\$54.99*
Radeon HD 5570	483	1499	2.69	\$179.99*
Radeon HD 5600/5700	660	1283	NA	NA
Radeon HD 5670	793	1158	11.85	\$67.00*
Radeon HD 5750	1161	935	16.60	\$69.99*
Radeon HD 5770	1343	868	7.07	\$189.99*
Radeon HD 5830	1726	755	6.67	\$258.99*
Radeon HD 5850	1977	682	6.84	\$288.99*
Radeon HD 5870	2220	627	7.53	\$295.00*
Radeon HD 5970	2307	599	12.82	\$179.99*
Radeon HD 6230	179	1798	NA	NA
Radeon HD 6250	93	1993	NA	NA
Radeon HD 6290	105	1955	NA	NA
Radeon HD 6290M	140	1850	NA	NA
Radeon HD 6300M	143	1845	NA	NA
Radeon HD 6310	122	1899	NA	NA
Radeon HD 6320	147	1837	0.27	\$554.99*
Radeon HD 6320 Graphic	216	1750	NA	NA
Radeon HD 6320M	198	1780	NA	NA
RADEON HD 6350	140	1847	2.39	\$59.00*
Radeon HD 6370D	254	1716	NA	NA
Radeon HD 6370M	275	1698	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Radeon HD 6380G	207	1769	0.52	\$399.99*
Radeon HD 6410D	238	1733	NA	NA
Radeon HD 6430M	192	1785	NA	NA
Radeon HD 6450	198	1779	2.23	\$89.00*
Radeon HD 6450 + 8470D Dual	762	1186	NA	NA
Radeon HD 6450A	260	1711	NA	NA
Radeon HD 6470M	227	1740	0.40	\$569.99*
Radeon HD 6480G	259	1713	NA	NA
Radeon HD 6480M	353	1626	NA	NA
Radeon HD 6490M	377	1603	0.32	\$1,193.03*
Radeon HD 6520G	298	1673	NA	NA
Radeon HD 6530D	335	1642	NA	NA
Radeon HD 6550A	707	1243	NA	NA
Radeon HD 6550D	401	1587	NA	NA
Radeon HD 6570	560	1413	8.62	\$64.99*
Radeon HD 6610M	565	1409	NA	NA
Radeon HD 6620G	353	1625	NA	NA
Radeon HD 6630M	684	1261	NA	NA
Radeon HD 6650A	835	1121	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon HD 6650M	756	1193	NA	NA
Radeon HD 6670	731	1220	10.60	\$68.99*
Radeon HD 6670 + 6670 Dual	646	1299	NA	NA
Radeon HD 6670 + 7660D Dual	1492	825	NA	NA
Radeon HD 6670/7670	945	1041	NA	NA
Radeon HD 6700M	1016	999	NA	NA
Radeon HD 6750	1024	994	12.81	\$79.99*
Radeon HD 6750M	937	1047	NA	NA
Radeon HD 6770	1241	897	4.68	\$264.99*
Radeon HD 6770M	964	1028	NA	NA
Radeon HD 6790	1601	789	5.45	\$294.00*
Radeon HD 6800M	808	1144	NA	NA
Radeon HD 6850	1969	683	23.17	\$85.00*
Radeon HD 6850 X2	2534	559	NA	NA
Radeon HD 6870	2217	628	8.06	\$275.00*

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Radeon HD 6900M</u>	1707	762	NA	NA
<u>Radeon HD 6950</u>	2632	543	18.80	\$139.99*
<u>Radeon HD 6970</u>	2823	509	18.83	\$149.99*
<u>Radeon HD 6970M</u>	2270	611	10.51	\$215.99*
<u>Radeon HD 6990</u>	3013	495	6.04	\$498.49*
<u>Radeon HD 7290</u>	115	1920	NA	NA
<u>Radeon HD 7290M</u>	123	1894	NA	NA
<u>Radeon HD 7310</u>	128	1879	NA	NA
<u>Radeon HD 7310 - Carte graphique</u>	174	1803	NA	NA
<u>Radeon HD 7310G</u>	180	1795	NA	NA
<u>Radeon HD 7310M</u>	166	1814	NA	NA
<u>Radeon HD 7340</u>	155	1826	0.28	\$552.69*
<u>Radeon HD 7340G</u>	196	1782	NA	NA
<u>Radeon HD 7340M</u>	221	1746	NA	NA
<u>Radeon HD 7350</u>	165	1817	NA	NA
<u>Radeon HD 7400G</u>	267	1706	NA	NA
<u>Radeon HD 7420G</u>	308	1664	NA	NA
<u>Radeon HD 7450</u>	223	1742	4.48	\$49.99*
<u>Radeon HD 7450A</u>	288	1684	NA	NA
<u>Radeon HD 7450M</u>	329	1650	NA	NA
<u>Radeon HD 7470</u>	289	1683	3.55	\$81.37*
<u>Radeon HD 7470M</u>	407	1579	NA	NA
<u>Radeon HD 7480D</u>	282	1693	NA	NA
<u>Radeon HD 7500G</u>	293	1676	NA	NA
<u>Radeon HD 7500G + 7500M/7600M Dual</u>	616	1336	NA	NA
<u>Radeon HD 7500G + 7550M Dual</u>	497	1487	NA	NA
<u>Radeon HD 7500G + HD 7500M/7600M Dual</u>	355	1623	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G</u>	314	1661	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7400M Dual</u>	486	1496	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7470M Dual</u>	542	1439	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7500/7600 Dual</u>	582	1386	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7600M Dual</u>	591	1374	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7610M Dual</u>	588	1377	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7650M Dual</u>	453	1540	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Radeon HD 7520G + 7670M Dual</u>	523	1457	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7700M Dual</u>	1060	978	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 8600/8700M Dual</u>	311	1662	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 8750M Dual</u>	376	1605	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 7400M Dual</u>	544	1432	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 7500/7600 Dual</u>	832	1124	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 7600M Dual</u>	447	1546	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 7670M Dual</u>	495	1489	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 7700M Dual</u>	574	1397	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 8600/8700M Dual</u>	623	1328	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 8750M Dual</u>	651	1292	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G N HD 7520G + HD 7500/7600 7500/7600</u>	574	1399	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G N HD 7520G + HD 7600M N HD 7600M D</u>	364	1618	NA	NA
<u>Radeon HD 7540D</u>	330	1647	NA	NA
<u>Radeon HD 7540D + 6570 Dual</u>	719	1233	NA	NA
<u>Radeon HD 7540D + 7500 Dual</u>	821	1134	NA	NA
<u>Radeon HD 7540D + HD 6450 Dual</u>	643	1302	NA	NA
<u>Radeon HD 7550M</u>	464	1523	NA	NA
<u>Radeon HD 7550M/7650M</u>	728	1222	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D</u>	462	1528	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 6450 Dual</u>	568	1407	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 6570 Dual</u>	833	1122	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 6670 Dual</u>	1130	948	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 7560D Dual</u>	982	1018	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 7570 Dual</u>	985	1014	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 7670 Dual</u>	1426	848	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 7700 Dual</u>	1919	696	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 6570 Dual</u>	1237	901	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 6670 Dual</u>	1554	804	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 7000 Dual</u>	534	1445	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 7600 Dual</u>	1258	893	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 7670 Dual</u>	1380	858	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 7700 Dual</u>	1346	866	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 8570 Dual</u>	935	1050	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + R5 235 Dual</u>	563	1411	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Radeon HD 7570</u>	624	1327	6.09	\$102.49*
<u>Radeon HD 7570M</u>	430	1560	NA	NA
<u>Radeon HD 7570M/HD 7670M</u>	699	1251	NA	NA
<u>Radeon HD 7580D</u>	350	1629	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G</u>	309	1663	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 6400M Dual</u>	376	1606	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 7450M Dual</u>	389	1595	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 7500M/7600M Dual</u>	405	1583	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 7550M Dual</u>	423	1567	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 8500M/8700M Dual</u>	333	1643	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + HD 7400M Dual</u>	328	1651	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + HD 7500M/7600M Dual</u>	476	1505	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + HD 7550M Dual</u>	509	1472	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + HD 8670M Dual</u>	543	1436	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon HD 7600G + HD Dual</u>	435	1556	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G N HD 7600G + HD ON HD Dual</u>	526	1453	NA	NA
<u>Radeon HD 7600M + 7600M Dual</u>	773	1174	NA	NA
<u>Radeon HD 7610M</u>	632	1313	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G</u>	352	1628	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G + 8600M Dual</u>	508	1473	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G + 8670M Dual</u>	577	1392	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G + HD 8600M Dual</u>	442	1551	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G + HD 8670M Dual</u>	507	1475	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G N HD 7620G + HD 8600M N HD 8600M D</u>	451	1544	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G</u>	463	1525	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 6400M Dual</u>	526	1452	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7400M Dual</u>	637	1307	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7450M Dual</u>	754	1196	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7470M Dual</u>	595	1371	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7500/7600 Dual</u>	627	1324	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7500M/7600M Dual</u>	775	1173	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7600M Dual</u>	705	1245	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7610M Dual</u>	510	1471	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Radeon HD 7640G + 7650M Dual</u>	747	1202	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7670M Dual</u>	644	1301	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7690M Dual</u>	945	1042	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7700M Dual</u>	690	1256	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8500M Dual</u>	585	1382	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8570M Dual</u>	558	1419	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8600/8700M Dual</u>	688	1258	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8600M Dual</u>	249	1722	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8670M Dual</u>	558	1418	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8750M Dual</u>	654	1289	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7400M Dual</u>	621	1331	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7500/7600 Dual</u>	423	1566	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7600M Dual</u>	704	1247	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7600M N HD 7600M Dual</u>	406	1581	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7670M Dual</u>	518	1464	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7700M Dual</u>	589	1375	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7700M N HD 7700M Dual</u>	630	1317	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8500M Dual</u>	607	1352	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8500M N HD 8500M Dual</u>	665	1277	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8570M Dual</u>	474	1510	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8600/8700M Dual</u>	586	1380	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8670M Dual</u>	677	1269	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8750M Dual</u>	996	1010	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + R5 M200 Dual</u>	559	1415	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G N HD 7640G + HD 7600M N HD 7600M D</u>	824	1131	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G N HD 7640G + HD 7670M Dual</u>	679	1267	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G N HD 7640G + HD 8570M Dual</u>	422	1570	NA	NA
<u>Radeon HD 7650A</u>	573	1401	2.19	\$262.00*
<u>Radeon HD 7650M</u>	441	1552	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D</u>	500	1482	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon HD 7660D + 6570 Dual</u>	1100	959	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 6670 Dual</u>	1238	900	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 7470 Dual</u>	465	1522	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Radeon HD 7660D + 7500 Dual</u>	1121	951	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 7540D Dual</u>	1204	917	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 7670 Dual</u>	1061	977	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + HD 6670 Dual</u>	1484	827	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + HD 7000 Dual</u>	633	1312	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + HD 7400 Dual</u>	339	1637	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + HD 7700 Dual</u>	1958	686	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + R5 235 Dual</u>	523	1455	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + R7 240 Dual</u>	941	1045	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G</u>	472	1513	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7400M Dual</u>	588	1378	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7470M Dual</u>	630	1318	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7600M Dual</u>	831	1126	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7610M Dual</u>	745	1205	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7670M Dual</u>	743	1208	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7700M Dual</u>	757	1192	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7730M Dual</u>	931	1053	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 8600M Dual</u>	445	1548	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 8670M Dual</u>	587	1379	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7500/7600 7500/7600 Dual</u>	1002	1006	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7500/7600 Dual</u>	760	1187	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7500M/7600M Dual</u>	999	1009	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7600M Dual</u>	523	1456	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7600M N HD 7600M Dual</u>	460	1531	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7670M Dual</u>	706	1244	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7700M Dual</u>	777	1172	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7730M Dual</u>	881	1090	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 8500M Dual</u>	758	1190	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 8600/8700M Dual</u>	747	1203	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 8600M Dual</u>	363	1620	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 8670M Dual</u>	711	1240	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G N HD 7660G + HD 7600M N HD 7600M D</u>	722	1226	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G N HD 7660G + HD 7670M Dual</u>	704	1246	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G N HD 7660G + HD 7700M N HD 7700M D</u>	966	1027	NA	NA
<u>Radeon HD 7670</u>	838	1115	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Radeon HD 7670A	1050	982	NA	NA
Radeon HD 7670M	475	1507	0.75	\$629.99*
Radeon HD 7670M + 7670M Dual	738	1214	NA	NA
Radeon HD 7690M	1003	1005	NA	NA
Radeon HD 7690M XT	1009	1002	NA	NA
Radeon HD 7700-serie	1899	699	NA	NA
Radeon HD 7730	1218	911	5.24	\$232.70*
Radeon HD 7730M	749	1199	NA	NA
Radeon HD 7750	1700	765	17.01	\$99.99*
Radeon HD 7750M	1191	922	NA	NA
Radeon HD 7770	2169	633	7.23	\$300.00*
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon HD 7790	3090	488	22.07	\$139.99*
Radeon HD 7800-serie	4029	399	NA	NA
Radeon HD 7850	3846	415	22.63	\$169.99*
Radeon HD 7850M	1372	860	NA	NA
Radeon HD 7870	4635	360	26.34	\$176.00*
Radeon HD 7870 XT	4469	370	NA	NA
Radeon HD 7870M	1507	819	NA	NA
Radeon HD 7950 / R9 280	4764	350	36.04	\$132.20*
Radeon HD 7970 / R9 280X	5247	316	21.25	\$246.99*
Radeon HD 7970M	3846	414	NA	NA
Radeon HD 7990	5565	297	13.91	\$399.99*
Radeon HD 8180	138	1856	NA	NA
Radeon HD 8210	184	1791	NA	NA
Radeon HD 8210E	193	1784	NA	NA
Radeon HD 8240	238	1732	NA	NA
Radeon HD 8250	209	1763	NA	NA
Radeon HD 8280	286	1687	NA	NA
Radeon HD 8280E	244	1726	NA	NA
Radeon HD 8280G	269	1702	NA	NA
Radeon HD 8310E	340	1636	NA	NA
Radeon HD 8330	249	1723	NA	NA
Radeon HD 8330E	251	1720	NA	NA
Radeon HD 8350	162	1818	1.63	\$99.81*

