

Videocard Benchmark

Over 1,000,000 Video Cards Benchmarked

2060

Video Card List

Below is an alphabetical list of all Video Card types that appear in the charts. Clicking on a specific Video Card will take you to the chart it appears in and will highlight it for you.

VIDEO CARD

High End

High Mid Range

Low Mid Range

Low End

Best Value

Common

Market Share (30 Days)

Compare

Video Card Mega List

Search Model

Single Video Card

Find Videocard

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
3DP Edition	826	869	NA	NA
9xx Soldiers sans frontiers Sigma 2	21	1985	NA	NA
15FE	8229	138	NA	NA
64MB DDR GeForce3 Ti 200	5	2059	NA	NA
64MB GeForce2 MX with TV Out	2	2156	NA	NA
128 DDR Radeon 9700 TX w/TV-Out	44	1882	NA	NA
128 DDR Radeon 9800 Pro	62	1824	NA	NA
128MB DDR Radeon 9800 Pro	66	1812	NA	NA
128MB RADEON X600 SE	49	1866	0.87	\$56.18*
256MB DDR Radeon 9800 XT	37	1907	NA	NA

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

Strona 1 z 75



<u>256MB RADEON X600</u>	67	1805	NA	NA
<u>7900 MOD - Radeon HD 6520G</u>	610	1087	NA	NA
<u>7900 MOD - Radeon HD 6550D</u>	892	824	NA	NA
<u>A6 Micro-6500T Quad-Core APU with RadeonR4</u>	220	1476	NA	NA
<u>A10-8700P</u>	513	1202	NA	NA
<u>ABIT Siluro T400</u>	3	2112	NA	NA
<u>ALL-IN-WONDER 9000</u>	4	2078	NA	NA
<u>ALL-IN-WONDER 9800</u>	23	1978	NA	NA
<u>ALL-IN-WONDER RADEON 8500DV</u>	5	2064	NA	NA
<u>ALL-IN-WONDER X800 GT</u>	84	1739	NA	NA
<u>All-in-Wonder X1800XL</u>	30	1948	NA	NA
<u>All-in-Wonder X1900</u>	127	1607	NA	NA
<u>AMIGAMERLIN 3.1-R1 For Voodoo 4 4500 PCI</u>	3	2136	NA	NA
<u>ASUS A7000</u>	9	2022	NA	NA
<u>ASUS AGP-V3800PRO v31.40H</u>	4	2097	NA	NA
<u>ASUS EAH4870x2</u>	496	1220	NA	NA
<u>Asus GTX 650 FML II EC-EGPU</u>	720	970	NA	NA
<u>ASUS V9520-X V62.11</u>	7	2033	NA	NA
<u>B8DKMDAP</u>	4557	235	NA	NA
<u>Barco MXRT 1450</u>	205	1497	NA	NA
<u>Barco MXRT 2600</u>	900	820	4.52	\$199.00
<u>Barco MXRT 5400</u>	1161	677	5.86	\$198.00
<u>Barco MXRT 5450</u>	1079	707	13.49	\$79.99
<u>Barco MXRT 5500</u>	2701	364	9.04	\$299.00*
<u>Barco MXRT 7100</u>	180	1529	NA	NA
<u>Barco MXRT 7400</u>	900	819	9.10	\$99.00
<u>Barco MXRT 7500</u>	4319	251	14.45	\$299.00
<u>Barco MXRT 7600</u>	4943	222	8.27	\$597.98
<u>BASICDISPLAY</u>	69	1789	NA	NA
<u>CARRIZO 9874</u>	246	-1	NA	NA
<u>Citrix Indirect Display Adapter</u>	4446	244	NA	NA

<u>CONNECT 3D RADEON X300</u>	36	1911	NA	NA
<u>Dell 8100</u>	2	2163	0.00	\$999.11*
<u>Dell 8200</u>	4	2099	NA	NA
<u>Diamond X1300-PCIE 256MB</u>	70	1788	NA	NA
<u>EAH5450</u>	134	1592	1.22	\$109.99*
<u>EG PARK</u>	141	-1	NA	NA
<u>EIZO Quadro MED-XN51LP</u>	4955	221	NA	NA
<u>Embedded Radeon E9173</u>	1545	569	NA	NA
<u>Extreme AX850 PRO</u>	120	1630	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Familia Intel Q33 Express Chipset</u>	10	2018	NA	NA
<u>Famille de jeu de puces Express Intel 946GZ</u>	7	2036	NA	NA
<u>FireGL T2-128</u>	30	1945	NA	NA
<u>FireGL V3100</u>	52	1847	NA	NA
<u>FireGL V3200</u>	84	1736	NA	NA
<u>FireGL V3300</u>	70	1787	NA	NA
<u>FireGL V3350</u>	68	1797	NA	NA
<u>FireGL V3400</u>	103	1684	NA	NA
<u>FireGL V3600</u>	179	1530	1.12	\$160.99*
<u>FireGL V5100</u>	92	1717	0.81	\$114.96
<u>FireGL V5200</u>	114	1647	NA	NA
<u>FireGL V5600</u>	341	1364	NA	NA
<u>FireGL V7100</u>	71	1779	NA	NA
<u>FireGL V7200</u>	116	1640	NA	NA
<u>FireGL V7300</u>	128	1604	0.11	\$1,189.99*
<u>FireGL V7350</u>	110	1661	0.67	\$165.00
<u>FireGL V7600</u>	615	1083	NA	NA
<u>FireGL V7700</u>	660	1023	9.43	\$69.99
<u>FireGL V8600</u>	838	858	NA	NA
<u>FireGL V8650</u>	550	1160	3.44	\$159.99
<u>FireGL X1</u>	59	1833	NA	NA

<u>FireMV 2200 PCI</u>	1	2179	NA	NA
<u>FireMV 2200 PCIe</u>	36	1913	<u>0.40</u>	<u>\$89.99*</u>
<u>FireMV 2250</u>	45	1874	<u>0.46</u>	<u>\$99.00</u>
<u>FireMV 2260</u>	117	1636	<u>1.12</u>	<u>\$104.99*</u>
<u>FireMV 2400 PCIe</u>	11	2013	NA	NA
<u>FireMV 2450</u>	73	1773	NA	NA
<u>FirePro 3D V3700</u>	178	1532	<u>2.10</u>	<u>\$84.99*</u>
<u>FirePro 3D V3750</u>	341	1362	<u>6.71</u>	<u>\$50.88*</u>
<u>FirePro 3D V3800</u>	472	1242	<u>3.15</u>	<u>\$149.99*</u>
<u>FirePro 3D V4800</u>	853	850	<u>5.33</u>	<u>\$159.99*</u>
<u>FirePro 3D V5700</u>	546	1163	<u>1.71</u>	<u>\$319.99*</u>
<u>FirePro 3D V5800</u>	1231	655	<u>3.73</u>	<u>\$329.95</u>
<u>FirePro 3D V7750</u>	545	1166	<u>1.56</u>	<u>\$350.00*</u>
<u>FirePro 3D V7800</u>	1867	495	<u>3.11</u>	<u>\$599.99*</u>
<u>FirePro 3D V8700</u>	1206	664	<u>7.47</u>	<u>\$161.46</u>
<u>FirePro 3D V8750</u>	1271	639	<u>1.03</u>	<u>\$1,230.99*</u>
<u>FirePro 3D V8800</u>	2437	396	<u>5.74</u>	<u>\$424.99*</u>
<u>FirePro 3D V9800</u>	2811	356	<u>1.13</u>	<u>\$2,499.00*</u>
<u>FirePro 2260</u>	112	1652	NA	NA
<u>FirePro 2270</u>	154	1555	<u>2.21</u>	<u>\$69.94</u>
<u>FirePro 2450</u>	51	1857	<u>0.18</u>	<u>\$278.00*</u>
<u>FirePro 2460</u>	215	1483	<u>2.57</u>	<u>\$83.99*</u>
<u>FirePro M2000</u>	413	1305	NA	NA
<u>FirePro M4000</u>	1586	557	<u>21.79</u>	<u>\$72.83</u>
<u>FirePro M4000 Mobility Pro</u>	1653	545	NA	NA
<u>Firepro M4100</u>	1059	716	NA	NA
<u>FirePro M4150</u>	977	762	NA	NA
<u>FirePro M4170</u>	1091	704	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>FirePro M5100</u>	2102	445	NA	NA
<u>FirePro M5100 FireGL V</u>	1839	501	NA	NA

<u>FirePro M5950</u>	1314	625	NA	NA
<u>FirePro M6000</u>	1820	506	<u>9.43</u>	<u>\$192.99*</u>
<u>FirePro M6000 Mobility Pro</u>	1269	640	NA	NA
<u>FirePro M6100</u>	2178	436	NA	NA
<u>FirePro M6100 FireGL V</u>	2656	370	NA	NA
<u>FirePro M7740</u>	665	1019	NA	NA
<u>FirePro M40003</u>	1364	610	NA	NA
<u>FirePro R5000</u>	2646	372	<u>24.06</u>	<u>\$109.99*</u>
<u>FirePro RG220</u>	335	1369	<u>0.52</u>	<u>\$650.18*</u>
<u>FirePro S7000</u>	4166	258	<u>16.90</u>	<u>\$246.54</u>
<u>FirePro S7150</u>	6276	181	<u>5.02</u>	<u>\$1,250.00</u>
<u>FirePro S9000</u>	5059	217	NA	NA
<u>FirePro S9050</u>	3911	-1	NA	NA
<u>FirePro S10000</u>	5235	211	NA	NA
<u>FirePro V3800</u>	323	1386	<u>2.58</u>	<u>\$125.00</u>
<u>FirePro V3900</u>	673	1016	<u>2.83</u>	<u>\$238.44</u>
<u>FirePro V4900</u>	981	760	<u>16.64</u>	<u>\$59.00</u>
<u>FirePro V5700</u>	464	1254	NA	NA
<u>FirePro V5800</u>	1266	641	<u>18.36</u>	<u>\$68.99</u>
<u>FirePro V5900</u>	1278	636	<u>12.92</u>	<u>\$99.00</u>
<u>FirePro V7000</u>	3161	327	NA	NA
<u>FirePro V7800</u>	2030	457	<u>10.97</u>	<u>\$185.00</u>
<u>FirePro V7900</u>	2296	413	<u>18.38</u>	<u>\$125.00</u>
<u>FirePro V8700</u>	1538	573	<u>9.75</u>	<u>\$157.88</u>
<u>FirePro V8800</u>	2267	-1	<u>11.39</u>	<u>\$199.00</u>
<u>FirePro V9800</u>	2726	361	<u>9.77</u>	<u>\$279.00</u>
<u>FirePro W600</u>	1751	531	<u>4.93</u>	<u>\$355.00</u>
<u>FirePro W2100</u>	868	841	<u>7.62</u>	<u>\$113.99*</u>
<u>FirePro W4100</u>	1532	576	<u>6.08</u>	<u>\$252.00</u>
<u>FirePro W4170M</u>	907	813	NA	NA
<u>Firepro W4190M</u>	1094	701	NA	NA
<u>FirePro W4300</u>	2734	360	<u>11.39</u>	<u>\$239.99*</u>

<u>FirePro W5000</u>	2973	342	<u>29.74</u>	<u>\$99.99</u>
<u>FirePro W5100</u>	2879	350	<u>10.10</u>	<u>\$285.00</u>
<u>FirePro W5130M</u>	1427	596	NA	NA
<u>FirePro W5170M</u>	1673	542	NA	NA
<u>FirePro W6150M</u>	1586	-1	NA	NA
<u>FirePro W7000</u>	4339	248	<u>13.78</u>	<u>\$315.00</u>
<u>FirePro W7000 Adapter</u>	4339	249	NA	NA
<u>FirePro W7100</u>	4959	220	<u>6.57</u>	<u>\$755.00</u>
<u>FirePro W7170M</u>	3849	281	NA	NA
<u>FirePro W8000</u>	3453	303	<u>9.90</u>	<u>\$349.00</u>
<u>FirePro W8100</u>	7234	161	<u>10.35</u>	<u>\$699.00</u>
<u>FirePro W9000</u>	6045	188	<u>7.20</u>	<u>\$840.00</u>
<u>FirePro W9100</u>	7750	153	<u>3.78</u>	<u>\$2,050.00</u>
<u>FireStream 9170</u>	647	1037	NA	NA
<u>FireStream 9250</u>	1164	675	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>FireStream 9270</u>	1341	620	NA	NA
<u>FireStream 9370</u>	2528	391	NA	NA
<u>GeCube RADEON 7000</u>	8	2024	NA	NA
<u>GeForce2 Go</u>	4	2103	NA	NA
<u>GeForce2 GTS/GeForce2 Pro</u>	3	2109	NA	NA
<u>GeForce2 Integrated GPU</u>	4	2098	NA	NA
<u>GeForce2 MX</u>	2	2148	NA	NA
<u>GeForce2 MX 100/200</u>	3	2132	NA	NA
<u>GeForce2 MX with DVI-D and TV-out</u>	4	2082	NA	NA
<u>GeForce2 MX/MX 400</u>	3	2111	NA	NA
<u>GeForce2 Ti</u>	4	2090	NA	NA
<u>GeForce2 Ultra</u>	6	2047	NA	NA
<u>GeForce3</u>	4	2079	NA	NA
<u>GeForce3 Ti 200</u>	4	2105	NA	NA
<u>GeForce3 Ti 500</u>	2	2158	NA	NA

<u>GeForce4 420 Go</u>	3	2129	NA	NA
<u>GeForce4 420 Go 32M</u>	5	2069	NA	NA
<u>GeForce4 440</u>	4	2076	NA	NA
<u>GeForce4 440 Go</u>	3	2117	NA	NA
<u>GeForce4 440 Go 64M</u>	5	2054	NA	NA
<u>GeForce4 448 Go</u>	5	2066	NA	NA
<u>GeForce4 4200 Go</u>	3	2110	NA	NA
<u>GeForce4 MX 420</u>	4	2083	NA	NA
<u>GeForce4 MX 440</u>	4	2093	NA	NA
<u>GeForce4 MX 440 with AGP8X</u>	4	2080	NA	NA
<u>GeForce4 MX 440SE</u>	4	2092	NA	NA
<u>GeForce4 MX 460</u>	4	2102	NA	NA
<u>GeForce4 MX 4000</u>	4	2096	NA	NA
<u>GeForce4 MX Integrated GPU</u>	6	2045	NA	NA
<u>GeForce4 Ti 4200</u>	5	2065	NA	NA
<u>GeForce4 Ti 4400</u>	7	2038	NA	NA
<u>GeForce4 Ti 4600</u>	5	2067	0.10	\$53.99*
<u>GeForce4 Ti 4800</u>	5	2056	NA	NA
<u>GeForce4 Ti 4800 SE</u>	6	2041	NA	NA
<u>GeForce9400M</u>	105	1675	NA	NA
<u>GeForce 205</u>	126	1612	NA	NA
<u>GeForce 210</u>	96	1701	1.63	\$59.30
<u>GeForce 240M GT</u>	319	1388	NA	NA
<u>GeForce 256</u>	5	2074	0.12	\$42.04*
<u>GeForce 305M</u>	190	1521	NA	NA
<u>GeForce 310</u>	122	1623	1.13	\$108.35*
<u>GeForce 310M</u>	112	1655	NA	NA
<u>GeForce 315</u>	163	1547	4.95	\$32.99*
<u>GeForce 315M</u>	119	1631	NA	NA
<u>GeForce 320M</u>	202	1501	NA	NA
<u>GeForce 405</u>	122	1620	4.99	\$24.64*
<u>GeForce 410M</u>	247	1451	NA	NA