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Radeon HD 8350G	304	1669	NA	NA
Radeon HD 8370D	319	1658	NA	NA
Radeon HD 8400	261	1710	NA	NA
Radeon HD 8400E	268	1703	NA	NA
Radeon HD 8410G	435	1557	NA	NA
Radeon HD 8450G	363	1619	NA	NA
Radeon HD 8450G + 8600/8700M Dual	1070	975	NA	NA
Radeon HD 8450G + 8600M Dual	545	1430	NA	NA
Radeon HD 8450G + 8670M Dual	474	1509	NA	NA
Radeon HD 8450G + 8750M Dual	637	1308	NA	NA
Radeon HD 8450G + HD 8600M Dual	452	1542	NA	NA
Radeon HD 8450G + HD 8670M Dual	574	1400	NA	NA
Radeon HD 8450G + HD 8750M Dual	503	1480	NA	NA
Radeon HD 8450G + R5 M230 Dual	578	1389	NA	NA
Radeon HD 8470	251	1719	NA	NA
Radeon HD 8470D	360	1621	NA	NA
Radeon HD 8470D + 6450 Dual	717	1235	NA	NA
Radeon HD 8470D + 6570 Dual	837	1117	NA	NA
Radeon HD 8470D + HD 6450 Dual	862	1096	NA	NA
Radeon HD 8470D + HD 6670 Dual	1435	842	NA	NA
Radeon HD 8470D + HD 7500 Dual	1545	806	NA	NA
Radeon HD 8490	263	1709	2.92	\$89.99*
Radeon HD 8500M	406	1582	NA	NA
Radeon HD 8500M/8700M	852	1105	NA	NA
Radeon HD 8510G	365	1617	NA	NA
Radeon HD 8510G + 8500M Dual	596	1367	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon HD 8510G + HD 8500M Dual	629	1321	NA	NA
Radeon HD 8550D	685	1260	NA	NA
Radeon HD 8550G	407	1580	NA	NA
Radeon HD 8550G + 7600M Dual	901	1073	NA	NA
Radeon HD 8550G + 8500M Dual	602	1359	NA	NA
Radeon HD 8550G + 8570M Dual	532	1447	NA	NA
Radeon HD 8550G + 8600/8700M Dual	802	1147	NA	NA
Radeon HD 8550G + 8600M Dual	617	1335	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Radeon HD 8550G + 8670M Dual</u>	579	1388	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8690M Dual</u>	664	1279	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8750M Dual</u>	795	1155	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 7600M Dual</u>	854	1101	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8500M Dual</u>	558	1417	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8570M Dual</u>	529	1450	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8600/8700M Dual</u>	654	1290	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8600M Dual</u>	593	1372	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8670M Dual</u>	546	1428	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8750M Dual</u>	819	1137	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + R5 M200 Dual</u>	619	1333	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + R5 M230 Dual</u>	487	1494	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G N HD 8550G + HD 8600M N HD 8600M D</u>	611	1345	NA	NA
<u>Radeon HD 8570</u>	962	1031	9.76	\$98.68*
<u>Radeon HD 8570 + 8670D Dual</u>	620	1332	NA	NA
<u>Radeon HD 8570 + HD 7660D Dual</u>	949	1039	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D</u>	434	1558	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + 6570 Dual</u>	1239	899	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + 6670 Dual</u>	1039	987	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD8490 Dual</u>	374	1609	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 6570 Dual</u>	868	1094	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 6670 Dual</u>	1260	891	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 7000 Dual</u>	753	1197	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 7700 Dual</u>	1834	721	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 8470 Dual</u>	338	1640	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 8570 Dual</u>	1032	989	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + R5 235 Dual</u>	470	1516	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + R7 200 Dual</u>	999	1008	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + R7 240 Dual</u>	963	1030	NA	NA
<u>Radeon HD 8570M</u>	421	1572	NA	NA
<u>Radeon HD 8600/8700M</u>	1029	990	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G</u>	428	1562	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + 8500M Dual</u>	610	1350	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + 8600M Dual</u>	588	1376	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + 8670M Dual</u>	599	1362	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Radeon HD 8610G + HD 8500M Dual</u>	645	1300	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + HD 8600M Dual</u>	480	1500	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + HD 8670M Dual</u>	577	1390	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + R5 M200 Dual</u>	676	1270	NA	NA
<u>Radeon HD 8650D</u>	396	1592	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G</u>	555	1421	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon HD 8650G + 7600M Dual</u>	741	1210	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 7670M Dual</u>	883	1089	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 7700M Dual</u>	1126	950	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8500M Dual</u>	626	1325	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8570M Dual</u>	654	1291	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8600/8700M Dual</u>	831	1125	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8600M Dual</u>	613	1342	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8670M Dual</u>	635	1310	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8750M Dual</u>	786	1162	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 7600M Dual</u>	819	1136	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 7670M Dual</u>	634	1311	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8570M Dual</u>	716	1237	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8600/8700M Dual</u>	763	1184	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8600M Dual</u>	606	1353	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8600M N HD 8600M Dual</u>	757	1191	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8670M Dual</u>	585	1383	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8750M Dual</u>	778	1170	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8790M Dual</u>	799	1151	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + R5 M200 Dual</u>	722	1227	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + R5 M230 Dual</u>	686	1259	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G N HD 8650G + HD 8570M Dual</u>	773	1175	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G N HD 8650G + HD 8600/8700M Dual</u>	796	1154	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G N HD 8650G + HD 8600M N HD 8600M D</u>	679	1265	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D</u>	542	1438	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + 6670 Dual</u>	1361	862	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + 7000 Dual</u>	811	1143	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + 7700 Dual</u>	1788	738	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Radeon HD 8670D + 8570 Dual</u>	974	1023	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + HD 6670 Dual</u>	1221	909	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + HD 7000 Dual</u>	718	1234	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + HD 7600 Dual</u>	1317	874	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + HD 7700 Dual</u>	1892	702	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + R5 235 Dual</u>	836	1118	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + R5 330 Dual</u>	746	1204	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + R7 200 Dual</u>	949	1038	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + R7 240 Dual</u>	1020	996	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D N HD 8670D + HD 8670D Dual</u>	488	1492	NA	NA
<u>Radeon HD 8670M</u>	520	1462	NA	NA
<u>Radeon HD 8690A</u>	484	1497	NA	NA
<u>Radeon HD 8690M</u>	984	1016	NA	NA
<u>Radeon HD 8730M</u>	720	1230	NA	NA
<u>Radeon HD 8750M</u>	954	1036	NA	NA
<u>Radeon HD 8790M</u>	1305	881	NA	NA
<u>Radeon HD 8790M / R9 M290X</u>	1210	913	NA	NA
<u>Radeon HD 8850M</u>	973	1024	NA	NA
<u>Radeon HD 8850M / R9 M265X</u>	1139	944	NA	NA
<u>Radeon HD 8870M</u>	1638	777	NA	NA
<u>Radeon HD 8870M / R9 M270X / M370X</u>	1799	732	NA	NA
<u>Radeon HD 8950</u>	2602	547	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon HD 8970M</u>	3876	411	27.69	\$139.99*
<u>Radeon HD 8990</u>	5214	320	NA	NA
<u>Radeon HD HD7850M</u>	1651	773	NA	NA
<u>Radeon HDG 4670</u>	170	1807	NA	NA
<u>RADEON IGP 34xM</u>	1	2436	NA	NA
<u>RADEON IGP 320</u>	3	2379	NA	NA
<u>Radeon IGP 320M</u>	3	2386	NA	NA
<u>Radeon IGP 340M</u>	2	2424	NA	NA
<u>RADEON IGP 345M</u>	2	2413	NA	NA
<u>RADEON IGP 350M</u>	6	2317	NA	NA
<u>Radeon Infoshock 3000</u>	106	1949	NA	NA
<u>Radeon Instinct MI25 MxGPU</u>	4816	344	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Radeon M535DX	749	1201	NA	NA
Radeon Pro	2047	660	8.90	\$229.99*
Radeon Pro 450	2722	525	NA	NA
Radeon Pro 455	3112	485	6.93	\$449.00*
Radeon Pro 460	3452	450	NA	NA
Radeon Pro 465	4537	365	NA	NA
Radeon Pro 555	3140	482	2.99	\$1,049.00*
Radeon Pro 560	3475	448	NA	NA
Radeon Pro 560X	3677	428	NA	NA
Radeon Pro 570	6336	267	NA	NA
Radeon Pro 580	7753	227	NA	NA
Radeon Pro 580X	7540	232	NA	NA
Radeon Pro 5300	7256	237	NA	NA
Radeon Pro 5300M	5973	281	NA	NA
Radeon Pro 5500 XT	8264	206	NA	NA
Radeon Pro 5500M	6825	252	NA	NA
Radeon Pro 5600M	9313	180	NA	NA
Radeon Pro 5700	11844	138	NA	NA
Radeon Pro 5700 XT	12690	125	NA	NA
Radeon Pro Duo	8296	205	2.09	\$3,970.36
Radeon PRO Ryzen 5 PRO 6650U	4066	395	NA	NA
Radeon PRO Ryzen 7 PRO 6850U	5740	289	NA	NA
Radeon Pro SSG	10497	153	4.36	\$2,410.15*
Radeon Pro V340 MxGPU	2853	506	NA	NA
Radeon Pro V520 MxGPU	12257	135	NA	NA
Radeon Pro Vega 16	4682	357	NA	NA
Radeon Pro Vega 20	5442	303	NA	NA
Radeon Pro Vega 48	11299	147	NA	NA
Radeon Pro Vega 56	12353	132	NA	NA
Radeon Pro Vega 64	12918	122	NA	NA
Radeon Pro Vega II	15667	75	NA	NA
Radeon Pro VII	15441	84	NA	NA
Radeon Pro W5500	9106	184	22.21	\$409.99*
Radeon Pro W5500M	2010	668	NA	NA
Radeon Pro W5700	15522	80	23.88	\$649.99*