<u>GeForce 505</u>	186	1523	<u>1.62</u>	<u>\$115.06*</u>
<u>GeForce 510</u>	252	1445	<u>3.61</u>	<u>\$69.99*</u>
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>GeForce 605</u>	309	1397	<u>2.26</u>	<u>\$136.83*</u>
<u>GeForce 610M</u>	288	1419	NA	NA
<u>GeForce 615</u>	551	1157	NA	NA
<u>GeForce 705M</u>	455	1263	NA	NA
<u>GeForce 710A</u>	486	1230	NA	NA
<u>GeForce 710M</u>	442	1282	NA	NA
<u>GeForce 720A</u>	724	964	NA	NA
<u>GeForce 730A</u>	776	905	NA	NA
<u>GeForce 770M</u>	3245	319	<u>18.34</u>	<u>\$176.99*</u>
<u>GeForce 800A</u>	428	1296	NA	NA
<u>GeForce 800M</u>	468	1247	NA	NA
<u>GeForce 810A</u>	627	1068	NA	NA
<u>GeForce 810M</u>	397	1318	NA	NA
<u>GeForce 820A</u>	566	1137	NA	NA
<u>GeForce 820M</u>	513	1203	NA	NA
<u>GeForce 825M</u>	768	916	NA	NA
<u>GeForce 830A</u>	1004	744	NA	NA
<u>GeForce 830M</u>	1003	745	NA	NA
<u>GeForce 840A</u>	1179	673	NA	NA
<u>GeForce 840M</u>	1062	712	NA	NA
<u>GeForce 845M</u>	1432	595	NA	NA
<u>GeForce 910M</u>	556	1151	NA	NA
<u>GeForce 920A</u>	879	832	NA	NA
<u>GeForce 920M</u>	726	963	NA	NA
<u>GeForce 920MX</u>	1084	705	NA	NA
<u>GeForce 930A</u>	1227	656	NA	NA
<u>GeForce 930M</u>	1024	734	NA	NA
<u>GeForce 930MX</u>	1326	621	NA	NA

<u>GeForce 940A</u>	1144	681	NA	NA
<u>GeForce 940M</u>	1108	694	NA	NA
<u>GeForce 940MX</u>	1533	575	NA	NA
<u>GeForce 945A</u>	1852	497	NA	NA
<u>GeForce 945M</u>	1965	472	NA	NA
<u>GeForce 999 GTX</u>	83	1743	NA	NA
<u>GeForce 6100</u>	24	1970	NA	NA
<u>GeForce 6100 nForce 400</u>	25	1965	NA	NA
<u>GeForce 6100 nForce 405</u>	22	1983	NA	NA
<u>GeForce 6100 nForce 420</u>	25	1964	NA	NA
<u>GeForce 6100 nForce 430</u>	23	1980	NA	NA
<u>GeForce 6150</u>	21	1984	<u>0.07</u>	<u>\$329.00*</u>
<u>GeForce 6150 LE</u>	34	1930	NA	NA
<u>GeForce 6150SE</u>	24	1968	NA	NA
<u>GeForce 6150SE nForce 430</u>	30	1944	NA	NA
<u>GeForce 6200</u>	35	1918	<u>0.35</u>	<u>\$99.99</u>
<u>GeForce 6200 A-LE</u>	32	1939	NA	NA
<u>GeForce 6200 LE</u>	31	1941	<u>0.75</u>	<u>\$41.24*</u>
<u>GeForce 6200 TurboCache</u>	45	1875	NA	NA
<u>GeForce 6200A</u>	3	2120	<u>0.07</u>	<u>\$54.99*</u>
<u>GeForce 6200SE TurboCache</u>	28	1952	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>GeForce 6500</u>	38	1904	NA	NA
<u>GeForce 6600</u>	87	1731	<u>0.34</u>	<u>\$259.00</u>
<u>GeForce 6600 GT</u>	122	1622	<u>1.88</u>	<u>\$64.95*</u>
<u>GeForce 6600 LE</u>	51	1855	NA	NA
<u>GeForce 6610 XL</u>	88	1730	NA	NA
<u>GeForce 6700 XL</u>	95	1706	NA	NA
<u>GeForce 6800</u>	112	1653	<u>0.20</u>	<u>\$559.29*</u>
<u>GeForce 6800 GS</u>	195	1515	NA	NA
<u>GeForce 6800 GS/XT</u>	102	1686	NA	NA

<u>GeForce 6800 GT</u>	142	1572	NA	NA
<u>GeForce 6800 LE</u>	109	1666	NA	NA
<u>GeForce 6800 Ultra</u>	138	1582	NA	NA
<u>GeForce 6800 XE</u>	58	1834	NA	NA
<u>GeForce 6800 XT</u>	135	1587	NA	NA
<u>GeForce 7000M</u>	13	2007	NA	NA
<u>GeForce 7000M / nForce 610M</u>	12	2008	NA	NA
<u>GeForce 7025 / nForce 630a</u>	34	1922	NA	NA
<u>GeForce 7050 / nForce 610i</u>	24	1972	NA	NA
<u>GeForce 7050 / nForce 620i</u>	39	1902	NA	NA
<u>GeForce 7050 / nForce 630i</u>	27	1958	NA	NA
<u>GeForce 7050 PV / nForce 630a</u>	30	1946	NA	NA
<u>GeForce 7100 / nForce 620i</u>	26	1961	NA	NA
<u>GeForce 7100 / nForce 630i</u>	35	1916	NA	NA
<u>GeForce 7100 GS</u>	51	1852	NA	NA
<u>GeForce 7150 / nForce 630i</u>	33	1935	NA	NA
<u>GeForce 7150M / nForce 630M</u>	18	1994	NA	NA
<u>GeForce 7200 GS</u>	23	1979	NA	NA
<u>GeForce 7300 GS</u>	79	1760	NA	NA
<u>GeForce 7300 GT</u>	132	1597	0.88	\$149.99*
<u>GeForce 7300 LE</u>	55	1845	1.74	\$32.00*
<u>GeForce 7300 SE</u>	39	1901	NA	NA
<u>GeForce 7300 SE/7200 GS</u>	51	1850	NA	NA
<u>GeForce 7350 LE</u>	74	1772	NA	NA
<u>GeForce 7500 LE</u>	65	1813	NA	NA
<u>GeForce 7600 GS</u>	197	1511	1.13	\$175.00*
<u>GeForce 7600 GT</u>	196	1512	0.99	\$199.00*
<u>GeForce 7650 GS</u>	134	1593	NA	NA
<u>GeForce 7800 GS</u>	177	1533	NA	NA
<u>GeForce 7800 GT</u>	244	1454	3.05	\$80.00*
<u>GeForce 7800 GTX</u>	290	1417	NA	NA

<u>GeForce 7900 GS</u>	291	1416	NA	NA
<u>GeForce 7900 GT</u>	258	1440	NA	NA
<u>GeForce 7900 GT/GTO</u>	247	1453	NA	NA
<u>GeForce 7900 GTX</u>	387	1327	NA	NA
<u>GeForce 7950 GT</u>	344	1361	<u>1.74</u>	<u>\$198.00</u>
<u>GeForce 7950 GX2</u>	201	1502	<u>3.67</u>	<u>\$54.99*</u>
<u>GeForce 7950 Xtreme</u>	287	1421	NA	NA
<u>GeForce 8100 / nForce 720a</u>	79	1762	NA	NA
<u>GeForce 8200</u>	153	1556	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>GeForce 8200M G</u>	71	1780	NA	NA
<u>GeForce 8300</u>	91	1723	<u>4.04</u>	<u>\$22.68*</u>
<u>GeForce 8300 GS</u>	66	1807	NA	NA
<u>GeForce 8400</u>	81	1753	<u>0.14</u>	<u>\$589.99*</u>
<u>GeForce 8400 GS</u>	126	1610	<u>2.23</u>	<u>\$56.86</u>
<u>GeForce 8400 SE</u>	68	1799	NA	NA
<u>GeForce 8400M G</u>	58	1835	NA	NA
<u>GeForce 8400M GS</u>	98	1695	<u>1.25</u>	<u>\$78.20*</u>
<u>GeForce 8400M GT</u>	63	1818	NA	NA
<u>GeForce 8500 GT</u>	108	1669	NA	NA
<u>GeForce 8600 GS</u>	93	1712	NA	NA
<u>GeForce 8600 GT</u>	115	1644	<u>0.73</u>	<u>\$159.00</u>
<u>GeForce 8600 GTS</u>	158	1550	<u>0.66</u>	<u>\$239.00</u>
<u>GeForce 8600M GS</u>	77	1764	NA	NA
<u>GeForce 8600M GT</u>	84	1742	<u>0.78</u>	<u>\$108.10</u>
<u>GeForce 8700M GT</u>	125	1613	NA	NA
<u>GeForce 8800 GS</u>	394	1319	NA	NA
<u>GeForce 8800 GT</u>	517	1198	<u>3.14</u>	<u>\$165.00</u>
<u>GeForce 8800 GTS</u>	444	1279	<u>3.19</u>	<u>\$139.00</u>
<u>GeForce 8800 GTS 512</u>	607	1092	NA	NA
<u>GeForce 8800 GTX</u>	603	1097	<u>3.02</u>	<u>\$199.99*</u>

<u>GeForce 8800 Ultra</u>	638	1046	NA	NA
<u>GeForce 8800M GTS</u>	382	1332	NA	NA
<u>GeForce 8800M GTX</u>	462	1256	NA	NA
<u>GeForce 9100</u>	81	1747	NA	NA
<u>GeForce 9100M G</u>	78	1763	NA	NA
<u>GeForce 9200</u>	132	1596	NA	NA
<u>GeForce 9200M GE</u>	156	1552	NA	NA
<u>GeForce 9200M GS</u>	60	1827	NA	NA
<u>GeForce 9300</u>	126	1608	<u>0.80</u>	<u>\$159.00</u>
<u>GeForce 9300 / nForce 730i</u>	128	1603	NA	NA
<u>GeForce 9300 GE</u>	69	1793	<u>3.02</u>	<u>\$22.99*</u>
<u>GeForce 9300 GS</u>	71	1784	<u>1.19</u>	<u>\$59.95*</u>
<u>GeForce 9300 SE</u>	81	1751	NA	NA
<u>GeForce 9300GE</u>	97	1697	<u>0.97</u>	<u>\$101.20</u>
<u>GeForce 9300M G</u>	84	1738	NA	NA
<u>GeForce 9300M GS</u>	90	1726	<u>2.09</u>	<u>\$43.42*</u>
<u>GeForce 9400</u>	86	1734	NA	NA
<u>GeForce 9400 GT</u>	90	1728	<u>0.58</u>	<u>\$155.00</u>
<u>GeForce 9400M</u>	87	1732	NA	NA
<u>GeForce 9400M G</u>	69	1790	NA	NA
<u>GeForce 9450</u>	104	1676	NA	NA
<u>GeForce 9500 GS</u>	157	1551	NA	NA
<u>GeForce 9500 GT</u>	135	1585	<u>1.58</u>	<u>\$85.99*</u>
<u>GeForce 9500M</u>	103	1682	<u>1.02</u>	<u>\$101.20*</u>
<u>GeForce 9500M G</u>	121	1625	NA	NA
<u>GeForce 9500M GS</u>	104	1680	NA	NA
<u>GeForce 9600 GS</u>	329	1376	NA	NA
<u>GeForce 9600 GSO</u>	353	1355	<u>7.07</u>	<u>\$49.99*</u>
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>GeForce 9600 GSO 512</u>	347	1359	NA	NA
<u>GeForce 9600 GT</u>	498	1216	<u>3.35</u>	<u>\$149.00*</u>

<u>GeForce 9600M GS</u>	118	1632	NA	NA
<u>GeForce 9600M GT</u>	130	1599	1.67	\$78.20*
<u>GeForce 9600M GT / GeForce GT 220M</u>	293	1413	NA	NA
<u>GeForce 9650M GS</u>	270	1429	NA	NA
<u>GeForce 9650M GT</u>	145	1570	1.24	\$117.30*
<u>GeForce 9700M GT</u>	216	1480	NA	NA
<u>GeForce 9700M GTS</u>	325	1381	NA	NA
<u>GeForce 9800 GT</u>	477	1236	4.78	\$99.99
<u>GeForce 9800 GT 1024MB</u>	134	1591	NA	NA
<u>GeForce 9800 GTX</u>	769	915	7.69	\$99.99*
<u>GeForce 9800 GTX+</u>	510	1205	NA	NA
<u>GeForce 9800 GTX/9800 GTX+</u>	630	1061	7.01	\$89.99*
<u>GeForce 9800 GX2</u>	797	890	4.09	\$195.00
<u>GeForce 9800 S</u>	635	1052	NA	NA
<u>GeForce 9800M GS</u>	457	1261	NA	NA
<u>GeForce 9800M GT</u>	424	1297	NA	NA
<u>GeForce 9800M GTS</u>	378	1333	NA	NA
<u>GeForce 9800M GTX</u>	461	1258	1.41	\$328.50*
<u>GeForce FX 5100</u>	7	2032	NA	NA
<u>GeForce FX 5200</u>	7	2035	0.06	\$129.00
<u>GeForce FX 5200 Ultra</u>	12	2011	NA	NA
<u>GeForce FX 5200LE</u>	7	2039	0.16	\$42.99*
<u>GeForce FX 5200SE</u>	11	2012	NA	NA
<u>GeForce FX 5500</u>	8	2027	0.05	\$156.97
<u>GeForce FX 5600</u>	12	2009	NA	NA
<u>GeForce FX 5600 Ultra</u>	17	2000	NA	NA
<u>GeForce FX 5600XT</u>	9	2023	NA	NA
<u>GeForce FX 5700</u>	40	1890	NA	NA
<u>GeForce FX 5700 Ultra</u>	34	1927	NA	NA
<u>GeForce FX 5700LE</u>	24	1969	NA	NA
<u>GeForce FX 5700VE</u>	33	1934	NA	NA
<u>GeForce FX 5900</u>	34	1924	NA	NA

<u>GeForce FX 5900 Ultra</u>	41	1888	NA	NA
<u>GeForce FX 5900XT</u>	40	1894	NA	NA
<u>GeForce FX 5900ZT</u>	32	1937	NA	NA
<u>GeForce FX 5950 Ultra</u>	59	1832	NA	NA
<u>GeForce FX Go5300</u>	12	2010	NA	NA
<u>GeForce FX Go5650</u>	16	2001	NA	NA
<u>GeForce FX Go5700</u>	51	1854	NA	NA
<u>GeForce FX Go 5200</u>	8	2025	NA	NA
<u>GeForce FX Go 5600</u>	17	1998	NA	NA
<u>GeForce G100</u>	146	1568	<u>7.32</u>	<u>\$19.99*</u>
<u>GeForce G102M</u>	93	1710	NA	NA
<u>GeForce G105M</u>	111	1660	NA	NA
<u>GeForce G200</u>	199	1503	NA	NA
<u>GeForce G205M</u>	91	1722	NA	NA
<u>GeForce G210</u>	103	1681	<u>0.85</u>	<u>\$122.12</u>
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>GeForce G210M</u>	126	1611	NA	NA
<u>GeForce G 103M</u>	61	1825	NA	NA
<u>GeForce G 105M</u>	67	1802	NA	NA
<u>GeForce Go 6100</u>	17	1997	NA	NA
<u>GeForce Go 6150</u>	19	1990	NA	NA
<u>GeForce Go 6200</u>	15	2004	NA	NA
<u>GeForce Go 6400</u>	24	1973	NA	NA
<u>GeForce Go 6600</u>	69	1791	NA	NA
<u>GeForce Go 6600 TE/6200 TE</u>	44	1879	NA	NA
<u>GeForce Go 6800</u>	106	1674	NA	NA
<u>GeForce Go 6800 Ultra</u>	137	1583	NA	NA
<u>GeForce Go 7200</u>	45	1876	NA	NA
<u>GeForce Go 7300</u>	52	1849	NA	NA
<u>GeForce Go 7400</u>	65	1814	NA	NA
<u>GeForce Go 7600</u>	127	1605	NA	NA