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Radeon PRO W6400</u>	7991	216	NA	NA
<u>Radeon PRO W6600</u>	16269	70	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon PRO W6600X</u>	13113	117	NA	NA
<u>Radeon PRO W6800</u>	19797	41	10.70	\$1,849.99*
<u>Radeon PRO W7800</u>	32145	3	NA	NA
<u>Radeon PRO W7900</u>	31125	6	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 2100</u>	1797	735	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 3100</u>	2461	569	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 3200</u>	2408	580	11.05	\$218.02
<u>Radeon Pro WX 4100</u>	3763	420	7.53	\$499.99*
<u>Radeon Pro WX 4130</u>	1877	705	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 4150</u>	2396	584	3.93	\$610.04*
<u>Radeon Pro WX 4170</u>	1409	852	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 5100</u>	5655	294	15.71	\$359.99*
<u>Radeon Pro WX 7100</u>	7917	219	7.55	\$1,047.99*
<u>Radeon Pro WX 7130</u>	6577	261	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 8200</u>	13925	99	8.71	\$1,599.39*
<u>Radeon Pro WX 9100</u>	13192	115	NA	NA
<u>Radeon Pro WX Vega M GL</u>	4643	359	NA	NA
<u>Radeon R1E</u>	301	1671	NA	NA
<u>Radeon R2</u>	239	1731	NA	NA
<u>Radeon R2E</u>	212	1758	NA	NA
<u>Radeon R3</u>	300	1672	NA	NA
<u>Radeon R3E</u>	205	1770	NA	NA
<u>Radeon R4</u>	331	1646	0.83	\$396.99*
<u>Radeon R4E</u>	487	1495	NA	NA
<u>Radeon R5 220</u>	133	1871	1.56	\$85.26*
<u>Radeon R5 230</u>	221	1745	2.74	\$81.10*
<u>Radeon R5 235</u>	341	1633	5.68	\$60.13*
<u>Radeon R5 235 + HD 7560D Dual</u>	743	1207	NA	NA
<u>Radeon R5 235 + HD 8570D Dual</u>	737	1215	NA	NA
<u>Radeon R5 235X</u>	277	1697	NA	NA
<u>Radeon R5 240</u>	527	1451	6.20	\$85.00*
<u>Radeon R5 310</u>	331	1645	0.66	\$499.00*

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Radeon R5 330	512	1469	1.51	\$339.99*
Radeon R5 340	984	1017	NA	NA
Radeon R5 420	574	1398	14.39	\$39.95*
Radeon R5 430	950	1037	16.11	\$59.00*
Radeon R5 435	840	1113	NA	NA
Radeon R5 A6-7480	692	1255	NA	NA
Radeon R5 A6-8500P	586	1381	NA	NA
Radeon R5 A6-9400 RADEON R5, 6 COMPUTE CORES 2C+4G	605	1355	NA	NA
Radeon R5 A6-9500 2C+6G	853	1103	NA	NA
Radeon R5 A6-9500 RADEON R5, 8 COMPUTE CORES 2C+6G	901	1072	NA	NA
Radeon R5 A6-9500E 2C+4G	1014	1000	NA	NA
Radeon R5 A6-9500E RADEON R5, 6 COMPUTE CORES 2C+4	664	1280	NA	NA
Radeon R5 A10-9600P 4C+6G	619	1334	NA	NA
Radeon R5 A10-9600P RADEON R5, 10 COMPUTE CORES 4C	702	1248	NA	NA
Radeon R5 A10-9620P 4C+6G	731	1219	NA	NA
Radeon R5 A10-9620P RADEON R5, 10 COMPUTE CORES 4C	699	1249	NA	NA
Radeon R5 A10-9630P 4C+6G	977	1020	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon R5 A10-9630P RADEON R5, 10 COMPUTE CORES 4C	825	1130	NA	NA
Radeon R5 A240	576	1395	NA	NA
Radeon R5 M230	413	1575	NA	NA
Radeon R5 M240	424	1564	NA	NA
Radeon R5 M255	522	1459	NA	NA
Radeon R5 M315	473	1511	NA	NA
Radeon R5 M320	439	1554	NA	NA
Radeon R5 M330	595	1368	NA	NA
Radeon R5 M335	548	1425	NA	NA
Radeon R5 M420	480	1501	NA	NA
Radeon R5 M430	648	1297	NA	NA
Radeon R5 M435	801	1148	NA	NA
Radeon R5 Opteron X3216	394	1593	NA	NA
Radeon R5 PRO A6-8500B 2C+4G	508	1474	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Radeon R5 PRO A6-8500B R5, 6 Compute Cores 2C+4G</u>	472	1512	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8530B 2C+4G</u>	689	1257	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8570 2C+6G</u>	847	1108	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8570 R5, 8 COMPUTE CORES 2C+6G</u>	984	1015	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8570E 2C+4G</u>	637	1306	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8570E R5, 6 COMPUTE CORES 2C+4G</u>	799	1150	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-9500 2C+6G</u>	1096	964	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-9500 R5, 8 COMPUTE CORES 2C+6G</u>	832	1123	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-9500B 2C+4G</u>	693	1254	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-9500B R5, 6 COMPUTE CORES 2C+4G</u>	408	1577	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-9500E 2C+4G</u>	770	1179	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A8-9600B 4C+6G</u>	658	1286	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A8-9600B R5, 10 COMPUTE CORES 4C+6G</u>	562	1412	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A10-8730B 4C+6G</u>	695	1253	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A10-8730B R5, 10 COMPUTE CORES 4C+6G</u>	642	1303	NA	NA
<u>Radeon R5E</u>	296	1675	NA	NA
<u>Radeon R6</u>	615	1337	NA	NA
<u>Radeon R6 + R7 M265DX Dual</u>	570	1404	NA	NA
<u>Radeon R6 A8-8600P</u>	474	1508	NA	NA
<u>Radeon R6 A10-8700P</u>	537	1443	NA	NA
<u>Radeon R6 A10-9600P 4C+6G</u>	970	1025	NA	NA
<u>Radeon R6 M255DX</u>	605	1354	NA	NA
<u>Radeon R6 Opteron X3418</u>	955	1034	NA	NA
<u>Radeon R6 PRO A8-8600B 4C+6G</u>	531	1448	NA	NA
<u>Radeon R6 PRO A8-8600B R6, 10 Compute Cores 4C+6G</u>	604	1357	NA	NA
<u>Radeon R6 PRO A10-8700B 4C+6G</u>	538	1442	NA	NA
<u>Radeon R6 PRO A10-8700B R6, 10 Compute Cores 4C+6G</u>	521	1460	NA	NA
<u>Radeon R7 240</u>	885	1088	8.05	\$109.99*
<u>Radeon R7 240 + HD 8570D Dual</u>	917	1060	NA	NA
<u>Radeon R7 240 + HD 8670D Dual</u>	930	1054	NA	NA
<u>Radeon R7 250</u>	1092	965	5.75	\$189.97*
<u>Radeon R7 250X</u>	2268	613	11.70	\$194.00*
<u>Radeon R7 260</u>	2891	502	32.13	\$89.99*
<u>Radeon R7 260X</u>	3158	480	22.56	\$139.99*