<u>GeForce Go 7600 GT</u>	210	1493	NA	NA
<u>GeForce Go 7700</u>	147	1565	NA	NA
<u>GeForce Go 7800</u>	114	1646	NA	NA
<u>GeForce Go 7800 GTX</u>	209	1494	NA	NA
<u>GeForce Go 7900 GS</u>	176	1534	NA	NA
<u>GeForce Go 7900 GTX</u>	270	1428	NA	NA
<u>GeForce Go 7950 GTX</u>	263	1435	NA	NA
<u>GeForce GPU</u>	1238	650	NA	NA
<u>GeForce GT625M</u>	507	1212	NA	NA
<u>GeForce GT 120</u>	182	1525	6.07	\$29.99*
<u>GeForce GT 120 / 9500 GT</u>	324	1383	NA	NA
<u>GeForce GT 120M</u>	265	1434	NA	NA
<u>GeForce GT 130</u>	376	1337	2.49	\$151.34*
<u>GeForce GT 130M</u>	152	1557	NA	NA
<u>GeForce GT 140</u>	657	1027	NA	NA
<u>GeForce GT 220</u>	206	1496	5.17	\$39.99*
<u>GeForce GT 220M</u>	121	1626	NA	NA
<u>GeForce GT 230</u>	323	1385	7.35	\$43.99*
<u>GeForce GT 230M</u>	199	1505	NA	NA
<u>GeForce GT 240</u>	553	1155	3.20	\$173.03
<u>GeForce GT 240M</u>	211	1490	NA	NA
<u>GeForce GT 320</u>	437	1287	13.37	\$32.69*
<u>GeForce GT 320M</u>	106	1671	NA	NA
<u>GeForce GT 325M</u>	169	1540	NA	NA
<u>GeForce GT 330</u>	391	1322	9.78	\$39.99*
<u>GeForce GT 330M</u>	214	1486	NA	NA
<u>GeForce GT 335M</u>	392	1321	NA	NA
<u>GeForce GT 340</u>	774	907	14.62	\$52.99*
<u>GeForce GT 415</u>	247	1452	NA	NA
<u>GeForce GT 415M</u>	318	1390	NA	NA
<u>GeForce GT 420</u>	400	1315	2.59	\$155.00*
<u>GeForce GT 420M</u>	416	1303	NA	NA

<u>GeForce GT 425M</u>	521	1193	NA	NA
<u>GeForce GT 430</u>	574	1134	<u>3.83</u>	<u>\$149.99</u>
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>GeForce GT 435M</u>	558	1149	NA	NA
<u>GeForce GT 440</u>	779	899	<u>3.54</u>	<u>\$219.99</u>
<u>GeForce GT 445M</u>	880	831	NA	NA
<u>GeForce GT 520</u>	297	1407	<u>0.99</u>	<u>\$299.00</u>
<u>GeForce GT 520M</u>	274	1426	<u>9.17</u>	<u>\$29.95*</u>
<u>GeForce GT 520MX</u>	296	1408	NA	NA
<u>GeForce GT 525M</u>	454	1265	NA	NA
<u>GeForce GT 530</u>	689	1000	<u>14.06</u>	<u>\$49.00*</u>
<u>GeForce GT 540M</u>	489	1225	<u>5.57</u>	<u>\$87.95*</u>
<u>GeForce GT 545</u>	1115	690	<u>20.07</u>	<u>\$55.59*</u>
<u>GeForce GT 550M</u>	585	1116	NA	NA
<u>GeForce GT 555M</u>	703	987	<u>3.97</u>	<u>\$177.20*</u>
<u>GeForce GT 610</u>	300	1406	<u>1.79</u>	<u>\$167.72</u>
<u>GeForce GT 610M / GT 620M / GT 710M / GT 720M / GT</u>	368	1344	NA	NA
<u>GeForce GT 620</u>	359	1351	<u>8.98</u>	<u>\$39.99*</u>
<u>GeForce GT 620M</u>	438	1285	NA	NA
<u>GeForce GT 625</u>	301	1402	NA	NA
<u>GeForce GT 625M</u>	435	1291	NA	NA
<u>GeForce GT 630</u>	674	1015	<u>6.19</u>	<u>\$109.00</u>
<u>GeForce GT 630M</u>	544	1167	NA	NA
<u>GeForce GT 635</u>	872	838	<u>13.03</u>	<u>\$66.94*</u>
<u>GeForce GT 635M</u>	564	1139	NA	NA
<u>GeForce GT 640</u>	1186	671	<u>9.89</u>	<u>\$119.99</u>
<u>GeForce GT 640M</u>	903	815	NA	NA
<u>GeForce GT 640M LE</u>	687	1002	<u>0.81</u>	<u>\$849.99*</u>
<u>GeForce GT 645</u>	2005	463	NA	NA
<u>GeForce GT 645M</u>	956	776	NA	NA

<u>GeForce GT 650M</u>	1184	672	NA	NA
<u>GeForce GT 705</u>	349	1358	NA	NA
<u>GeForce GT 710</u>	636	1051	<u>6.01</u>	<u>\$105.99</u>
<u>GeForce GT 710M</u>	438	1286	NA	NA
<u>GeForce GT 720</u>	597	1101	<u>5.97</u>	<u>\$99.99*</u>
<u>GeForce GT 720A</u>	600	1099	NA	NA
<u>GeForce GT 720M</u>	464	1253	NA	NA
<u>GeForce GT 730</u>	802	887	<u>7.78</u>	<u>\$103.16</u>
<u>GeForce GT 730A</u>	742	949	NA	NA
<u>GeForce GT 730M</u>	835	861	NA	NA
<u>GeForce GT 735M</u>	580	1120	NA	NA
<u>GeForce GT 740</u>	1542	571	<u>5.96</u>	<u>\$259.00</u>
<u>GeForce GT 740A</u>	707	982	NA	NA
<u>GeForce GT 740M</u>	780	898	NA	NA
<u>GeForce GT 745A</u>	1144	682	NA	NA
<u>GeForce GT 745M</u>	1011	740	NA	NA
<u>GeForce GT 750M</u>	1353	616	NA	NA
<u>GeForce GT 755M</u>	1618	553	NA	NA
<u>GeForce GT 820M</u>	641	1043	NA	NA
<u>GeForce GT 1030</u>	2615	378	<u>24.26</u>	<u>\$107.80</u>
<u>GeForce GTS 150M</u>	504	1213	NA	NA
<u>GeForce GTS 160M</u>	678	1010	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>GeForce GTS 240</u>	630	1062	<u>9.70</u>	<u>\$64.99*</u>
<u>GeForce GTS 250</u>	621	1073	<u>10.36</u>	<u>\$59.99</u>
<u>GeForce GTS 250M</u>	523	1191	NA	NA
<u>GeForce GTS 350M</u>	407	1308	NA	NA
<u>GeForce GTS 360M</u>	650	1034	NA	NA
<u>GeForce GTS 450</u>	1315	624	<u>6.61</u>	<u>\$199.00</u>
<u>GeForce GTX 260</u>	1207	663	<u>16.10</u>	<u>\$74.99</u>
<u>GeForce GTX 260M</u>	485	1232	NA	NA

<u>GeForce GTX 275</u>	1464	588	<u>3.39</u>	<u>\$431.72*</u>
<u>GeForce GTX 280</u>	1043	725	<u>8.70</u>	<u>\$119.99</u>
<u>GeForce GTX 280M</u>	621	1074	NA	NA
<u>GeForce GTX 285</u>	1557	566	<u>6.23</u>	<u>\$249.99</u>
<u>GeForce GTX 285M</u>	675	1014	NA	NA
<u>GeForce GTX 295</u>	1220	660	<u>7.63</u>	<u>\$159.99*</u>
<u>GeForce GTX 460</u>	2295	415	<u>8.53</u>	<u>\$268.99</u>
<u>GeForce GTX 460 SE</u>	1952	478	<u>12.20</u>	<u>\$159.99*</u>
<u>GeForce GTX 460 v2</u>	2091	446	<u>10.46</u>	<u>\$199.99*</u>
<u>GeForce GTX 460M</u>	1191	667	NA	NA
<u>GeForce GTX 465</u>	2677	367	<u>13.73</u>	<u>\$195.00</u>
<u>GeForce GTX 470</u>	3204	321	<u>53.41</u>	<u>\$59.99</u>
<u>GeForce GTX 470M</u>	1949	479	NA	NA
<u>GeForce GTX 480</u>	4068	264	<u>27.12</u>	<u>\$149.99</u>
<u>GeForce GTX 480M</u>	2050	454	NA	NA
<u>GeForce GTX 485M</u>	2400	401	NA	NA
<u>GeForce GTX 550 Ti</u>	1567	565	<u>6.84</u>	<u>\$229.00</u>
<u>GeForce GTX 555</u>	1807	511	NA	NA
<u>GeForce GTX 560</u>	2738	359	<u>48.23</u>	<u>\$56.79</u>
<u>GeForce GTX 560 SE</u>	2088	447	<u>23.21</u>	<u>\$89.99*</u>
<u>GeForce GTX 560 Ti</u>	3071	336	<u>23.63</u>	<u>\$129.99</u>
<u>GeForce GTX 560M</u>	1220	659	NA	NA
<u>GeForce GTX 570</u>	3859	280	<u>12.25</u>	<u>\$315.00</u>
<u>GeForce GTX 570M</u>	1844	498	NA	NA
<u>GeForce GTX 580</u>	4471	238	<u>14.90</u>	<u>\$299.99</u>
<u>GeForce GTX 580M</u>	2373	404	<u>9.54</u>	<u>\$248.68*</u>
<u>GeForce GTX 590</u>	3365	313	<u>11.41</u>	<u>\$295.00</u>
<u>GeForce GTX 645</u>	1879	493	NA	NA
<u>GeForce GTX 650</u>	1762	529	<u>20.61</u>	<u>\$85.50</u>
<u>GeForce GTX 650 Ti</u>	2549	388	<u>18.21</u>	<u>\$139.99</u>
<u>GeForce GTX 650 Ti BOOST</u>	3369	310	NA	NA
<u>GeForce GTX 660</u>	3970	271	<u>22.69</u>	<u>\$174.99</u>

<u>GeForce GTX 660 Ti</u>	4348	247	<u>19.77</u>	<u>\$219.99</u>
<u>GeForce GTX 660M</u>	1405	602	<u>17.80</u>	<u>\$78.99*</u>
<u>GeForce GTX 670</u>	5340	209	<u>46.44</u>	<u>\$115.00</u>
<u>GeForce GTX 670M</u>	1803	513	NA	NA
<u>GeForce GTX 670MX</u>	1923	485	NA	NA
<u>GeForce GTX 675M</u>	1870	494	NA	NA
<u>GeForce GTX 675MX</u>	2295	414	NA	NA
<u>GeForce GTX 680</u>	5483	206	<u>35.24</u>	<u>\$155.60</u>
<u>GeForce GTX 680M</u>	3015	341	<u>22.18</u>	<u>\$135.99*</u>
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>GeForce GTX 680M KY_Bullet Edition</u>	3568	293	NA	NA
<u>GeForce GTX 680MX</u>	4270	254	NA	NA
<u>GeForce GTX 690</u>	5685	197	<u>17.23</u>	<u>\$329.99</u>
<u>GeForce GTX 745</u>	2185	433	<u>7.81</u>	<u>\$280.00</u>
<u>GeForce GTX 750</u>	3405	308	<u>35.53</u>	<u>\$95.85</u>
<u>GeForce GTX 750 Ti</u>	3936	273	<u>25.74</u>	<u>\$152.89</u>
<u>GeForce GTX 760</u>	4780	226	<u>39.91</u>	<u>\$119.78</u>
<u>GeForce GTX 760 Ti</u>	5230	212	<u>17.58</u>	<u>\$297.50*</u>
<u>GeForce GTX 760 Ti OEM</u>	5427	207	NA	NA
<u>GeForce GTX 760A</u>	1059	715	NA	NA
<u>GeForce GTX 760M</u>	1703	537	NA	NA
<u>GeForce GTX 765M</u>	1936	481	<u>10.40</u>	<u>\$186.30*</u>
<u>GeForce GTX 770</u>	5872	194	<u>30.51</u>	<u>\$192.49</u>
<u>GeForce GTX 770M</u>	2840	353	<u>20.58</u>	<u>\$138.00*</u>
<u>GeForce GTX 775M</u>	4222	257	NA	NA
<u>GeForce GTX 780</u>	8013	144	<u>27.26</u>	<u>\$294.00</u>
<u>GeForce GTX 780 Ti</u>	9128	119	<u>16.30</u>	<u>\$560.00</u>
<u>GeForce GTX 780M</u>	3690	287	<u>7.40</u>	<u>\$499.00*</u>
<u>GeForce GTX 850A</u>	1049	719	NA	NA
<u>GeForce GTX 850M</u>	2600	380	NA	NA
<u>GeForce GTX 850M - MODDED</u>	1091	703	NA	NA

<u>GeForce GTX 860M</u>	3085	335	<u>27.06</u>	<u>\$114.00*</u>
<u>GeForce GTX 870M</u>	3417	306	NA	NA
<u>GeForce GTX 880M</u>	4091	263	NA	NA
<u>GeForce GTX 950</u>	5412	208	<u>33.21</u>	<u>\$162.99</u>
<u>GeForce GTX 950A</u>	2528	390	NA	NA
<u>GeForce GTX 950M</u>	2629	374	<u>4.64</u>	<u>\$567.00*</u>
<u>GeForce GTX 960</u>	6027	189	<u>35.46</u>	<u>\$169.99</u>
<u>GeForce GTX 960A</u>	2410	399	NA	NA
<u>GeForce GTX 960M</u>	3465	302	<u>2.96</u>	<u>\$1,169.00*</u>
<u>GeForce GTX 965M</u>	3990	269	NA	NA
<u>GeForce GTX 970</u>	9735	106	<u>32.13</u>	<u>\$303.00</u>
<u>GeForce GTX 970M</u>	5870	195	<u>27.96</u>	<u>\$209.99*</u>
<u>GeForce GTX 970XM FORCE</u>	6706	171	NA	NA
<u>GeForce GTX 980</u>	11286	89	<u>28.22</u>	<u>\$399.99</u>
<u>GeForce GTX 980 Ti</u>	13899	55	<u>23.45</u>	<u>\$592.59</u>
<u>GeForce GTX 980M</u>	7280	160	<u>25.10</u>	<u>\$289.99*</u>
<u>GeForce GTX 1050</u>	5203	214	<u>26.55</u>	<u>\$195.99</u>
<u>GeForce GTX 1050 (Mobile)</u>	4461	240	NA	NA
<u>GeForce GTX 1050 Ti</u>	6328	180	<u>23.30</u>	<u>\$271.64</u>
<u>GeForce GTX 1050 Ti (Mobile)</u>	5918	193	NA	NA
<u>GeForce GTX 1050 Ti with Max-Q Design</u>	5581	201	NA	NA
<u>GeForce GTX 1050 with Max-Q Design</u>	4048	265	NA	NA
<u>GeForce GTX 1060</u>	9908	102	<u>19.51</u>	<u>\$507.83</u>
<u>GeForce GTX 1060 3GB</u>	9673	108	<u>32.25</u>	<u>\$299.99</u>
<u>GeForce GTX 1060 5GB</u>	6696	172	<u>13.72</u>	<u>\$487.98</u>
<u>GeForce GTX 1060 (Mobile)</u>	8160	140	NA	NA
<u>GeForce GTX 1060 with Max-Q Design</u>	7925	146	NA	NA
<u>GeForce GTX 1070</u>	13387	63	<u>26.10</u>	<u>\$512.99</u>
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>GeForce GTX 1070 (Mobile)</u>	10465	96	NA	NA
<u>GeForce GTX 1070 Ti</u>	14268	52	<u>22.19</u>	<u>\$642.99</u>