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon R7 340	1045	985	NA	NA
Radeon R7 360	3067	489	21.01	\$145.99*
Radeon R7 370	4508	369	NA	NA
Radeon R7 430	1096	963	6.30	\$174.12
Radeon R7 450	1947	688	6.51	\$299.00*
Radeon R7 7850A10-7850K	551	1423	NA	NA
Radeon R7 +8G	1190	923	NA	NA
Radeon R7 + HD 7700 Dual	1962	685	NA	NA
Radeon R7 + R5 330 Dual	1028	992	NA	NA
Radeon R7 + R5 340 Dual	1234	902	NA	NA
Radeon R7 + R5 435 Dual A10-9700 RADEON	885	1086	NA	NA
Radeon R7 + R5 Dual	897	1076	NA	NA
Radeon R7 + R7 200 Dual	1128	949	NA	NA
Radeon R7 + R7 240 Dual	1045	986	NA	NA
Radeon R7 + R7 250 Dual	1232	903	NA	NA
Radeon R7 + R7 350 Dual	1982	680	NA	NA
Radeon R7 A8 PRO-7600B	666	1276	NA	NA
Radeon R7 A8-7500	907	1069	NA	NA
Radeon R7 A8-7500 4C+6G	853	1104	NA	NA
Radeon R7 A8-7600	779	1168	NA	NA
Radeon R7 A8-7650K	737	1216	NA	NA
Radeon R7 A8-7670K	848	1107	NA	NA
Radeon R7 A8-7680	821	1135	NA	NA
Radeon R7 A8-8650	912	1063	NA	NA
Radeon R7 A8-9600 RADEON	843	1111	NA	NA
Radeon R7 A10 Extreme Edition	816	1141	NA	NA
Radeon R7 A10 PRO-7800B	795	1157	NA	NA
Radeon R7 A10 PRO-7850B	914	1061	NA	NA
Radeon R7 A10-7700K	787	1161	NA	NA
Radeon R7 A10-7800	714	1239	NA	NA
Radeon R7 A10-7850K	980	1019	NA	NA
Radeon R7 A10-7860K	907	1070	NA	NA
Radeon R7 A10-7870K	1158	940	NA	NA
Radeon R7 A10-7890K	777	1171	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Radeon R7 A10-8750	892	1081	NA	NA
Radeon R7 A10-8850	773	1177	NA	NA
Radeon R7 A10-9700 RADEON	928	1056	NA	NA
Radeon R7 A10-9700E RADEON	1137	946	NA	NA
Radeon R7 A12-9700P RADEON	736	1217	1.69	\$435.92*
Radeon R7 A12-9720P RADEON	745	1206	2.04	\$365.48*
Radeon R7 A12-9730P RADEON	1047	984	NA	NA
Radeon R7 A12-9800 RADEON	1118	953	NA	NA
Radeon R7 A12-9800E RADEON	940	1046	6.76	\$139.19*
Radeon R7 A265	993	1012	NA	NA
Radeon R7 A360	629	1319	NA	NA
Radeon R7 A365	781	1167	NA	NA
Radeon R7 A370	1281	888	NA	NA
Radeon R7 FX-8800P	816	1140	NA	NA
Radeon R7 FX-9800P RADEON	740	1211	1.40	\$530.00*
Radeon R7 FX-9830P RADEON	1515	814	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon R7 G	869	1093	NA	NA
Radeon R7 M260	484	1498	0.61	\$799.00*
Radeon R7 M260DX	816	1139	NA	NA
Radeon R7 M260X	1006	1003	NA	NA
Radeon R7 M265	537	1444	NA	NA
Radeon R7 M265DX	498	1483	NA	NA
Radeon R7 M270	759	1189	NA	NA
Radeon R7 M340	662	1281	NA	NA
Radeon R7 M350	1029	991	NA	NA
Radeon R7 M360	559	1416	NA	NA
Radeon R7 M365X	768	1182	NA	NA
Radeon R7 M370	1417	851	NA	NA
Radeon R7 M380	1668	771	NA	NA
Radeon R7 M440	887	1083	NA	NA
Radeon R7 M445	954	1035	1.28	\$744.00*
Radeon R7 M460	1099	961	NA	NA
Radeon R7 M465	1150	942	NA	NA
Radeon R7 M465X	1623	782	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Radeon R7 Opteron X3421</u>	1168	928	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A6-9500 2C+6G</u>	781	1166	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A8-8650B</u>	729	1221	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A8-8670E</u>	1309	877	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A8-9600</u>	962	1033	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-8750B</u>	733	1218	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-8770</u>	885	1087	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-8770E</u>	803	1146	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-8850B</u>	945	1043	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-9700</u>	804	1145	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-9700B</u>	669	1273	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-9700E</u>	964	1029	1.82	\$529.00*
<u>Radeon R7 PRO A12-8800B</u>	597	1365	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-8830B</u>	569	1405	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-8870</u>	857	1099	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-8870E</u>	966	1026	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-9800</u>	933	1052	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-9800B</u>	707	1242	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-9800E</u>	936	1049	NA	NA
<u>Radeon R7E</u>	564	1410	NA	NA
<u>Radeon R8 M365DX</u>	599	1363	NA	NA
<u>Radeon R8 M445DX</u>	795	1156	NA	NA
<u>Radeon R8 M535DX</u>	670	1272	NA	NA
<u>Radeon R9 255</u>	1456	836	4.23	\$344.16*
<u>Radeon R9 260</u>	3181	477	NA	NA
<u>Radeon R9 270</u>	4306	384	NA	NA
<u>Radeon R9 270 / R7 370</u>	4259	386	19.98	\$213.16*
<u>Radeon R9 270X</u>	4917	341	15.06	\$326.50*
<u>Radeon R9 280</u>	5601	295	NA	NA
<u>Radeon R9 280X</u>	6241	271	NA	NA
<u>Radeon R9 285 / 380</u>	5549	299	11.44	\$485.00*
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon R9 290</u>	8386	203	NA	NA
<u>Radeon R9 290 / 390</u>	8150	209	21.45	\$380.00*
<u>Radeon R9 290X</u>	8674	195	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Radeon R9 290X / 390X</u>	8389	202	26.22	\$319.99*
<u>Radeon R9 295X2</u>	8637	197	17.31	\$499.10*
<u>Radeon R9 350</u>	2025	666	6.77	\$299.00*
<u>Radeon R9 360</u>	3031	493	22.64	\$133.89*
<u>Radeon R9 370</u>	4722	354	29.51	\$159.99*
<u>Radeon R9 380</u>	6239	272	69.33	\$89.99*
<u>Radeon R9 380X</u>	6261	270	17.89	\$349.99*
<u>Radeon R9 390</u>	9018	186	NA	NA
<u>Radeon R9 390X</u>	9454	176	NA	NA
<u>Radeon R9 Fury</u>	9621	171	21.71	\$443.10*
<u>Radeon R9 Fury + Fury X</u>	9741	169	21.65	\$449.99*
<u>Radeon R9 Fury X</u>	10041	163	NA	NA
<u>Radeon R9 M265X</u>	1065	976	NA	NA
<u>Radeon R9 M270X</u>	1204	918	NA	NA
<u>Radeon R9 M275</u>	1114	955	1.59	\$699.99*
<u>Radeon R9 M275X</u>	1537	811	NA	NA
<u>Radeon R9 M275X / M375</u>	1574	797	NA	NA
<u>Radeon R9 M280X</u>	813	1142	NA	NA
<u>Radeon R9 M290X</u>	3151	481	NA	NA
<u>Radeon R9 M295X</u>	5150	324	3.55	\$1,449.00*
<u>Radeon R9 M360</u>	1820	727	NA	NA
<u>Radeon R9 M365X</u>	1481	830	NA	NA
<u>Radeon R9 M370X</u>	1493	823	1.68	\$889.00*
<u>Radeon R9 M375</u>	935	1051	NA	NA
<u>Radeon R9 M375X</u>	1828	723	NA	NA
<u>Radeon R9 M380</u>	2770	515	NA	NA
<u>Radeon R9 M385</u>	1853	715	NA	NA
<u>Radeon R9 M385X</u>	1993	676	NA	NA
<u>Radeon R9 M390X</u>	3346	463	NA	NA
<u>Radeon R9 M395</u>	5023	336	NA	NA
<u>Radeon R9 M395X</u>	4775	348	NA	NA
<u>Radeon R9 M470</u>	2330	596	NA	NA
<u>Radeon R9 M470X</u>	3400	456	NA	NA
<u>Radeon R9 M485X</u>	3660	430	NA	NA
<u>Radeon RX590 GME</u>	8580	199	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Radeon RX 460	4115	392	24.67	\$166.81*
Radeon RX 470/570	8062	211	20.73	\$388.99*
Radeon RX 480	8687	194	25.55	\$339.99*
Radeon RX 540	1896	700	NA	NA
Radeon RX 550	2695	531	15.23	\$177.02
Radeon RX 550X	2301	602	NA	NA
Radeon RX 560	3635	431	16.83	\$215.99
Radeon RX 560X	3194	475	NA	NA
Radeon RX 570X	1923	694	9.99	\$192.56*
Radeon RX 580	8911	192	49.51	\$179.99*
Radeon RX 580 2048SP	7760	226	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon RX 580X	7798	223	NA	NA
Radeon RX 590	9543	172	17.35	\$549.99*
Radeon RX 640	1865	710	NA	NA
Radeon RX 5300	7662	230	NA	NA
Radeon RX 5300M	4418	376	NA	NA
Radeon RX 5500	8860	193	NA	NA
Radeon RX 5500 XT	9182	183	49.64	\$184.99*
Radeon RX 5500M	5296	314	NA	NA
Radeon RX 5600	11470	145	NA	NA
Radeon RX 5600 XT	13807	102	25.33	\$545.00*
Radeon RX 5600M	7986	217	NA	NA
Radeon RX 5700	14683	93	47.37	\$309.99*
Radeon RX 5700 XT	16895	63	36.73	\$459.99
Radeon RX 5700 XT 50th Anniversary	16640	67	NA	NA
Radeon RX 6400	7478	234	46.75	\$159.99
Radeon RX 6500	6801	254	NA	NA
Radeon RX 6500 XT	9503	174	57.77	\$164.52
Radeon RX 6500M	8030	212	NA	NA
Radeon RX 6600	15166	87	46.10	\$329.00*
Radeon RX 6600 XT	16466	69	47.05	\$349.99
Radeon RX 6600M	13626	106	64.89	\$209.99
Radeon RX 6600S	14896	89	NA	NA
Radeon RX 6650 XT	17608	59	74.93	\$234.99

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Radeon RX 6650M	13413	112	NA	NA
Radeon RX 6700	18937	48	NA	NA
Radeon RX 6700 XT	19890	39	60.28	\$329.99
Radeon RX 6700M	13332	114	47.62	\$279.99
Radeon RX 6700S	14693	92	NA	NA
Radeon RX 6750 XT	21238	30	62.47	\$339.99
Radeon RX 6800	22493	23	81.80	\$274.99
Radeon RX 6800 XT	25154	18	47.46	\$529.99
Radeon RX 6800M	13024	119	NA	NA
Radeon RX 6800S	15500	81	NA	NA
Radeon RX 6850M	12274	134	NA	NA
Radeon RX 6850M XT	18352	56	NA	NA
Radeon RX 6900 XT	27004	12	19.87	\$1,359.24
Radeon RX 6950 XT	28811	10	45.73	\$629.99
Radeon RX 7600	16888	64	65.46	\$257.99
Radeon RX 7600S	14143	96	NA	NA
Radeon RX 7900 XT	29111	9	38.82	\$749.99
Radeon RX 7900 XTX	31487	5	33.50	\$939.99
Radeon RX Vega11	1605	787	NA	NA
Radeon RX Vega11 Ryzen 7 Microsoft Surface Edition	1295	885	NA	NA
Radeon RX Vega 8	1473	832	NA	NA
Radeon RX Vega 10	1650	774	NA	NA
Radeon RX Vega 10 Ryzen 5 3500U	1778	740	NA	NA
Radeon RX Vega 10 Ryzen 7 3700U	1482	829	NA	NA
Radeon RX Vega 10 Ryzen 7 3750H	1680	769	NA	NA
Radeon RX Vega 10 Ryzen 7 PRO 3700U w/	1323	872	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon RX Vega 11	2125	639	2.12	\$1,002.00*
Radeon RX Vega 11 PRD	2401	581	NA	NA
Radeon RX Vega 11 Processor	1799	733	NA	NA
Radeon RX Vega 11 Ryzen 5 3350G	1572	799	NA	NA
Radeon RX Vega 11 Ryzen 5 3400G	2107	643	NA	NA
Radeon RX Vega 11 Ryzen 5 3400GE	2056	658	NA	NA
Radeon RX Vega 56	13496	110	17.92	\$752.99*
Radeon RX Vega 64	14573	95	19.43	\$749.99*

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Radeon RX Vega M GH</u>	6570	262	NA	NA
<u>Radeon RX Vega M GL</u>	3610	435	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 3250U</u>	838	1116	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 5300U</u>	1512	816	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 5425U</u>	1585	792	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 7330U</u>	1463	835	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 PRO 4355GE</u>	1431	847	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 PRO 5450U</u>	1779	739	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 PRO 7330U</u>	2126	638	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 3450U</u>	892	1079	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 4600GE with Radeon Graphics</u>	1792	736	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 5500U</u>	2120	640	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 5560U</u>	1963	684	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 5600GE</u>	2370	587	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 5600H</u>	2431	575	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 5600U</u>	2068	653	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 5625U</u>	2164	634	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 6600H</u>	4227	389	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 6600HS Creator Edition</u>	3851	413	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 6600U</u>	3527	442	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 7530U</u>	2269	612	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 7535HS</u>	4343	379	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 7535U</u>	3788	418	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 7600 6-Core</u>	2221	626	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 7600X 6-Core</u>	1715	758	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 Microsoft Surface Edition</u>	2096	648	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 PRO 4500U</u>	2078	649	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 PRO 5650G</u>	2103	645	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 PRO 5650GE</u>	2253	618	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 PRO 5675U</u>	1792	737	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 PRO 6650U</u>	3619	434	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 3700U</u>	1400	853	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 4700G</u>	2596	551	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 4700GE</u>	2686	534	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 4700U</u>	2049	659	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Radeon Ryzen 7 4800H	4031	398	NA	NA
Radeon Ryzen 7 4800HS	5979	280	NA	NA
Radeon Ryzen 7 4800U	2284	604	NA	NA
Radeon Ryzen 7 5700U	2248	620	NA	NA
Radeon Ryzen 7 5800H	2687	533	NA	NA
Radeon Ryzen 7 5800HS	3036	492	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon Ryzen 7 5800U	2376	586	NA	NA
Radeon Ryzen 7 5825U	2350	592	NA	NA
Radeon Ryzen 7 6800H	5659	293	NA	NA
Radeon Ryzen 7 6800HS	6775	255	NA	NA
Radeon Ryzen 7 6800HS Creator Edition	5302	313	NA	NA
Radeon Ryzen 7 6800U	4612	361	NA	NA
Radeon Ryzen 7 7700 8-Core	1714	760	NA	NA
Radeon Ryzen 7 7700X 8-Core	2550	554	NA	NA
Radeon Ryzen 7 7730U	2435	574	NA	NA
Radeon Ryzen 7 7735HS	5289	315	NA	NA
Radeon Ryzen 7 7735U	5013	337	NA	NA
Radeon Ryzen 7 7800X3D 8-Core	1705	763	NA	NA
Radeon Ryzen 7 Microsoft Surface Edition	2273	609	NA	NA
Radeon Ryzen 7 PRO 4750G	2607	545	NA	NA
Radeon Ryzen 7 PRO 4750GE	2231	623	NA	NA
Radeon Ryzen 7 PRO 4750U	2035	661	NA	NA
Radeon Ryzen 7 PRO 5875U	2073	651	NA	NA
Radeon Ryzen 7 PRO 6850H	5721	291	NA	NA
Radeon Ryzen 7 PRO 6850HS	5165	322	NA	NA
Radeon Ryzen 7 PRO 6850U	5146	325	NA	NA
Radeon Ryzen 7 PRO 6860Z	4710	355	NA	NA
Radeon Ryzen 7 PRO 7730U	2724	524	NA	NA
Radeon Ryzen 7 PRO 7745 8-Core	1486	826	NA	NA
Radeon Ryzen 9 4900H	2577	553	NA	NA
Radeon Ryzen 9 4900HS	7185	240	NA	NA
Radeon Ryzen 9 6900HS	6438	264	NA	NA
Radeon Ryzen 9 6900HX	5243	318	NA	NA
Radeon Ryzen 9 7900 12-Core	4705	356	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Radeon Ryzen 9 7900X 12-Core	3476	447	NA	NA
Radeon Ryzen 9 7950X3D 16-Core	1540	809	NA	NA
Radeon Ryzen 9 7950X 16-Core	6427	265	NA	NA
Radeon Ryzen 9 PRO 6950HS	3901	406	NA	NA
Radeon Ryzen 9 PRO 7945 12-Core	1731	753	NA	NA
Radeon Ryzen Embedded V2516	1163	933	NA	NA
Radeon Ryzen Embedded V2718	1981	681	NA	NA
Radeon Ryzen Embedded V2748	1842	717	NA	NA
Radeon Sky 500	4736	352	NA	NA
Radeon TM R9 A360	2105	644	NA	NA
Radeon VE	2	2429	NA	NA
Radeon Vega 2	506	1477	NA	NA
Radeon Vega 3	887	1085	0.33	\$2,677.99*
Radeon Vega 3 3020e	611	1344	NA	NA
Radeon Vega 3 Athlon 300U	861	1097	NA	NA
Radeon Vega 3 Athlon 320GE	613	1340	NA	NA
Radeon Vega 3 Athlon 3000G	1059	979	NA	NA
Radeon Vega 3 Athlon Gold 3150G	1334	871	NA	NA
Radeon Vega 3 Athlon Gold 3150U	612	1343	NA	NA
Radeon Vega 3 Athlon Silver 3050e	452	1543	NA	NA
Radeon Vega 3 Athlon Silver 3050U	844	1110	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon Vega 3 Mobile	1025	993	NA	NA
Radeon Vega 3 Ryzen 3 3200U	836	1119	NA	NA
Radeon Vega 3 Ryzen 3 3250U	821	1133	NA	NA
Radeon Vega 3 Ryzen Embedded R1305G	358	1622	NA	NA
Radeon Vega 3 Ryzen Embedded R1505G	784	1163	NA	NA
Radeon Vega 6	1306	879	0.73	\$1,799.99*
Radeon Vega 6 Ryzen 3 3300U	1291	886	NA	NA
Radeon Vega 6 Ryzen 3 3350U	1505	821	NA	NA
Radeon Vega 6 Ryzen 3 PRO 3300U w/	1389	857	NA	NA
Radeon Vega 8	1583	793	12.48	\$126.86*
Radeon Vega 8 Mobile	1424	849	NA	NA
Radeon Vega 8 Ryzen 3 3200G	2003	674	NA	NA
Radeon Vega 8 Ryzen 3 PRO 3200G	1710	761	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Radeon Vega 8 Ryzen 5 3450U</u>	1222	908	NA	NA
<u>Radeon Vega 8 Ryzen 5 3500U</u>	1400	854	NA	NA
<u>Radeon Vega 8 Ryzen 5 3550H</u>	1702	764	NA	NA
<u>Radeon Vega 8 Ryzen 5 PRO 3500U w/</u>	1350	865	NA	NA
<u>Radeon Vega 9</u>	1581	794	NA	NA
<u>Radeon Vega 9 Ryzen 5 3550H</u>	1287	887	NA	NA
<u>Radeon Vega 9 Ryzen 5 Microsoft Surface Edition</u>	1435	843	NA	NA
<u>Radeon Vega 10</u>	1560	803	NA	NA
<u>Radeon Vega 10 Mobile</u>	1472	833	NA	NA
<u>Radeon Vega 10 Ryzen 7 PRO 3700U w/</u>	1606	786	NA	NA
<u>Radeon Vega 11</u>	1825	726	NA	NA
<u>Radeon Vega 11 Ryzen 5 PRO 3400G</u>	1863	711	NA	NA
<u>Radeon Vega 11 Ryzen 5 PRO 3400GE w/</u>	1740	750	NA	NA
<u>Radeon Vega Frontier Edition</u>	13463	111	8.01	\$1,679.99*
<u>Radeon VII</u>	16789	65	8.84	\$1,899.95*
<u>RADEON X300SE</u>	38	2177	NA	NA
<u>RADEON X550</u>	50	2125	NA	NA
<u>RADEON X550XT</u>	56	2113	NA	NA
<u>Radeon X550XTX</u>	70	2060	NA	NA
<u>RADEON X600 256MB HyperMemory</u>	56	2112	NA	NA
<u>RADEON X600 PRO</u>	67	2079	0.42	\$160.49*
<u>RADEON X600 SE</u>	49	2133	0.87	\$56.18*
<u>RADEON X600XT</u>	91	2003	NA	NA
<u>RADEON X700</u>	72	2054	NA	NA
<u>RADEON X700 PRO</u>	75	2045	NA	NA
<u>RADEON X700 SE</u>	71	2058	NA	NA
<u>RADEON X800 GT</u>	84	2022	NA	NA
<u>RADEON X800 GTO</u>	114	1923	NA	NA
<u>RADEON X800 PRO</u>	64	2087	NA	NA
<u>RADEON X800 PRO/GTO</u>	73	2051	NA	NA
<u>RADEON X800 SE</u>	129	1876	NA	NA
<u>RADEON X800 XL</u>	69	2068	NA	NA
<u>RADEON X800 XT</u>	97	1984	NA	NA
<u>RADEON X800 XT Platinum Edition</u>	81	2034	NA	NA
<u>RADEON X800GT</u>	79	2040	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>RADEON X850 PRO</u>	72	2053	NA	NA
<u>RADEON X850 XT</u>	81	2036	NA	NA
<u>RADEON X850 XT Platinum Edition</u>	81	2028	NA	NA
<u>Radeon X1050</u>	49	2132	NA	NA
<u>Radeon X1200</u>	32	2210	NA	NA
<u>Radeon X1250</u>	37	2181	NA	NA
<u>Radeon X1270</u>	31	2216	NA	NA
<u>Radeon X1300</u>	58	2104	0.61	\$95.78*
<u>Radeon X1300 PRO</u>	84	2020	NA	NA
<u>Radeon X1550</u>	66	2083	0.43	\$155.00*
<u>Radeon X1550 64-bit</u>	47	2137	NA	NA
<u>Radeon X1600</u>	49	2130	NA	NA
<u>Radeon X1600 Pro</u>	98	1976	NA	NA
<u>Radeon X1600 Pro / X1300XT</u>	69	2069	NA	NA
<u>Radeon X1600 XT</u>	115	1918	NA	NA
<u>Radeon X1650 GTO</u>	74	2047	NA	NA
<u>Radeon X1650 Pro</u>	84	2017	0.53	\$160.89*
<u>Radeon X1650 SE</u>	71	2059	NA	NA
<u>Radeon X1700 Targa Edition</u>	116	1916	NA	NA
<u>Radeon X1800 GTO</u>	140	1849	NA	NA
<u>Radeon X1900 CrossFire Edition</u>	137	1861	NA	NA
<u>Radeon X1900 GT</u>	145	1841	NA	NA
<u>Radeon X1950 CrossFire Edition</u>	151	1828	NA	NA
<u>Radeon X1950 GT</u>	106	1951	NA	NA
<u>Radeon X1950 Pro</u>	112	1929	NA	NA
<u>RADEON XPRESS 200</u>	29	2222	NA	NA
<u>RADEON XPRESS 200 CROSSFIRE</u>	18	2262	NA	NA
<u>RADEON XPRESS 200M</u>	22	2252	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1100</u>	34	2199	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1150</u>	29	2220	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1200</u>	35	2189	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1250</u>	42	2155	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1270</u>	26	2231	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1300</u>	52	2117	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Radeon Xpress 1300M	40	2165	NA	NA
RadeonT 660M Ryzen 5 7535HS	4042	396	NA	NA
Rage 128 Pro	1	2438	NA	NA
RAGE 128 PRO AGP 4X TMD5	1	2440	NA	NA
Rage Fury Pro/Xpert 2000 Pro	3	2401	NA	NA
Red Hat QXL controller	31	2213	NA	NA
RGH Drivers v3	11	2282	NA	NA
RIVA TNT2 Model 64/Model 64 Pro	3	2378	NA	NA
RIVA TNT2/TNT2 Pro	3	2390	NA	NA
RTX 2000 Ada Generation Laptop GPU	15350	85	NA	NA
RTX 3500 Ada Generation Laptop GPU	20056	37	NA	NA
RTX 4000 Ada Generation Laptop GPU	21184	31	NA	NA
RTX 4000 SFF Ada Generation	21300	29	NA	NA
RTX 5000 Ada Generation Laptop GPU	21114	32	NA	NA
RTX 6000 Ada Generation	23545	20	NA	NA
RTX A500 Laptop GPU	6821	253	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
RTX A1000 6GB Laptop GPU	10554	152	NA	NA
RTX A1000 Laptop GPU	9521	173	NA	NA
RTX A2000	13776	104	38.38	\$359.00
RTX A2000 8GB Laptop GPU	10945	150	NA	NA
RTX A2000 12GB	13599	108	NA	NA
RTX A2000 Laptop GPU	10032	164	NA	NA
RTX A3000 12GB Laptop GPU	14654	94	NA	NA
RTX A3000 Laptop GPU	12527	128	NA	NA
RTX A4000	19232	46	25.64	\$749.99*
RTX A4000 Laptop GPU	15657	76	NA	NA
RTX A4500	21670	28	20.07	\$1,079.99*
RTX A4500 Laptop GPU	17565	60	NA	NA
RTX A5000	23157	21	10.81	\$2,141.99*
RTX A5000 Laptop GPU	15848	74	NA	NA
RTX A5500	18772	51	8.65	\$2,169.99*
RTX A5500 Laptop GPU	17880	58	NA	NA
RTX A6000	22607	22	5.50	\$4,109.99
RV530 PRO	118	1909	NA	NA