<u>GeForce GTX 1070 with Max-Q Design</u>	10250	97	NA	NA
<u>GeForce GTX 1080</u>	15094	42	19.48	\$775.00
<u>GeForce GTX 1080 Ti</u>	18028	25	17.85	\$1,009.99
<u>GeForce GTX 1080 with Max-Q Design</u>	11308	88	NA	NA
<u>GeForce GTX 1650</u>	7762	151	24.26	\$319.99
<u>GeForce GTX 1650 (Mobile)</u>	6968	167	NA	NA
<u>GeForce GTX 1650 SUPER</u>	9907	103	24.17	\$409.99
<u>GeForce GTX 1650 Ti</u>	7467	159	NA	NA
<u>GeForce GTX 1650 Ti with Max-Q Design</u>	6272	182	NA	NA
<u>GeForce GTX 1650 with Max-Q Design</u>	5809	196	NA	NA
<u>GeForce GTX 1660</u>	11606	82	25.51	\$454.99
<u>GeForce GTX 1660 SUPER</u>	12686	70	22.66	\$559.99
<u>GeForce GTX 1660 Ti</u>	11853	77	22.80	\$519.99
<u>GeForce GTX 1660 Ti (Mobile)</u>	10176	98	NA	NA
<u>GeForce GTX 1660 Ti with Max-Q Design</u>	8664	128	NA	NA
<u>GeForce GTX Titan</u>	8544	133	11.55	\$740.00
<u>GeForce GTX TITAN Black</u>	9193	116	13.32	\$689.99
<u>GeForce GTX TITAN X</u>	13176	65	14.72	\$895.00
<u>GeForce GTX TITAN Z</u>	9133	118	5.40	\$1,690.00
<u>GeForce MX110</u>	1489	582	NA	NA
<u>GeForce MX130</u>	1924	484	NA	NA
<u>GeForce MX150</u>	2355	406	36.81	\$63.99
<u>GeForce MX230</u>	1932	482	NA	NA
<u>GeForce MX250</u>	2555	387	NA	NA
<u>GeForce MX330</u>	2627	375	NA	NA
<u>GeForce MX350</u>	2886	347	NA	NA
<u>GeForce MX450</u>	3762	286	NA	NA
<u>GeForce PCX 5300</u>	6	2050	NA	NA
<u>GeForce PCX 5750</u>	34	1921	NA	NA
<u>GeForce PCX 5900</u>	34	1928	NA	NA
<u>GeForce RTX 2060</u>	13871	57	23.51	\$589.99

<u>GeForce RTX 2060 (Mobile)</u>	11354	86	NA	NA
<u>GeForce RTX 2060 SUPER</u>	16452	34	19.59	\$839.99
<u>GeForce RTX 2060 with Max-Q Design</u>	9789	104	NA	NA
<u>GeForce RTX 2070</u>	16111	37	18.78	\$857.99
<u>GeForce RTX 2070 (Mobile)</u>	12354	71	NA	NA
<u>GeForce RTX 2070 SUPER</u>	18130	24	18.69	\$969.99
<u>GeForce RTX 2070 Super with Max-Q Design</u>	14685	46	NA	NA
<u>GeForce RTX 2070 with Max-Q Design</u>	12290	73	NA	NA
<u>GeForce RTX 2080</u>	18640	18	16.95	\$1,099.99
<u>GeForce RTX 2080 (Mobile)</u>	15107	41	NA	NA
<u>GeForce RTX 2080 SUPER</u>	19502	16	15.99	\$1,219.99
<u>GeForce RTX 2080 Super with Max-Q Design</u>	14030	54	NA	NA
<u>GeForce RTX 2080 Ti</u>	21699	9	10.85	\$1,999.95
<u>GeForce RTX 2080 with Max-Q Design</u>	13869	58	6.60	\$2,099.99*
<u>GeForce RTX 3050 Laptop GPU</u>	9933	100	NA	NA
<u>GeForce RTX 3050 Ti Laptop GPU</u>	8881	124	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>GeForce RTX 3060</u>	16691	32	50.74	\$329.00*
<u>GeForce RTX 3060 Laptop GPU</u>	12328	72	7.95	\$1,549.99*
<u>GeForce RTX 3060 Ti</u>	19753	14	38.73	\$509.99*
<u>GeForce RTX 3070</u>	21816	8	27.27	\$799.99*
<u>GeForce RTX 3070 Laptop GPU</u>	14407	49	NA	NA
<u>GeForce RTX 3070 Ti</u>	21668	10	15.26	\$1,419.99
<u>GeForce RTX 3080</u>	24367	5	13.54	\$1,799.99
<u>GeForce RTX 3080 Laptop GPU</u>	15646	38	NA	NA
<u>GeForce RTX 3080 Ti</u>	26526	1	9.84	\$2,696.99
<u>GeForce RTX 3090</u>	25794	3	10.98	\$2,349.99*
<u>GF117</u>	554	1154	NA	NA
<u>GIGABYTE RADEON 9600 PRO</u>	39	1900	NA	NA
<u>Gigabyte RADEON X300</u>	40	1889	NA	NA
<u>GRID GTX P40-6</u>	4043	-1	NA	NA

<u>GRID K1</u>	810	882	2.05	\$395.00*
<u>GRID K2</u>	3176	325	0.75	\$4,246.58*
<u>GRID K120Q</u>	293	1412	NA	NA
<u>GRID K140Q</u>	727	960	NA	NA
<u>GRID K160Q</u>	628	1065	NA	NA
<u>GRID K180Q</u>	533	1178	NA	NA
<u>GRID K220Q</u>	912	809	NA	NA
<u>GRID K240Q</u>	2578	384	NA	NA
<u>GRID K260Q</u>	2940	344	NA	NA
<u>GRID K280Q</u>	2362	405	NA	NA
<u>GRID K520</u>	3177	324	4.24	\$749.95*
<u>GRID M6-0B</u>	911	810	NA	NA
<u>GRID M6-1Q</u>	2069	450	NA	NA
<u>GRID M6-8Q</u>	3568	294	NA	NA
<u>GRID M10-0Q</u>	913	807	NA	NA
<u>GRID M10-1B</u>	2309	411	NA	NA
<u>GRID M10-1Q</u>	3351	316	NA	NA
<u>GRID M10-2B</u>	2416	397	NA	NA
<u>GRID M10-2Q</u>	2653	371	NA	NA
<u>GRID M10-4Q</u>	3223	320	NA	NA
<u>GRID M10-8Q</u>	2606	379	NA	NA
<u>GRID M60-0B</u>	1838	502	NA	NA
<u>GRID M60-0Q</u>	827	868	NA	NA
<u>GRID M60-1B</u>	4456	241	NA	NA
<u>GRID M60-1Q</u>	4250	256	NA	NA
<u>GRID M60-2Q</u>	4315	252	NA	NA
<u>GRID M60-4Q</u>	3831	283	NA	NA
<u>GRID M60-8A</u>	5523	205	NA	NA
<u>GRID M60-8Q</u>	3883	277	NA	NA
<u>GRID P6-2Q</u>	4000	267	NA	NA
<u>GRID P6-4Q</u>	4429	245	NA	NA
<u>GRID P40-2B</u>	3354	315	NA	NA

<u>GRID P40-2Q</u>	4287	253	NA	NA
<u>GRID P40-3Q</u>	681	1007	NA	NA
<u>GRID P40-4Q</u>	777	904	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>GRID P40-24Q</u>	4727	230	NA	NA
<u>GRID P100-1B</u>	2223	426	NA	NA
<u>GRID P100-8Q</u>	3841	282	NA	NA
<u>GRID P100-16Q</u>	5944	190	NA	NA
<u>GRID RTX6000P-4Q</u>	4283	-1	NA	NA
<u>GRID RTX8000-4Q</u>	3960	-1	NA	NA
<u>GRID RTX8000P-2Q</u>	3843	-1	NA	NA
<u>GRID T4-1Q</u>	2702	363	NA	NA
<u>GRID T4-2Q</u>	1850	-1	NA	NA
<u>GRID T4-4Q</u>	3405	307	NA	NA
<u>GRID T4-8Q</u>	4283	-1	NA	NA
<u>GRID V100-8Q</u>	16	2002	NA	NA
<u>GRID V100D-8Q</u>	4155	259	NA	NA
<u>GT 430</u>	223	1472	1.56	\$142.88*
<u>HD</u>	143	-1	1.06	\$135.00
<u>HD6450</u>	220	1474	3.40	\$64.99
<u>HIS DIGITAL HD 4650 AGP</u>	452	1269	NA	NA
<u>IGP 340M</u>	1	2173	NA	NA
<u>Incredible HD</u>	389	1324	NA	NA
<u>Incredible HD 3000</u>	291	-1	NA	NA
<u>Incredible HD 4000</u>	517	1199	NA	NA
<u>Incredible HD 4600</u>	749	937	NA	NA
<u>Intel 2nd Generation SandyBridge HD</u>	212	1489	NA	NA
<u>Intel 2nd Generation SandyBridge HD 3000</u>	205	1498	NA	NA
<u>Intel 4th Generation Haswell HD</u>	419	1302	NA	NA
<u>Intel 865 Embedded Controller</u>	3	2119	NA	NA
<u>Intel 915G,910G Express</u>	4	2107	NA	NA

<u>Intel 915G/915GV/910GL Embedded Controller Function 0</u>	4	2088	NA	NA
<u>Intel 945G Embedded Chipset Function 0</u>	4	2095	NA	NA
<u>Intel 946GZ Embedded Chipset Function 0</u>	3	2133	NA	NA
<u>Intel 946GZ Express</u>	4	2108	NA	NA
<u>Intel 82845G Controller</u>	2	2165	NA	NA
<u>Intel 82845G/GL Controller</u>	2	2153	NA	NA
<u>Intel 82845G/GL/GE/PE/GV Controller</u>	2	2143	NA	NA
<u>Intel 82852/82855 GM/GME Controller</u>	1	2176	NA	NA
<u>Intel 82865G Controller</u>	4	2087	NA	NA
<u>Intel 82915G Express</u>	5	2060	NA	NA
<u>Intel 82915G/915GV/910GL</u>	3	2118	NA	NA
<u>Intel 82915G/GV/910GL Advanced v3.5</u>	2	2152	NA	NA
<u>Intel 82915G/GV/910GL Express</u>	3	2138	NA	NA
<u>Intel 82945G Express</u>	20	1988	NA	NA
<u>Intel 82945G Express-Chipsatzfamilie</u>	8	2030	NA	NA
<u>Intel - Express Chipset G41</u>	56	1842	NA	NA
<u>Intel - Express Chipset Q45/Q43</u>	57	1837	NA	NA
<u>Intel B43 Express Chipset</u>	68	1798	NA	NA
<u>Intel Coffee Lake UHD</u>	1158	678	NA	NA
<u>Intel Extreme Controller</u>	1	2167	NA	NA
<u>Intel G33/G31 Express</u>	112	1656	NA	NA
<u>Intel G35 Express</u>	3090	333	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Intel G41 Express Chipset</u>	67	1804	NA	NA
<u>Intel G41 Express-Chipsatz</u>	57	1839	NA	NA
<u>Intel G45/G43 Express Chipset</u>	67	1803	NA	NA
<u>Intel G45/G43/G41 Express Chipset</u>	67	1800	NA	NA
<u>Intel G965 Express</u>	24	1971	NA	NA
<u>Intel GMA 3150 Express</u>	2	2159	NA	NA
<u>Intel Haswell HD - GT1</u>	123	1619	NA	NA
<u>Intel Haswell HD - GT2</u>	139	1580	NA	NA

<u>Intel HD 500</u>	300	1405	NA	NA
<u>Intel HD 505</u>	349	1357	NA	NA
<u>Intel HD 510</u>	620	1076	NA	NA
<u>Intel HD 515</u>	618	1079	NA	NA
<u>Intel HD 520</u>	861	846	NA	NA
<u>Intel HD 530</u>	988	756	NA	NA
<u>Intel HD 610</u>	668	1017	NA	NA
<u>Intel HD 615</u>	728	959	NA	NA
<u>Intel HD 630</u>	1150	680	NA	NA
<u>Intel HD 2000</u>	213	1488	NA	NA
<u>Intel HD 3000</u>	257	1441	<u>0.27</u>	<u>\$945.00*</u>
<u>Intel HD 4000</u>	332	1373	<u>0.21</u>	<u>\$1,592.95*</u>
<u>Intel HD 4400</u>	523	1190	NA	NA
<u>Intel HD 4600</u>	628	1064	NA	NA
<u>Intel HD 5000</u>	554	1153	<u>0.89</u>	<u>\$625.00*</u>
<u>Intel HD 5200</u>	830	867	NA	NA
<u>Intel HD 5300</u>	400	1317	NA	NA
<u>Intel HD 5500</u>	580	1121	NA	NA
<u>Intel HD 5600</u>	712	978	NA	NA
<u>Intel HD 6000</u>	856	848	NA	NA
<u>Intel HD Family</u>	454	1266	NA	NA
<u>Intel HD Graphics 620</u>	919	803	NA	NA
<u>Intel HD manual-15.28-1861</u>	62	1821	NA	NA
<u>Intel HD manual-gen9_2015-133271</u>	165	1544	NA	NA
<u>Intel HD Modded</u>	112	1657	NA	NA
<u>Intel HD P530</u>	1310	626	NA	NA
<u>Intel HD P630</u>	1276	638	NA	NA
<u>Intel HD P3000</u>	294	1410	NA	NA
<u>Intel HD P4000</u>	516	1200	NA	NA
<u>Intel HD P4600</u>	604	1096	NA	NA
<u>Intel HD P4600/P4700</u>	638	1047	NA	NA
<u>Intel Infoshock HD</u>	193	1516	NA	NA

<u>Intel Iris 540</u>	1244	647	NA	NA
<u>Intel Iris 550</u>	1361	612	NA	NA
<u>Intel Iris 650</u>	1794	520	NA	NA
<u>Intel Iris 5100</u>	746	941	NA	NA
<u>Intel Iris 6100</u>	857	847	NA	NA
<u>Intel Iris Plus</u>	1857	496	NA	NA
<u>Intel Iris Plus 640</u>	1319	622	NA	NA
<u>Intel Iris Plus 645</u>	1747	533	NA	NA
<u>Intel Iris Plus 650</u>	1605	555	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Intel Iris Plus 655</u>	1792	521	NA	NA
<u>Intel Iris Pro 580</u>	2036	455	NA	NA
<u>Intel Iris Pro 5200</u>	1020	735	NA	NA
<u>Intel Iris Pro 6100</u>	925	799	NA	NA
<u>Intel Iris Pro Graphics 6200</u>	1464	589	NA	NA
<u>Intel Iris Pro P580</u>	2168	438	NA	NA
<u>Intel Iris Pro P6300</u>	1418	598	NA	NA
<u>Intel Iris Xe</u>	2881	349	NA	NA
<u>Intel Media Accelerator</u>	32	1936	NA	NA
<u>Intel Media Accelerator 500</u>	3	2126	NA	NA
<u>Intel Media Accelerator 600</u>	6	2040	NA	NA
<u>Intel Media Accelerator 3150</u>	2	2142	NA	NA
<u>Intel Media Accelerator HD</u>	95	1704	NA	NA
<u>Intel Poison Ivy</u>	738	952	NA	NA
<u>Intel Q33 Express</u>	6	2048	NA	NA
<u>Intel Q35 Embedded</u>	8	2026	NA	NA
<u>Intel Q35 Express</u>	220	1475	NA	NA
<u>Intel Q45/Q43 Express Chipset</u>	132	1595	NA	NA
<u>Intel Q45/Q43 Express-Chipsatz</u>	57	1840	NA	NA
<u>Intel Q965/Q963 Express</u>	224	1470	NA	NA
<u>Intel Skylake HD DT GT2</u>	576	1127	NA	NA

<u>Intel UHD</u>	1795	518	NA	NA
<u>Intel UHD 600</u>	332	1372	NA	NA
<u>Intel UHD 605</u>	373	1341	NA	NA
<u>Intel UHD 610</u>	732	955	NA	NA
<u>Intel UHD 615</u>	764	921	NA	NA
<u>Intel UHD 617</u>	869	840	NA	NA
<u>Intel UHD 620</u>	888	825	NA	NA
<u>Intel UHD 630</u>	1397	603	NA	NA
<u>Intel UHD 730</u>	1585	559	NA	NA
<u>Intel UHD 750</u>	1688	541	NA	NA
<u>Intel UHD Graphics 620</u>	1048	721	NA	NA
<u>Intel UHD P630</u>	2798	357	NA	NA
<u>Intel UHD P750</u>	1801	515	NA	NA
<u>Intel US15 Embedded Media and Controller</u>	7	2037	NA	NA
<u>ION</u>	90	1727	0.39	\$229.99*
<u>ION LE</u>	97	1696	NA	NA
<u>KV SPECTRE LITE MOBILE 25W</u>	538	1175	NA	NA
<u>LMIMIRR</u>	874	834	NA	NA
<u>M71-M</u>	64	1817	NA	NA
<u>M76M</u>	124	1615	NA	NA
<u>M860G with Mobility Radeon 4100</u>	75	1769	NA	NA
<u>M880G with Mobility Radeon HD 4200</u>	92	1715	NA	NA
<u>M880G with Mobility Radeon HD 4225</u>	71	1782	NA	NA
<u>M880G with Mobility Radeon HD 4250</u>	104	1679	NA	NA
<u>Master X3100 Driver</u>	10	2016	NA	NA
<u>Matrox C420 LP PCIe x16</u>	634	1054	NA	NA
<u>Matrox C680 PCIe x16</u>	1903	489	NA	NA
<u>Matrox C900 PCIe x16</u>	1812	508	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Matrox G200e WDDM 1.2</u>	59	1831	NA	NA
<u>Matrox G200e WDDM 2.0</u>	123	1617	NA	NA

<u>Matrox G200eh</u>	40	1892	NA	NA
<u>Matrox G200eh WDDM 1.2</u>	51	1851	NA	NA
<u>Matrox G200eh WDDM 2.0</u>	45	1877	NA	NA
<u>Matrox G200eR</u>	36	1910	NA	NA
<u>Matrox G200eR WDDM 1.2</u>	50	1859	NA	NA
<u>Matrox G200eR WDDM 2.0</u>	67	1801	NA	NA
<u>Matrox G200eW</u>	39	1896	NA	NA
<u>Matrox G200eW3 WDDM 2.0</u>	94	1708	NA	NA
<u>Matrox G200eW WDDM 1.2</u>	50	1862	NA	NA
<u>Matrox M9120 PCIe x16</u>	19	1989	NA	NA
<u>Matrox M9120 Plus LP PCIe x16</u>	5	2061	NA	NA
<u>Matrox M9125 PCIe x16</u>	25	1963	NA	NA
<u>Matrox M9128 LP PCIe x16</u>	28	1953	NA	NA
<u>Matrox M9138 LP PCIe x16</u>	42	1886	NA	NA
<u>Matrox M9140 LP PCIe x16</u>	23	1977	NA	NA
<u>Matrox M9148 LP PCIe x16</u>	9	2019	NA	NA
<u>Matrox Millennium P650 PCIe 128</u>	5	2070	NA	NA
<u>Matrox Millennium P690 PCIe x16</u>	366	1345	NA	NA
<u>Matrox Millennium P690 Plus LP PCIe x16</u>	6	2042	NA	NA
<u>Matrox Parhelia 128MB</u>	3	2128	0.01	\$350.00
<u>Matrox Parhelia 256MB</u>	9	2020	NA	NA
<u>Matrox Parhelia APVe</u>	5	2063	NA	NA
<u>MCT USB3.0 External Device</u>	520	-1	NA	NA
<u>MEDION RADEON 9800 XXL</u>	71	1781	NA	NA
<u>MEDION RADEON X740XL</u>	94	1707	NA	NA
<u>MIRRORV3</u>	1080	706	NA	NA
<u>Mobile Intel965 Express</u>	17	1999	NA	NA
<u>Mobile Intel 4 Express-Chipsatzfamilie</u>	44	1881	NA	NA
<u>Mobile Intel 45 Express</u>	51	1856	NA	NA
<u>Mobile Intel 45 Express-Chipsatzfamilie</u>	117	1637	NA	NA
<u>Mobile Intel 915GM/GMS/910GML Express</u>	2	2160	NA	NA
<u>Mobile Intel 945 Express</u>	1	2170	NA	NA

<u>Mobile Intel 945GM Express</u>	5	2057	NA	NA
<u>Mobile Intel 945GM/GU Express</u>	5	2071	NA	NA
<u>Mobile Intel 965 Express</u>	66	1811	NA	NA
<u>Mobile Intel 965 Express - BR-0907-0461 v1839</u>	8	2028	NA	NA
<u>Mobile Intel 965 Express-Chipsatzfamilie</u>	24	1974	NA	NA
<u>Mobile Intel - famiglia Express Chipset 45</u>	38	1903	NA	NA
<u>Mobile Intel HD</u>	325	1379	0.68	\$479.98*
<u>Mobile Intel serie 4 Express</u>	44	1880	NA	NA
<u>MOBILITY FIREGL 7800</u>	4	2084	NA	NA
<u>MOBILITY FIREGL T2</u>	40	1891	NA	NA
<u>MOBILITY FIREGL T2/T2e</u>	33	1932	NA	NA
<u>MOBILITY FireGL V3200</u>	62	1823	NA	NA
<u>MOBILITY FireGL V5000</u>	81	1750	NA	NA
<u>MOBILITY FireGL V5200</u>	44	1878	NA	NA
<u>MOBILITY FireGL V5250</u>	27	1955	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Mobility FireGL V5725</u>	219	1477	NA	NA
<u>MOBILITY IGP 9000/9100</u>	10	2017	NA	NA
<u>Mobility Radeon 4100</u>	81	1755	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 7000 IGP</u>	6	2049	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 7500</u>	3	2122	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9000</u>	3	2131	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9000 IGP</u>	7	2031	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9000/9100 IGP</u>	5	2062	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9100 IGP</u>	2	2141	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9200</u>	3	2140	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9550</u>	30	1947	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9600</u>	36	1914	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9600 PRO TURBO</u>	24	1967	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9600/9700</u>	39	1899	NA	NA

<u>MOBILITY RADEON 9700</u>	27	1954	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9800</u>	46	1873	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 530v</u>	174	1536	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 540v</u>	188	1522	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 545v</u>	199	1504	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 550v</u>	266	1433	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 560v</u>	318	1391	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 565v</u>	353	1354	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 2300</u>	50	1860	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 2400</u>	89	1729	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 2400 XT</u>	102	1687	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 2600</u>	167	1541	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 2600 XT</u>	191	1519	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3400 Serisi</u>	111	1659	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3410</u>	62	1820	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3430</u>	98	1694	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3450</u>	91	1724	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3470</u>	93	1711	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3470 Hybrid X2</u>	93	1709	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3650</u>	127	1606	1.74	\$73.53*
<u>Mobility Radeon HD 3670</u>	232	1465	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3850</u>	365	1347	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3870</u>	547	1162	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3870 X2</u>	477	1237	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4200</u>	90	1725	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4225</u>	66	1810	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4250</u>	98	1692	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4270</u>	92	1714	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4300 Serisi</u>	73	1776	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4330</u>	135	1586	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4350</u>	148	1564	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4550</u>	191	1520	NA	NA

<u>Mobility Radeon HD 4570</u>	133	1594	<u>1.76</u>	<u>\$75.90*</u>
<u>Mobility Radeon HD 4650</u>	401	1314	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4670</u>	463	1255	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Mobility Radeon HD 4830</u>	511	1204	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4850</u>	866	843	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4870</u>	719	971	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5000</u>	773	911	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5000 Serisi</u>	478	1235	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5165</u>	284	1423	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5430</u>	181	1526	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5450</u>	214	1487	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5470</u>	236	1462	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5570</u>	550	1159	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5650</u>	456	1262	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5730</u>	489	1226	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5850</u>	763	924	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5870</u>	1009	741	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD serie 4200</u>	96	1703	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X300</u>	33	1931	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X600</u>	50	1861	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X600 SE</u>	49	1864	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X700</u>	66	1806	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X700 XL</u>	59	1828	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1300</u>	39	1897	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1350</u>	39	1895	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1400</u>	42	1883	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1450</u>	33	1933	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1600</u>	92	1719	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1700</u>	104	1677	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X1800</u>	130	1598	NA	NA

<u>Mobility Radeon X1900</u>	134	1588	NA	NA
<u>Mobility Radeon X2300</u>	48	1868	NA	NA
<u>Mobility Radeon X2300 HD</u>	48	1867	NA	NA
<u>Mobility Radeon X2500</u>	81	1749	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON XPRESS 200</u>	27	1957	NA	NA
<u>Mobility Radeon. HD 5470</u>	215	1484	NA	NA
<u>MOBILITY/RADEON 9000</u>	4	2104	NA	NA
<u>MONSTER GeForce GTX 675M</u>	2637	373	NA	NA
<u>MxGPU</u>	1826	504	NA	NA
<u>N16P-GX</u>	1204	665	NA	NA
<u>N18E-Q1</u>	2525	392	NA	NA
<u>nForce 750a SLI</u>	83	1745	NA	NA
<u>nForce 760i SLI</u>	140	1578	NA	NA
<u>nForce 780a SLI</u>	92	1720	NA	NA
<u>nForce 980a/780a SLI</u>	81	1752	NA	NA
<u>NV44</u>	15	2003	NA	NA
<u>NVIDIA TITAN X</u>	13659	60	22.46	\$608.10*
<u>NVIDIA TITAN Xp</u>	18280	23	10.21	\$1,790.00
<u>NVS 300</u>	113	1650	1.80	\$63.00
<u>NVS 310</u>	238	1460	3.45	\$69.00
<u>NVS 315</u>	293	1411	4.25	\$69.00
<u>NVS 510</u>	721	968	12.12	\$59.48
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>NVS 810</u>	1093	702	1.75	\$624.99*
<u>NVS 2100M</u>	139	1581	NA	NA
<u>NVS 3100M</u>	115	1641	NA	NA
<u>NVS 4200M</u>	251	1446	0.63	\$399.00*
<u>NVS 5100M</u>	202	1500	NA	NA
<u>NVS 5200M</u>	541	1172	NA	NA
<u>NVS 5400M</u>	639	1045	NA	NA
<u>OPAL XT/GL</u>	1053	717	NA	NA

<u>OpenXT Display Driver</u>	30	1943	NA	NA
<u>P104-100</u>	4449	-1	14.83	\$299.99*
<u>P106-090</u>	2327	409	NA	NA
<u>P106-100</u>	5022	219	NA	NA
<u>PHDGD Ivy 4</u>	374	1339	NA	NA
<u>PHDGD Ivy 5</u>	445	1276	NA	NA
<u>PHDGD Quantic C3</u>	116	1638	NA	NA
<u>PHDGD Sapphire GR for Mobile Intel 965</u>	25	1962	NA	NA
<u>PHDGD Solo 1.2.0 x86</u>	11	2015	NA	NA
<u>PHDGD Solo 2 x64</u>	20	1987	NA	NA
<u>Professional HD Driver</u>	653	1031	NA	NA
<u>Q12U-1</u>	5164	215	NA	NA
<u>Quadro2 MXR/EX</u>	4	2094	NA	NA
<u>Quadro2 Pro</u>	1	2178	NA	NA
<u>Quadro4 380 XGL</u>	6	2043	NA	NA
<u>Quadro4 900 XGL</u>	4	2077	NA	NA
<u>Quadro4 980 XGL</u>	5	2075	0.01	\$341.43*
<u>Quadro 280 NVS PCIe</u>	5	2058	NA	NA
<u>Quadro 400</u>	149	1561	0.62	\$242.50
<u>Quadro 410</u>	430	1294	3.33	\$129.00*
<u>Quadro 500M</u>	664	1021	2.41	\$275.14*
<u>Quadro 600</u>	552	1156	7.27	\$76.00*
<u>Quadro 1000M</u>	595	1105	10.92	\$54.50*
<u>Quadro 1100M</u>	755	932	NA	NA
<u>Quadro 2000</u>	943	788	4.34	\$217.50
<u>Quadro 2000 D</u>	1239	648	NA	NA
<u>Quadro 2000D</u>	938	790	6.71	\$140.00*
<u>Quadro 2000M</u>	800	888	3.49	\$229.74*
<u>Quadro 2100M</u>	1100	699	NA	NA
<u>Quadro 3000M</u>	1028	732	14.70	\$69.99*
<u>Quadro 4000</u>	1485	583	7.11	\$209.00
<u>Quadro 4000M</u>	1294	634	10.83	\$119.60*