[Software](#)

[Hardware](#)

[Benchmarks](#)

[About Us](#)

[Services](#)

[International](#)

[BurnInTest](#)

[Ryzen 3 4300G with Radeon Graphics](#)

[Company](#)

[Store](#)

[Disclaimer](#)

[PerformanceTest](#)

[Loopback Plugs](#)

[Benchmarks](#)

[Contact Us](#)

[Support](#)

[Refunds](#)

[OSForensics](#)

[USB2.0](#)

[Video Card](#)

[The Press Room](#)

[Forums](#)

[Privacy](#)

[MemTest86](#)

[Loopback Plugs](#)

[Benchmarks](#)

[WirelessMon](#)

[PCIe Test Cards](#)

[Hard Drive](#)

[Management Console](#)

[Ryzen 3 5300G with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

Social  

[Zoom Search Engine](#)

[Delivery Tester](#)

[RAM](#)

[Free Software](#)

[Ryzen 3 5300U with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Loopback Plugs](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 3 5400U with Radeon Graphics](#)

[Software](#)

[USB Short](#)

[Marketshare](#)

[Circuit Testers](#)

[Marketshare](#)

[Ryzen 3 5425U with Radeon Graphics](#)

[Database](#)

[Ryzen 3 7330U with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 3 PRO 4200G with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 3 PRO 4300U with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 3 PRO 4350G with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 3 PRO 4350GE with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 3 PRO 4450U with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 3 PRO 5350G with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 3 PRO 5350GE with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 3 PRO 5450U with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 3 PRO 5475U with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 3 PRO 7330U with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 5 2500U with Radeon Vega](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 5 4500U with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 5 4600G with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 5 4600H with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 5 4600HS with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 5 4600U with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 5 5500U with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 5 5560U with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 5 5600G with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 5 5600GE with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 5 5600H with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 5 5600U with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 5 5625U with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 5 6600HS Creator Edition](#)

[Benchmarks](#)

[Ryzen 5 6600U with Radeon Graphics](#)

[Benchmarks](#)

Copyright © 2023 PassMark® Software

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Ryzen 3 PRO 4450U with Radeon Graphics	1535	812	NA	NA
Ryzen 3 PRO 5350G with Radeon Graphics	2282	605	NA	NA
Ryzen 3 PRO 5350GE with Radeon Graphics	2261	617	NA	NA
Ryzen 3 PRO 5450U with Radeon Graphics	1601	790	NA	NA
Ryzen 3 PRO 5475U with Radeon Graphics	1431	846	NA	NA
Ryzen 3 PRO 7330U with Radeon Graphics	1984	679	NA	NA
Ryzen 5 2500U with Radeon Vega	1503	822	NA	NA
Ryzen 5 4500U with Radeon Graphics	1812	730	NA	NA
Ryzen 5 4600G with Radeon Graphics	2396	583	NA	NA
Ryzen 5 4600H with Radeon Graphics	2278	608	NA	NA
Ryzen 5 4600HS with Radeon Graphics	8370	204	NA	NA
Ryzen 5 4600U with Radeon Graphics	1874	706	NA	NA
Ryzen 5 5500U with Radeon Graphics	2008	670	NA	NA
Ryzen 5 5560U with Radeon Graphics	2114	641	NA	NA
Ryzen 5 5600G with Radeon Graphics	2579	552	NA	NA
Ryzen 5 5600GE with Radeon Graphics	2601	548	NA	NA
Ryzen 5 5600H with Radeon Graphics	2410	579	NA	NA
Ryzen 5 5600U with Radeon Graphics	2181	632	NA	NA
Ryzen 5 5625U with Radeon Graphics	1990	678	NA	NA
Ryzen 5 6600HS Creator Edition	3685	426	NA	NA
Ryzen 5 6600U with Radeon Graphics	3233	473	NA	NA



Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Ryzen 5 7530U with Radeon Graphics	2355	591	NA	NA
Ryzen 5 7535HS with Radeon Graphics	3680	427	NA	NA
Ryzen 5 7535U with Radeon Graphics	3529	441	NA	NA
Ryzen 5 PRO 4400G with Radeon Graphics	2305	600	NA	NA
Ryzen 5 PRO 4400GE with Radeon Graphics	1441	838	NA	NA
Ryzen 5 PRO 4500U with Radeon Graphics	2007	671	NA	NA
Ryzen 5 Pro 4650G with Radeon Graphics	2426	576	NA	NA
Ryzen 5 PRO 4650GE with Radeon Graphics	2065	655	NA	NA
Ryzen 5 PRO 4650U with Radeon Graphics	1715	759	NA	NA
Ryzen 5 PRO 5650G with Radeon Graphics	2500	564	NA	NA
Ryzen 5 PRO 5650GE with Radeon Graphics	2458	570	NA	NA
Ryzen 5 PRO 5650U with Radeon Graphics	2034	662	NA	NA
Ryzen 5 PRO 5675U with Radeon Graphics	1732	752	NA	NA
Ryzen 5 PRO 6650U	3492	445	NA	NA
Ryzen 5 PRO 6650U with Radeon Graphics	3575	437	NA	NA
Ryzen 5 PRO 7530U with Radeon Graphics	2388	585	NA	NA
Ryzen 7 2700U with Radeon Vega	1617	783	NA	NA
Ryzen 7 4700G with Radeon Graphics	2186	631	NA	NA
Ryzen 7 4700GE with Radeon Graphics	2496	565	NA	NA
Ryzen 7 4700U with Radeon Graphics	2034	663	NA	NA
Ryzen 7 4800H with Radeon Graphics	2113	642	NA	NA
Ryzen 7 4800U with Radeon Graphics	2343	593	NA	NA
Ryzen 7 5700G with Radeon Graphics	2802	512	NA	NA
Ryzen 7 5700GE with Radeon Graphics	2656	539	NA	NA
Ryzen 7 5700U with Radeon Graphics	2247	621	NA	NA
Ryzen 7 5800H with Radeon Graphics	2747	519	NA	NA
Ryzen 7 5800HS with Radeon Graphics	3213	474	NA	NA
Ryzen 7 5800U with Radeon Graphics	2358	590	NA	NA
Ryzen 7 5825U with Radeon Graphics	2318	597	NA	NA
Ryzen 7 6800H	5247	317	NA	NA
Ryzen 7 6800H with Radeon Graphics	4921	340	NA	NA
Ryzen 7 6800HS	5237	319	NA	NA
Ryzen 7 6800HS Creator Edition	5345	309	NA	NA
Ryzen 7 6800HS with Radeon Graphics	6867	251	NA	NA
Ryzen 7 6800U	5006	338	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
Ryzen 7 6800U with Radeon Graphics	4844	343	NA	NA
Ryzen 7 7730U with Radeon Graphics	2399	582	NA	NA
Ryzen 7 7735HS with Radeon Graphics	5306	311	NA	NA
Ryzen 7 Extreme Edition	2215	629	NA	NA
Ryzen 7 Pro 4750G with Radeon Graphics	2681	537	NA	NA
Ryzen 7 PRO 4750GE with Radeon Graphics	2549	555	NA	NA
Ryzen 7 PRO 4750U with Radeon Graphics	2029	664	NA	NA
Ryzen 7 PRO 5750G with Radeon Graphics	2452	571	NA	NA
Ryzen 7 PRO 5750GE with Radeon Graphics	2543	556	NA	NA
Ryzen 7 PRO 5850U with Radeon Graphics	2292	603	NA	NA
Ryzen 7 PRO 5875U with Radeon Graphics	2067	654	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Ryzen 7 PRO 6850HS with Radeon Graphics	3736	422	NA	NA
Ryzen 7 PRO 6850U	5580	296	NA	NA
Ryzen 7 PRO 6850U with Radeon Graphics	5042	334	NA	NA
Ryzen 7 PRO 6860Z	5076	330	NA	NA
Ryzen 7 PRO 6860Z with Radeon Graphics	4788	345	NA	NA
Ryzen 7 PRO 7730U with Radeon Graphics	2634	542	NA	NA
Ryzen 9 5900HS with Radeon Graphics	5990	279	NA	NA
Ryzen 9 5900HX with Radeon Graphics	2890	503	NA	NA
Ryzen 9 6900HS	8005	215	NA	NA
Ryzen 9 6900HS with Radeon Graphics	6331	268	NA	NA
Ryzen 9 6900HX	5415	305	NA	NA
Ryzen 9 6900HX with Radeon Graphics	4679	358	NA	NA
Ryzen 9 PRO 6950H	5758	288	NA	NA
Ryzen 9 PRO 6950HS with Radeon Graphics	5067	331	NA	NA
S3 5400EW	146	1839	NA	NA
S3 Chrome 430 ULP	39	2171	NA	NA
S3 Chrome S25 DDR2	18	2259	NA	NA
S3 Chrome S27 DDR3	33	2202	NA	NA
S3 Inc. Savage4	3	2399	NA	NA
S3 ProSavageDDR	1	2437	NA	NA
S3 SuperSavage/IXC 1014	1	2431	NA	NA
SAPPHIRE RADEON 9000 ATLANTIS PRO	5	2336	NA	NA
SAPPHIRE RADEON 9600 ATLANTIS	47	2139	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Sapphire RADEON X800 GT</u>	112	1932	NA	NA
<u>SAPPHIRE Radeon X1550</u>	61	2095	NA	NA
<u>Seria Mobility Radeon HD 3400</u>	124	1888	NA	NA
<u>Seria Radeon HD 7700</u>	1603	788	NA	NA
<u>SUMO 964A</u>	497	1486	NA	NA
<u>SUMO 9640</u>	650	1295	NA	NA
<u>SUMO 9644</u>	465	1521	NA	NA
<u>Surface Duo Adreno 640 GPU</u>	425	1563	NA	NA
<u>T400</u>	3628	433	20.16	\$179.99*
<u>T400 4GB</u>	3664	429	NA	NA
<u>T500</u>	3634	432	NA	NA
<u>T550 Laptop GPU</u>	4754	351	NA	NA
<u>T600</u>	6524	263	27.19	\$239.99*
<u>T600 Laptop GPU</u>	7039	245	NA	NA
<u>T1000</u>	7700	228	19.25	\$399.99
<u>T1000 8GB</u>	7677	229	NA	NA
<u>T1200 Laptop GPU</u>	7785	224	NA	NA
<u>TENSOR 1.0 Driver Intel HD 630</u>	1299	883	NA	NA
<u>Tesla C2050</u>	3323	467	12.31	\$269.99*
<u>Tesla C2050 / C2070</u>	3428	454	NA	NA
<u>Tesla C2070</u>	3101	486	5.13	\$604.00*
<u>Tesla C2075</u>	3118	484	4.83	\$646.00*
<u>Tesla K20m</u>	4330	382	NA	NA
<u>Tesla K20Xm</u>	2917	501	NA	NA
<u>Tesla K40m</u>	3281	468	NA	NA
<u>Tesla K80</u>	5940	283	10.00	\$593.95*
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Tesla M6</u>	7509	233	37.73	\$199.00*
<u>Tesla M10</u>	3490	446	1.30	\$2,695.00*
<u>Tesla M40</u>	10212	157	17.02	\$600.00*
<u>Tesla M40 24GB</u>	10474	154	NA	NA
<u>Tesla M60</u>	7770	225	9.86	\$787.90*
<u>Tesla M2070-Q</u>	1305	880	NA	NA
<u>Tesla P4</u>	9258	181	NA	NA
<u>Tesla P40</u>	13809	101	NA	NA

Nazwa karty graficznej	Passmark G3D Mark (im wyższy tym lepszy)	Ranga (niższa znaczy lepsza)	Wartość karty graficznej (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>Tesla P100-PCIE-16GB</u>	7225	238	NA	NA
<u>Tesla T4</u>	10847	151	2.44	\$4,439.69
<u>Tesla T10</u>	12650	126	NA	NA
<u>TITAN RTX</u>	19883	40	7.11	\$2,794.99*
<u>TITAN V</u>	19920	38	9.96	\$1,999.99*
<u>TITAN V CEO Edition</u>	16987	62	NA	NA
<u>TITAN Xp COLLECTORS EDITION</u>	19303	45	NA	NA
<u>TRINITY DEVASTATOR MOBILE</u>	699	1250	NA	NA
<u>TRINITY SCRAPPER MOBILE</u>	498	1485	NA	NA
<u>V9560XT</u>	6	2311	NA	NA
<u>Vanta/Vanta LT</u>	3	2403	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC3 IGP</u>	2	2415	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP</u>	4	2364	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP Family</u>	3	2376	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP Family WDDM</u>	3	2388	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP Prerelease WDDM 1.1</u>	2	2427	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP WDDM</u>	2	2411	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP WDDM 1.1</u>	3	2392	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HCM IGP</u>	1	2435	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HD IGP</u>	9	2287	NA	NA
<u>VIA/S3G C-645/640 GPU</u>	132	1872	NA	NA
<u>VIA/S3G Chrome 645/640 GPU</u>	109	1943	NA	NA
<u>VIA/S3G DeltaChrome IGP</u>	3	2394	NA	NA
<u>VIA/S3G KM400/KN400</u>	4	2370	NA	NA
<u>VIA/S3G UniChrome IGP</u>	4	2365	NA	NA
<u>VIA/S3G UniChrome Pro IGP</u>	4	2350	NA	NA
<u>VIA/S3G UniChromell</u>	5	2319	NA	NA
<u>VisionTek Radeon 7000</u>	1	2432	NA	NA
<u>WinFast A250 LE</u>	4	2345	NA	NA
<u>Xabre</u>	5	2337	NA	NA
<u>XGI Volari Family v1.13.23.D_V</u>	4	2355	NA	NA
<u>ZX Chrome 645/640 GPU</u>	147	1838	NA	NA

* - Last price seen from our affiliates.