<u>Quadro 5000</u>	2001	466	<u>9.14</u>	<u>\$219.00</u>
<u>Quadro 5000M</u>	2059	453	NA	NA
<u>Quadro 5010M</u>	1982	469	<u>8.40</u>	<u>\$235.95*</u>
<u>Quadro 6000</u>	2675	368	<u>5.96</u>	<u>\$449.00</u>
<u>Quadro 7000</u>	3505	298	NA	NA
<u>Quadro CX</u>	947	784	<u>6.32</u>	<u>\$149.95*</u>
<u>Quadro FX 350</u>	85	1735	NA	NA
<u>Quadro FX 350M</u>	62	1822	NA	NA
<u>Quadro FX 360M</u>	86	1733	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Quadro FX 370</u>	83	1744	<u>0.67</u>	<u>\$125.00*</u>
<u>Quadro FX 370 Low Profile</u>	102	1685	NA	NA
<u>Quadro FX 370 LP</u>	108	1670	NA	NA
<u>Quadro FX 370M</u>	93	1713	NA	NA
<u>Quadro FX 380</u>	97	1700	<u>1.34</u>	<u>\$72.50*</u>
<u>Quadro FX 380 LP</u>	142	1571	NA	NA
<u>Quadro FX 380M</u>	129	1602	NA	NA
<u>Quadro FX 500/600 PCI</u>	14	2005	NA	NA
<u>Quadro FX 500/FX 600</u>	7	2034	NA	NA
<u>Quadro FX 540</u>	80	1757	<u>1.35</u>	<u>\$59.99*</u>
<u>Quadro FX 550</u>	63	1819	<u>0.25</u>	<u>\$259.17</u>
<u>Quadro FX 560</u>	113	1649	<u>0.76</u>	<u>\$150.25*</u>
<u>Quadro FX 570</u>	115	1643	<u>1.00</u>	<u>\$115.00*</u>
<u>Quadro FX 570M</u>	122	1624	NA	NA
<u>Quadro FX 580</u>	141	1573	<u>1.09</u>	<u>\$130.00*</u>
<u>Quadro FX 770M</u>	197	1509	<u>0.38</u>	<u>\$527.00*</u>
<u>Quadro FX 880M</u>	228	1468	NA	NA
<u>Quadro FX 1000</u>	34	1926	NA	NA
<u>Quadro FX 1100</u>	35	1915	<u>0.17</u>	<u>\$212.99*</u>
<u>Quadro FX 1300</u>	34	1925	NA	NA
<u>Quadro FX 1400</u>	103	1683	<u>0.42</u>	<u>\$245.01*</u>

<u>Quadro FX 1500</u>	175	1535	<u>1.52</u>	<u>\$115.01*</u>
<u>Quadro FX 1500M</u>	171	1538	NA	NA
<u>Quadro FX 1600M</u>	185	1524	<u>1.24</u>	<u>\$149.90*</u>
<u>Quadro FX 1700</u>	121	1627	<u>0.94</u>	<u>\$129.00*</u>
<u>Quadro FX 1700M</u>	180	1528	NA	NA
<u>Quadro FX 1800</u>	404	1313	<u>2.99</u>	<u>\$135.00*</u>
<u>Quadro FX 1800M</u>	439	1284	NA	NA
<u>Quadro FX 2000</u>	18	1996	NA	NA
<u>Quadro FX 2500M</u>	217	1478	<u>12.45</u>	<u>\$17.50*</u>
<u>Quadro FX 2700</u>	543	1170	NA	NA
<u>Quadro FX 2700M</u>	376	1338	<u>3.76</u>	<u>\$99.95*</u>
<u>Quadro FX 2800M</u>	400	1316	<u>2.11</u>	<u>\$190.00*</u>
<u>Quadro FX 3000</u>	69	1795	<u>0.41</u>	<u>\$166.61*</u>
<u>Quadro FX 3400/4400</u>	104	1678	NA	NA
<u>Quadro FX 3450</u>	148	1562	<u>1.24</u>	<u>\$119.99*</u>
<u>Quadro FX 3450/4000 SDI</u>	134	1590	NA	NA
<u>Quadro FX 3500</u>	315	1394	<u>4.57</u>	<u>\$68.98*</u>
<u>Quadro FX 3500M</u>	306	1399	<u>3.06</u>	<u>\$99.99*</u>
<u>Quadro FX 3600M</u>	466	1249	NA	NA
<u>Quadro FX 3700</u>	387	1328	<u>1.37</u>	<u>\$282.87*</u>
<u>Quadro FX 3700M</u>	493	1222	<u>0.53</u>	<u>\$925.00*</u>
<u>Quadro FX 3800</u>	764	920	<u>5.13</u>	<u>\$149.00*</u>
<u>Quadro FX 3800M</u>	584	1118	NA	NA
<u>Quadro FX 4000</u>	101	1690	NA	NA
<u>Quadro FX 4500</u>	240	1457	<u>1.42</u>	<u>\$169.00*</u>
<u>Quadro FX 4500 X2</u>	236	1463	NA	NA
<u>Quadro FX 4600</u>	443	1280	<u>1.33</u>	<u>\$333.25*</u>
<u>Quadro FX 4700 X2</u>	676	1013	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Quadro FX 4800</u>	968	767	<u>4.87</u>	<u>\$199.00*</u>
<u>Quadro FX 5500</u>	242	1455	<u>0.12</u>	<u>\$1,999.00*</u>

<u>Quadro FX 5600</u>	561	1143	<u>3.32</u>	<u>\$168.98*</u>
<u>Quadro FX 5800</u>	1246	646	<u>4.89</u>	<u>\$255.00</u>
<u>Quadro FX Go1400</u>	101	1688	NA	NA
<u>Quadro GP100</u>	15548	39	NA	NA
<u>Quadro GV100</u>	12721	68	<u>1.41</u>	<u>\$8,999.00*</u>
<u>Quadro K420</u>	778	902	<u>2.90</u>	<u>\$269.00*</u>
<u>Quadro K500M</u>	480	-1	NA	NA
<u>Quadro K510M</u>	610	1088	NA	NA
<u>Quadro K600</u>	770	912	<u>12.80</u>	<u>\$60.24*</u>
<u>Quadro K610M</u>	729	957	<u>3.04</u>	<u>\$240.00*</u>
<u>Quadro K620</u>	2264	423	<u>1.12</u>	<u>\$2,029.99*</u>
<u>Quadro K620M</u>	1158	679	NA	NA
<u>Quadro K1000M</u>	767	918	<u>10.97</u>	<u>\$69.95*</u>
<u>Quadro K1100M</u>	1106	696	<u>3.43</u>	<u>\$322.99*</u>
<u>Quadro K1200</u>	2878	351	<u>10.66</u>	<u>\$270.00</u>
<u>Quadro K2000</u>	1574	563	<u>7.32</u>	<u>\$215.06*</u>
<u>Quadro K2000D</u>	1625	552	<u>5.08</u>	<u>\$319.99</u>
<u>Quadro K2000M</u>	1037	728	<u>7.21</u>	<u>\$144.04*</u>
<u>Quadro K2100M</u>	1362	611	<u>3.27</u>	<u>\$415.99*</u>
<u>Quadro K2200</u>	3538	295	<u>14.21</u>	<u>\$248.99</u>
<u>Quadro K2200M</u>	3893	276	<u>31.16</u>	<u>\$124.95*</u>
<u>Quadro K3000M</u>	1634	550	<u>4.01</u>	<u>\$407.56*</u>
<u>Quadro K3100M</u>	2287	417	<u>5.72</u>	<u>\$399.95*</u>
<u>Quadro K4000</u>	2695	365	<u>10.17</u>	<u>\$265.00</u>
<u>Quadro K4000M</u>	2021	461	<u>8.12</u>	<u>\$249.00</u>
<u>Quadro K4100M</u>	2584	382	<u>8.03</u>	<u>\$322.00*</u>
<u>Quadro K4200</u>	4323	250	<u>14.46</u>	<u>\$299.00</u>
<u>Quadro K5000</u>	3932	274	<u>16.66</u>	<u>\$236.00</u>
<u>Quadro K5000M</u>	2956	343	<u>8.96</u>	<u>\$330.00*</u>
<u>Quadro K5100M</u>	3184	323	<u>2.87</u>	<u>\$1,108.84*</u>
<u>Quadro K5200</u>	5929	192	<u>10.22</u>	<u>\$580.00</u>
<u>Quadro K6000</u>	8070	142	<u>15.14</u>	<u>\$532.99</u>

<u>Quadro M500M</u>	1112	693	NA	NA
<u>Quadro M520</u>	2001	465	NA	NA
<u>Quadro M600M</u>	2142	440	<u>53.57</u>	<u>\$39.99*</u>
<u>Quadro M620</u>	2815	355	NA	NA
<u>Quadro M1000M</u>	3029	339	<u>35.24</u>	<u>\$85.99*</u>
<u>Quadro M1200</u>	3533	296	NA	NA
<u>Quadro M2000</u>	3994	268	<u>13.82</u>	<u>\$289.00</u>
<u>Quadro M2000M</u>	3597	292	<u>12.85</u>	<u>\$279.95*</u>
<u>Quadro M2200</u>	4480	237	<u>17.92</u>	<u>\$249.99*</u>
<u>Quadro M3000M</u>	5587	200	<u>34.94</u>	<u>\$159.95*</u>
<u>Quadro M4000</u>	6600	175	<u>13.23</u>	<u>\$499.00</u>
<u>Quadro M4000M</u>	6672	173	<u>15.89</u>	<u>\$420.00*</u>
<u>Quadro M5000</u>	9431	113	<u>12.54</u>	<u>\$752.00</u>
<u>Quadro M5000M</u>	6881	168	<u>13.76</u>	<u>\$499.95*</u>
<u>Quadro M5500</u>	7915	147	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Quadro M6000</u>	11272	90	<u>11.97</u>	<u>\$942.00</u>
<u>Quadro M6000 24GB</u>	12843	67	NA	NA
<u>Quadro NVS 55/280 PCI</u>	6	2052	NA	NA
<u>Quadro NVS 110M</u>	47	1870	NA	NA
<u>Quadro NVS 120M</u>	46	1872	NA	NA
<u>Quadro NVS 130M</u>	97	1699	NA	NA
<u>Quadro NVS 135M</u>	66	1808	NA	NA
<u>Quadro NVS 140M</u>	69	1796	NA	NA
<u>Quadro NVS 150M</u>	92	1718	NA	NA
<u>Quadro NVS 160M</u>	76	1767	NA	NA
<u>Quadro NVS 210S</u>	23	1975	NA	NA
<u>Quadro NVS 210S / GeForce 6150LE</u>	20	1986	NA	NA
<u>Quadro NVS 280 PCI</u>	8	2029	<u>0.06</u>	<u>\$130.00*</u>
<u>Quadro NVS 280 SD</u>	2	2162	NA	NA
<u>Quadro NVS 285</u>	35	1919	<u>0.21</u>	<u>\$169.86*</u>

<u>Quadro NVS 285 128MB</u>	38	1905	<u>0.70</u>	<u>\$55.00*</u>
<u>Quadro NVS 290</u>	225	1469	<u>3.82</u>	<u>\$59.00*</u>
<u>Quadro NVS 295</u>	75	1770	<u>1.19</u>	<u>\$63.00*</u>
<u>Quadro NVS 320M</u>	159	1548	NA	NA
<u>Quadro NVS 420</u>	80	1758	<u>0.54</u>	<u>\$150.00*</u>
<u>Quadro NVS 440</u>	37	1908	<u>0.30</u>	<u>\$124.99*</u>
<u>Quadro NVS 450</u>	65	1815	<u>0.41</u>	<u>\$159.00*</u>
<u>Quadro NVS 510M</u>	253	1443	NA	NA
<u>Quadro P400</u>	1639	548	<u>2.48</u>	<u>\$660.00*</u>
<u>Quadro P500</u>	1573	564	NA	NA
<u>Quadro P520</u>	2167	439	<u>1.45</u>	<u>\$1,499.00*</u>
<u>Quadro P600</u>	3362	314	<u>11.24</u>	<u>\$299.00</u>
<u>Quadro P620</u>	3668	289	<u>11.21</u>	<u>\$327.35</u>
<u>Quadro P1000</u>	4453	243	<u>9.70</u>	<u>\$459.00</u>
<u>Quadro P2000</u>	7060	163	<u>10.90</u>	<u>\$647.82</u>
<u>Quadro P2000 with Max-Q Design</u>	4874	224	NA	NA
<u>Quadro P2200</u>	9666	109	<u>20.15</u>	<u>\$479.67</u>
<u>Quadro P3000</u>	6402	178	NA	NA
<u>Quadro P3200</u>	8220	139	NA	NA
<u>Quadro P3200 with Max-Q Design</u>	9193	115	NA	NA
<u>Quadro P4000</u>	11453	84	<u>10.23</u>	<u>\$1,120.00</u>
<u>Quadro P4000 with Max-Q Design</u>	9082	122	NA	NA
<u>Quadro P4200</u>	11676	81	NA	NA
<u>Quadro P4200 with Max-Q Design</u>	11869	76	NA	NA
<u>Quadro P5000</u>	11761	79	<u>7.36</u>	<u>\$1,599.00</u>
<u>Quadro P5200</u>	11685	80	NA	NA
<u>Quadro P5200 with Max-Q Design</u>	10905	93	NA	NA
<u>Quadro P6000</u>	16448	35	<u>5.06</u>	<u>\$3,250.00*</u>
<u>Quadro RTX 3000</u>	11336	87	NA	NA
<u>Quadro RTX 3000 with Max-Q Design</u>	8694	127	NA	NA
<u>Quadro RTX 4000</u>	15443	40	<u>17.18</u>	<u>\$899.00*</u>
<u>Quadro RTX 4000 (Mobile)</u>	13351	64	NA	NA

<u>Quadro RTX 4000 with Max-Q Design</u>	12976	66	NA	NA
<u>Quadro RTX 5000</u>	16564	33	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Quadro RTX 5000 (Mobile)</u>	14832	44	NA	NA
<u>Quadro RTX 5000 with Max-Q Design</u>	14307	51	NA	NA
<u>Quadro RTX 6000</u>	20044	12	<u>3.18</u>	<u>\$6,300.00*</u>
<u>Quadro RTX 8000</u>	19573	15	<u>4.13</u>	<u>\$4,741.49*</u>
<u>Quadro T1000</u>	6588	176	NA	NA
<u>Quadro T1000 with Max-Q Design</u>	6473	177	NA	NA
<u>Quadro T2000</u>	7053	164	NA	NA
<u>Quadro T2000 with Max-Q Design</u>	6977	165	NA	NA
<u>Qualcomm Adreno 540 GPU</u>	117	1635	NA	NA
<u>Qualcomm Adreno 618 GPU</u>	120	1629	NA	NA
<u>Qualcomm Adreno 630 GPU</u>	254	1442	NA	NA
<u>Qualcomm Adreno 680 GPU</u>	341	1363	NA	NA
<u>QXL KMDOD</u>	18	1991	NA	NA
<u>Radeon 520</u>	840	857	<u>5.83</u>	<u>\$143.99</u>
<u>Radeon 530</u>	937	793	NA	NA
<u>Radeon 535</u>	1107	695	NA	NA
<u>Radeon 535DX</u>	822	872	NA	NA
<u>Radeon 540</u>	1299	633	NA	NA
<u>Radeon 540X</u>	1383	604	NA	NA
<u>Radeon 550X</u>	1412	600	NA	NA
<u>Radeon 620</u>	902	816	NA	NA
<u>Radeon 625</u>	1190	670	NA	NA
<u>Radeon 630</u>	1352	617	NA	NA
<u>Radeon 2100</u>	59	1829	<u>0.30</u>	<u>\$199.99</u>
<u>Radeon 3000</u>	98	1693	<u>0.31</u>	<u>\$319.00*</u>
<u>Radeon 3100</u>	73	1774	<u>0.25</u>	<u>\$299.99</u>
<u>Radeon 6600M</u>	563	1140	NA	NA
<u>Radeon 6750M</u>	911	811	NA	NA

<u>Radeon 7000 / Radeon VE</u>	2	2150	NA	NA
<u>RADEON 7000 / RADEON VE Family</u>	3	2114	NA	NA
<u>RADEON 7200</u>	2	2144	<u>0.00</u>	<u>\$599.99*</u>
<u>RADEON 7500</u>	3	2134	<u>0.02</u>	<u>\$177.25*</u>
<u>RADEON 7500 Family</u>	4	2085	NA	NA
<u>RADEON 8500 Family</u>	6	2044	NA	NA
<u>RADEON 9000</u>	4	2089	NA	NA
<u>RADEON 9000 Family</u>	3	2124	NA	NA
<u>RADEON 9100 Family</u>	6	2051	NA	NA
<u>RADEON 9100 IGP</u>	5	2068	NA	NA
<u>RADEON 9200</u>	3	2121	<u>0.02</u>	<u>\$153.63*</u>
<u>RADEON 9200 LE Family</u>	2	2154	NA	NA
<u>RADEON 9200 PRO Family</u>	2	2145	NA	NA
<u>RADEON 9200 SE</u>	2	2157	NA	NA
<u>RADEON 9250</u>	2	2155	<u>0.02</u>	<u>\$111.11</u>
<u>RADEON 9500</u>	36	1912	<u>0.90</u>	<u>\$40.50*</u>
<u>RADEON 9500 PRO / 9700</u>	41	1887	NA	NA
<u>RADEON 9550</u>	34	1923	<u>1.09</u>	<u>\$31.88*</u>
<u>Radeon 9550 / X1050</u>	29	1951	NA	NA
<u>RADEON 9600 Family</u>	25	1966	NA	NA
<u>RADEON 9600 PRO</u>	42	1884	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>RADEON 9600 PRO Family</u>	26	1959	NA	NA
<u>RADEON 9600 TX Family</u>	18	1993	NA	NA
<u>RADEON 9600 XT</u>	35	1920	NA	NA
<u>RADEON 9600SE</u>	27	1956	NA	NA
<u>RADEON 9700 PRO</u>	53	1846	NA	NA
<u>RADEON 9800</u>	57	1838	<u>0.18</u>	<u>\$325.00</u>
<u>RADEON 9800 PRO</u>	59	1830	NA	NA
<u>RADEON 9800 SE</u>	23	1976	NA	NA
<u>RADEON 9800 XT</u>	56	1841	NA	NA

<u>RADEON A9800XT</u>	22	1981	NA	NA
<u>RADEON E2400</u>	51	1853	NA	NA
<u>RADEON E4690</u>	405	1312	NA	NA
<u>Radeon E6460</u>	323	1384	NA	NA
<u>Radeon E6465</u>	164	1545	NA	NA
<u>Radeon E6760</u>	973	764	4.06	\$239.99*
<u>Radeon E8860</u>	1577	561	NA	NA
<u>Radeon E8870PCIe</u>	3368	312	NA	NA
<u>Radeon HD4650</u>	239	1459	1.23	\$195.84
<u>Radeon HD4670</u>	365	1346	NA	NA
<u>RADEON HD6370D</u>	320	1387	NA	NA
<u>RADEON HD6410D</u>	422	1300	NA	NA
<u>RADEON HD6530D</u>	531	1182	NA	NA
<u>RADEON HD7450</u>	199	1506	8.95	\$22.25*
<u>Radeon HD8530M</u>	490	1224	NA	NA
<u>Radeon HD8970M</u>	3368	311	NA	NA
<u>Radeon HD 2350</u>	76	1766	NA	NA
<u>Radeon HD 2400</u>	120	1628	1.63	\$74.05
<u>Radeon HD 2400 PCI</u>	14	2006	NA	NA
<u>Radeon HD 2400 Pro</u>	114	1648	NA	NA
<u>Radeon HD 2400 XT</u>	118	1633	NA	NA
<u>Radeon HD 2600 PRO</u>	211	1492	1.10	\$192.44
<u>Radeon HD 2600 Pro AGP</u>	110	1663	NA	NA
<u>Radeon HD 2600 XT</u>	282	1424	1.78	\$159.00
<u>Radeon HD 2900 GT</u>	292	1415	NA	NA
<u>Radeon HD 2900 PRO</u>	627	1066	NA	NA
<u>Radeon HD 2900 XT</u>	659	1024	NA	NA
<u>Radeon HD 3000</u>	95	1705	NA	NA
<u>Radeon HD 3200</u>	82	1746	NA	NA
<u>Radeon HD 3300</u>	126	1609	NA	NA
<u>Radeon HD 3450</u>	79	1759	1.18	\$67.57
<u>Radeon HD 3470</u>	92	1716	1.54	\$60.38*

<u>Radeon HD 3650 AGP</u>	150	1560	<u>0.81</u>	<u>\$185.00</u>
<u>Radeon HD 3670</u>	155	1554	NA	NA
<u>Radeon HD 3850</u>	448	1273	NA	NA
<u>Radeon HD 3850 AGP</u>	432	1293	NA	NA
<u>Radeon HD 3850 X2</u>	822	873	NA	NA
<u>Radeon HD 3870</u>	575	1129	<u>7.20</u>	<u>\$79.99</u>
<u>Radeon HD 3870 X2</u>	708	980	NA	NA
<u>Radeon HD 4200</u>	111	1658	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon HD 4250</u>	122	1621	NA	NA
<u>Radeon HD 4270</u>	109	1664	NA	NA
<u>Radeon HD 4290</u>	140	1575	NA	NA
<u>Radeon HD 4300/4500 Serisi</u>	155	1553	NA	NA
<u>Radeon HD 4330</u>	109	1667	NA	NA
<u>Radeon HD 4350</u>	101	1689	<u>1.28</u>	<u>\$79.11</u>
<u>Radeon HD 4550</u>	235	1464	<u>1.86</u>	<u>\$126.99*</u>
<u>Radeon HD 4650</u>	216	1479	<u>1.50</u>	<u>\$145.00</u>
<u>Radeon HD 4650 AGP</u>	207	1495	NA	NA
<u>Radeon HD 4670</u>	383	1331	<u>2.74</u>	<u>\$139.98</u>
<u>Radeon HD 4770</u>	905	814	NA	NA
<u>Radeon HD 4810</u>	769	914	NA	NA
<u>Radeon HD 4830</u>	873	835	<u>14.56</u>	<u>\$59.99*</u>
<u>Radeon HD 4850</u>	952	780	<u>22.36</u>	<u>\$42.62*</u>
<u>Radeon HD 4850 X2</u>	1132	684	NA	NA
<u>Radeon HD 4870</u>	1358	614	<u>15.10</u>	<u>\$89.99</u>
<u>Radeon HD 4870 X2</u>	1309	628	NA	NA
<u>Radeon HD 4890</u>	1524	577	<u>16.94</u>	<u>\$89.99*</u>
<u>Radeon HD 5450</u>	139	1579	<u>0.70</u>	<u>\$199.00</u>
<u>Radeon HD 5470</u>	268	1432	NA	NA
<u>Radeon HD 5550</u>	383	1330	<u>6.98</u>	<u>\$54.99*</u>
<u>Radeon HD 5570</u>	468	1246	<u>2.86</u>	<u>\$163.99</u>

<u>Radeon HD 5600/5700</u>	660	1022	NA	NA
<u>Radeon HD 5670</u>	779	900	<u>11.99</u>	<u>\$64.99</u>
<u>Radeon HD 5750</u>	1162	676	<u>14.53</u>	<u>\$79.99*</u>
<u>Radeon HD 5770</u>	1347	618	<u>7.13</u>	<u>\$189.00</u>
<u>Radeon HD 5830</u>	1758	530	<u>19.55</u>	<u>\$89.99*</u>
<u>Radeon HD 5850</u>	1962	474	<u>17.85</u>	<u>\$109.99*</u>
<u>Radeon HD 5870</u>	2268	420	<u>18.91</u>	<u>\$119.99</u>
<u>Radeon HD 5970</u>	2219	427	<u>4.23</u>	<u>\$525.00</u>
<u>Radeon HD 6230</u>	179	1531	NA	NA
<u>Radeon HD 6250</u>	96	1702	NA	NA
<u>Radeon HD 6290</u>	110	1662	NA	NA
<u>Radeon HD 6290M</u>	140	1577	NA	NA
<u>Radeon HD 6300M</u>	146	1567	NA	NA
<u>Radeon HD 6310</u>	123	1616	NA	NA
<u>Radeon HD 6320</u>	148	1563	<u>0.27</u>	<u>\$554.99*</u>
<u>Radeon HD 6320 Graphic</u>	216	1481	NA	NA
<u>Radeon HD 6320M</u>	198	1508	NA	NA
<u>RADEON HD 6350</u>	140	1574	<u>2.01</u>	<u>\$69.93</u>
<u>Radeon HD 6370D</u>	269	1431	NA	NA
<u>Radeon HD 6370M</u>	275	1425	NA	NA
<u>Radeon HD 6380G</u>	197	1510	<u>0.49</u>	<u>\$399.99*</u>
<u>Radeon HD 6410D</u>	214	1485	NA	NA
<u>Radeon HD 6430M</u>	192	1518	NA	NA
<u>Radeon HD 6450</u>	198	1507	<u>3.06</u>	<u>\$65.00</u>
<u>Radeon HD 6450 + 8470D Dual</u>	762	925	NA	NA
<u>Radeon HD 6450A</u>	260	1437	NA	NA
<u>Radeon HD 6470M</u>	224	1471	<u>0.39</u>	<u>\$569.99*</u>
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon HD 6480G</u>	262	1436	NA	NA
<u>Radeon HD 6480M</u>	353	1353	NA	NA
<u>Radeon HD 6490M</u>	377	1334	<u>0.32</u>	<u>\$1,193.03*</u>

<u>Radeon HD 6520G</u>	305	1400	NA	NA
<u>Radeon HD 6530D</u>	315	1395	NA	NA
<u>Radeon HD 6550A</u>	707	981	NA	NA
<u>Radeon HD 6550D</u>	411	1307	NA	NA
<u>Radeon HD 6570</u>	501	1215	<u>8.49</u>	<u>\$59.00</u>
<u>Radeon HD 6610M</u>	565	1138	NA	NA
<u>Radeon HD 6620G</u>	371	1343	NA	NA
<u>Radeon HD 6630M</u>	684	1005	NA	NA
<u>Radeon HD 6650A</u>	835	862	NA	NA
<u>Radeon HD 6650M</u>	743	946	NA	NA
<u>Radeon HD 6670</u>	726	962	<u>5.35</u>	<u>\$135.80</u>
<u>Radeon HD 6670 + 6670 Dual</u>	646	1038	NA	NA
<u>Radeon HD 6670 + 7660D Dual</u>	1492	581	NA	NA
<u>Radeon HD 6670/7670</u>	945	785	NA	NA
<u>Radeon HD 6700M</u>	1016	737	NA	NA
<u>Radeon HD 6750</u>	1002	747	<u>4.27</u>	<u>\$235.00</u>
<u>Radeon HD 6750M</u>	937	792	NA	NA
<u>Radeon HD 6770</u>	1255	644	<u>5.58</u>	<u>\$225.00</u>
<u>Radeon HD 6770M</u>	964	770	NA	NA
<u>Radeon HD 6790</u>	1580	560	<u>5.47</u>	<u>\$289.00</u>
<u>Radeon HD 6800M</u>	727	961	NA	NA
<u>Radeon HD 6850</u>	1983	468	<u>16.82</u>	<u>\$117.90</u>
<u>Radeon HD 6850 X2</u>	2534	389	NA	NA
<u>Radeon HD 6870</u>	2204	430	<u>7.37</u>	<u>\$299.00</u>
<u>Radeon HD 6900M</u>	1765	528	NA	NA
<u>Radeon HD 6950</u>	2680	366	<u>20.62</u>	<u>\$129.99*</u>
<u>Radeon HD 6970</u>	2881	348	<u>18.65</u>	<u>\$154.50</u>
<u>Radeon HD 6970M</u>	2270	418	<u>10.51</u>	<u>\$215.99*</u>
<u>Radeon HD 6990</u>	2932	345	<u>18.33</u>	<u>\$159.99*</u>
<u>Radeon HD 7290</u>	115	1645	NA	NA
<u>Radeon HD 7290M</u>	123	1618	NA	NA
<u>Radeon HD 7310</u>	129	1600	NA	NA

<u>Radeon HD 7310 - Carte graphique</u>	174	1537	NA	NA
<u>Radeon HD 7310G</u>	180	1527	NA	NA
<u>Radeon HD 7310M</u>	166	1543	NA	NA
<u>Radeon HD 7340</u>	159	1549	<u>0.29</u>	<u>\$552.69*</u>
<u>Radeon HD 7340G</u>	196	1513	NA	NA
<u>Radeon HD 7340M</u>	221	1473	NA	NA
<u>Radeon HD 7350</u>	215	1482	NA	NA
<u>Radeon HD 7400G</u>	300	1404	NA	NA
<u>Radeon HD 7420G</u>	284	1422	NA	NA
<u>Radeon HD 7450</u>	230	1466	<u>4.62</u>	<u>\$49.99*</u>
<u>Radeon HD 7450A</u>	288	1420	NA	NA
<u>Radeon HD 7450M</u>	329	1377	NA	NA
<u>Radeon HD 7470</u>	325	1380	<u>4.00</u>	<u>\$81.37</u>
<u>Radeon HD 7470M</u>	407	1309	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon HD 7480D</u>	289	1418	NA	NA
<u>Radeon HD 7500G</u>	330	1375	NA	NA
<u>Radeon HD 7500G + 7500M/7600M Dual</u>	616	1081	NA	NA
<u>Radeon HD 7500G + 7550M Dual</u>	497	1219	NA	NA
<u>Radeon HD 7500G + HD 7500M/7600M Dual</u>	355	1352	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G</u>	315	1393	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7400M Dual</u>	486	1231	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7470M Dual</u>	542	1171	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7500/7600 Dual</u>	582	1119	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7600M Dual</u>	591	1107	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7610M Dual</u>	588	1111	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7650M Dual</u>	453	1267	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7670M Dual</u>	523	1192	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7700M Dual</u>	1060	714	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 8600/8700M Dual</u>	311	1396	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 8750M Dual</u>	376	1335	NA	NA

<u>Radeon HD 7520G + HD 7400M Dual</u>	544	1168	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 7500/7600 Dual</u>	832	864	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 7600M Dual</u>	447	1274	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 7670M Dual</u>	495	1221	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 7700M Dual</u>	574	1130	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 8600/8700M Dual</u>	623	1070	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 8750M Dual</u>	651	1033	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G N HD 7520G + HD 7500/7600 7500/760</u>	574	1132	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G N HD 7520G + HD 7600M N HD 7600M D</u>	364	1348	NA	NA
<u>Radeon HD 7540D</u>	333	1371	NA	NA
<u>Radeon HD 7540D + 6570 Dual</u>	719	973	NA	NA
<u>Radeon HD 7540D + 7500 Dual</u>	821	874	NA	NA
<u>Radeon HD 7540D + HD 6450 Dual</u>	643	1042	NA	NA
<u>Radeon HD 7550M</u>	464	1252	NA	NA
<u>Radeon HD 7550M/7650M</u>	728	958	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D</u>	476	1238	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 6450 Dual</u>	568	1136	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 6570 Dual</u>	833	863	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 6670 Dual</u>	1130	685	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 7560D Dual</u>	982	759	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 7570 Dual</u>	985	757	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 7670 Dual</u>	1426	597	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 7700 Dual</u>	1919	487	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 6570 Dual</u>	1237	652	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 6670 Dual</u>	1554	567	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 7000 Dual</u>	534	1177	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 7600 Dual</u>	1258	643	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 7670 Dual</u>	1380	605	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 7700 Dual</u>	1346	619	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 8570 Dual</u>	935	794	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + R5 235 Dual</u>	563	1142	NA	NA

<u>Radeon HD 7570</u>	623	1071	<u>6.09</u>	<u>\$102.49*</u>
<u>Radeon HD 7570M</u>	444	1278	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon HD 7570M/HD 7670M</u>	699	990	NA	NA
<u>Radeon HD 7580D</u>	350	1356	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G</u>	325	1382	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 6400M Dual</u>	376	1336	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 7450M Dual</u>	389	1323	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 7500M/7600M Dual</u>	405	1311	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 7550M Dual</u>	423	1299	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 8500M/8700M Dual</u>	469	1244	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + HD 7400M Dual</u>	328	1378	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + HD 7500M/7600M Dual</u>	555	1152	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + HD 7550M Dual</u>	509	1208	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + HD 8670M Dual</u>	543	1169	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + HD Dual</u>	435	1289	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G N HD 7600G + HD ON HD Dual</u>	526	1186	NA	NA
<u>Radeon HD 7600M + 7600M Dual</u>	773	909	NA	NA
<u>Radeon HD 7610M</u>	632	1058	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G</u>	345	1360	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G + 8600M Dual</u>	508	1209	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G + 8670M Dual</u>	577	1126	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G + HD 8600M Dual</u>	442	1283	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G + HD 8670M Dual</u>	507	1211	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G N HD 7620G + HD 8600M N HD 8600M D</u>	451	1270	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G</u>	449	1271	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 6400M Dual</u>	526	1185	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7400M Dual</u>	637	1049	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7450M Dual</u>	754	933	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7470M Dual</u>	595	1104	NA	NA

<u>Radeon HD 7640G + 7500/7600 Dual</u>	627	1067	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7500M/7600M Dual</u>	775	906	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7600M Dual</u>	705	984	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7610M Dual</u>	510	1206	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7650M Dual</u>	747	939	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7670M Dual</u>	644	1041	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7690M Dual</u>	945	786	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7700M Dual</u>	690	997	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8500M Dual</u>	585	1115	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8570M Dual</u>	558	1148	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8600/8700M Dual</u>	688	1001	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8600M Dual</u>	249	1449	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8670M Dual</u>	558	1147	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8750M Dual</u>	654	1028	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7400M Dual</u>	621	1072	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7500/7600 Dual</u>	423	1298	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7600M Dual</u>	704	986	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7600M N HD 7600M Dual</u>	406	1310	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7670M Dual</u>	518	1196	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7700M Dual</u>	589	1108	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7700M N HD 7700M Dual</u>	630	1059	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8500M Dual</u>	607	1091	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon HD 7640G + HD 8500M N HD 8500M Dual</u>	665	1018	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8570M Dual</u>	474	1240	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8600/8700M Dual</u>	586	1114	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8670M Dual</u>	677	1011	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8750M Dual</u>	996	754	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + R5 M200 Dual</u>	559	1145	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + R5 M230 Dual</u>	238	-1	NA	NA

<u>Radeon HD 7640G N HD 7640G + HD 7600M N HD 7600M D</u>	824	871	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G N HD 7640G + HD 7670M Dual</u>	679	1009	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G N HD 7640G + HD 8570M Dual</u>	422	1301	NA	NA
<u>Radeon HD 7650A</u>	563	1141	2.15	\$262.00*
<u>Radeon HD 7650M</u>	460	1260	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D</u>	517	1197	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 6570 Dual</u>	1100	698	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 6670 Dual</u>	1238	651	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 7470 Dual</u>	465	1251	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 7500 Dual</u>	1121	689	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 7540D Dual</u>	1204	666	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 7670 Dual</u>	1061	713	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + HD 6670 Dual</u>	1484	584	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + HD 7000 Dual</u>	633	1056	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + HD 7400 Dual</u>	339	1366	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + HD 7700 Dual</u>	1958	476	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + R5 235 Dual</u>	523	1189	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + R7 240 Dual</u>	941	789	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G</u>	474	1241	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7400M Dual</u>	588	1112	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7470M Dual</u>	630	1060	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7600M Dual</u>	831	866	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7610M Dual</u>	745	944	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7670M Dual</u>	743	948	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7700M Dual</u>	757	930	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7730M Dual</u>	931	795	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 8600M Dual</u>	445	1275	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 8670M Dual</u>	587	1113	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7500/7600 7500/7600 Dual</u>	1002	749	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7500/7600 Dual</u>	760	926	NA	NA

<u>Radeon HD 7660G + HD 7500M/7600M Dual</u>	999	753	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7600M Dual</u>	659	1025	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7600M N HD 7600M Dual</u>	460	1259	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7670M Dual</u>	706	983	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7700M Dual</u>	751	936	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7730M Dual</u>	881	830	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 8500M Dual</u>	758	927	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 8600/8700M Dual</u>	747	940	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 8600M Dual</u>	363	1349	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 8670M Dual</u>	711	979	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G N HD 7660G + HD 7600M N HD 7600M D</u>	722	965	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G N HD 7660G + HD 7670M Dual</u>	704	985	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon HD 7660G N HD 7660G + HD 7700M N HD 7700M D</u>	966	769	NA	NA
<u>Radeon HD 7670</u>	816	878	NA	NA
<u>Radeon HD 7670A</u>	1050	718	NA	NA
<u>Radeon HD 7670M</u>	467	1248	0.74	\$629.99*
<u>Radeon HD 7670M + 7670M Dual</u>	738	953	NA	NA
<u>Radeon HD 7690M</u>	1003	746	NA	NA
<u>Radeon HD 7690M XT</u>	1009	743	NA	NA
<u>Radeon HD 7700-serie</u>	1899	491	NA	NA
<u>Radeon HD 7730</u>	1207	662	5.19	\$232.69
<u>Radeon HD 7730M</u>	645	1040	NA	NA
<u>Radeon HD 7750</u>	1659	544	13.83	\$119.99
<u>Radeon HD 7750M</u>	1191	668	NA	NA
<u>Radeon HD 7770</u>	2180	435	18.17	\$119.99
<u>Radeon HD 7790</u>	3090	334	22.07	\$139.99*
<u>Radeon HD 7800-serie</u>	4029	266	NA	NA
<u>Radeon HD 7850</u>	3768	285	23.55	\$159.99*

<u>Radeon HD 7850M</u>	1372	608	NA	NA
<u>Radeon HD 7870</u>	4682	234	9.38	\$499.00
<u>Radeon HD 7870 XT</u>	4469	239	NA	NA
<u>Radeon HD 7870M</u>	1507	578	NA	NA
<u>Radeon HD 7950 / R9 280</u>	4764	228	14.01	\$340.00
<u>Radeon HD 7970 / R9 280X</u>	5247	210	16.25	\$322.96
<u>Radeon HD 7970M</u>	3619	291	NA	NA
<u>Radeon HD 7990</u>	5565	202	13.91	\$399.99*
<u>Radeon HD 8180</u>	152	1558	NA	NA
<u>Radeon HD 8210</u>	195	1514	NA	NA
<u>Radeon HD 8210E</u>	193	1517	NA	NA
<u>Radeon HD 8240</u>	249	1448	NA	NA
<u>Radeon HD 8250</u>	203	1499	NA	NA
<u>Radeon HD 8280</u>	319	1389	NA	NA
<u>Radeon HD 8280E</u>	260	1438	NA	NA
<u>Radeon HD 8280G</u>	269	1430	NA	NA
<u>Radeon HD 8310E</u>	340	1365	NA	NA
<u>Radeon HD 8330</u>	250	1447	NA	NA
<u>Radeon HD 8330E</u>	240	1458	NA	NA
<u>Radeon HD 8350</u>	166	1542	2.52	\$65.99*
<u>Radeon HD 8350G</u>	443	1281	NA	NA
<u>Radeon HD 8370D</u>	292	1414	NA	NA
<u>Radeon HD 8400</u>	253	1444	NA	NA
<u>Radeon HD 8400E</u>	339	1367	NA	NA
<u>Radeon HD 8410G</u>	435	1290	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G</u>	384	1329	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G + 8600/8700M Dual</u>	1070	709	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G + 8600M Dual</u>	545	1165	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G + 8670M Dual</u>	474	1239	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G + 8750M Dual</u>	637	1050	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G + HD 8600M Dual</u>	452	1268	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G + HD 8670M Dual</u>	574	1133	NA	NA

<u>Radeon HD 8450G + HD 8750M Dual</u>	503	1214	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon HD 8450G + R5 M230 Dual</u>	578	1123	NA	NA
<u>Radeon HD 8470</u>	258	1439	NA	NA
<u>Radeon HD 8470D</u>	362	1350	NA	NA
<u>Radeon HD 8470D + 6450 Dual</u>	717	975	NA	NA
<u>Radeon HD 8470D + 6570 Dual</u>	837	859	NA	NA
<u>Radeon HD 8470D + HD 6450 Dual</u>	862	845	NA	NA
<u>Radeon HD 8470D + HD 6670 Dual</u>	1435	594	NA	NA
<u>Radeon HD 8470D + HD 7500 Dual</u>	1545	570	NA	NA
<u>Radeon HD 8490</u>	273	1427	4.58	\$59.68*
<u>Radeon HD 8500M</u>	388	1326	NA	NA
<u>Radeon HD 8500M/8700M</u>	852	853	NA	NA
<u>Radeon HD 8510G</u>	371	1342	NA	NA
<u>Radeon HD 8510G + 8500M Dual</u>	596	1102	NA	NA
<u>Radeon HD 8510G + HD 8500M Dual</u>	629	1063	NA	NA
<u>Radeon HD 8550D</u>	685	1004	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G</u>	413	1306	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 7600M Dual</u>	901	818	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8500M Dual</u>	602	1098	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8570M Dual</u>	532	1179	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8600/8700M Dual</u>	802	885	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8600M Dual</u>	617	1080	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8670M Dual</u>	579	1122	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8690M Dual</u>	664	1020	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8750M Dual</u>	795	892	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 7600M Dual</u>	854	849	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8500M Dual</u>	558	1146	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8570M Dual</u>	529	1183	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8600/8700M Dual</u>	654	1029	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8600M Dual</u>	593	1106	NA	NA

<u>Radeon HD 8550G + HD 8670M Dual</u>	546	1164	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8750M Dual</u>	819	876	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + R5 M200 Dual</u>	619	1077	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + R5 M230 Dual</u>	487	1228	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G N HD 8550G + HD 8600M N HD 8600M D</u>	611	1086	NA	NA
<u>Radeon HD 8570</u>	962	772	<u>9.76</u>	<u>\$98.68*</u>
<u>Radeon HD 8570 + 8670D Dual</u>	620	1075	NA	NA
<u>Radeon HD 8570 + HD 7660D Dual</u>	949	782	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D</u>	445	1277	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + 6570 Dual</u>	1239	649	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + 6670 Dual</u>	1039	726	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD8490 Dual</u>	374	1340	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 6570 Dual</u>	868	842	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 6670 Dual</u>	1260	642	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 7000 Dual</u>	753	934	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 7700 Dual</u>	1834	503	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 8470 Dual</u>	338	1368	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 8570 Dual</u>	1032	730	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + R5 235 Dual</u>	470	1243	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + R7 200 Dual</u>	999	752	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon HD 8570D + R7 240 Dual</u>	963	771	NA	NA
<u>Radeon HD 8570M</u>	429	1295	NA	NA
<u>Radeon HD 8600/8700M</u>	1029	731	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G</u>	414	1304	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + 8500M Dual</u>	610	1089	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + 8600M Dual</u>	588	1109	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + 8670M Dual</u>	599	1100	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + HD 8500M Dual</u>	645	1039	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + HD 8600M Dual</u>	480	1234	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + HD 8670M Dual</u>	577	1125	NA	NA

<u>Radeon HD 8610G + R5 M200 Dual</u>	676	1012	NA	NA
<u>Radeon HD 8650D</u>	525	1187	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G</u>	509	1207	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 7600M Dual</u>	741	950	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 7670M Dual</u>	883	827	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 7700M Dual</u>	1126	688	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8500M Dual</u>	626	1069	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8570M Dual</u>	654	1030	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8600/8700M Dual</u>	831	865	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8600M Dual</u>	613	1085	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8670M Dual</u>	635	1053	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8750M Dual</u>	786	894	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 7600M Dual</u>	819	875	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 7670M Dual</u>	634	1055	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8570M Dual</u>	716	977	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8600/8700M Dual</u>	763	923	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8600M Dual</u>	606	1094	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8600M N HD 8600M Dual</u>	757	929	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8670M Dual</u>	585	1117	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8750M Dual</u>	778	903	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8790M Dual</u>	799	889	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + R5 M200 Dual</u>	722	966	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + R5 M230 Dual</u>	686	1003	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G N HD 8650G + HD 8570M Dual</u>	773	910	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G N HD 8650G + HD 8600/8700M Dual</u>	796	891	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G N HD 8650G + HD 8600M N HD 8600M D</u>	679	1008	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D</u>	528	1184	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + 6670 Dual</u>	1361	613	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + 7000 Dual</u>	811	881	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + 7700 Dual</u>	1788	522	NA	NA

<u>Radeon HD 8670D + 8570 Dual</u>	974	763	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + HD 6670 Dual</u>	1221	657	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + HD 7000 Dual</u>	718	974	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + HD 7600 Dual</u>	1317	623	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + HD 7700 Dual</u>	1892	492	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + R5 235 Dual</u>	836	860	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + R5 330 Dual</u>	746	942	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + R7 200 Dual</u>	949	781	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + R7 240 Dual</u>	1020	736	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon HD 8670D N HD 8670D + HD 8670D Dual</u>	488	1227	NA	NA
<u>Radeon HD 8670M</u>	520	1194	NA	NA
<u>Radeon HD 8690A</u>	468	1245	NA	NA
<u>Radeon HD 8690M</u>	984	758	NA	NA
<u>Radeon HD 8730M</u>	653	1032	NA	NA
<u>Radeon HD 8750M</u>	895	822	NA	NA
<u>Radeon HD 8790M</u>	1305	631	NA	NA
<u>Radeon HD 8790M / R9 M290X</u>	1210	661	NA	NA
<u>Radeon HD 8850M</u>	973	765	NA	NA
<u>Radeon HD 8850M / R9 M265X</u>	1139	683	NA	NA
<u>Radeon HD 8870M</u>	1638	549	NA	NA
<u>Radeon HD 8870M / R9 M270X / M370X</u>	1799	517	NA	NA
<u>Radeon HD 8950</u>	2267	422	NA	NA
<u>Radeon HD 8970M</u>	3876	278	<u>27.69</u>	<u>\$139.99*</u>
<u>Radeon HD 8990</u>	5214	213	NA	NA
<u>Radeon HD HD7850M</u>	1651	546	NA	NA
<u>Radeon HDG 4670</u>	170	1539	NA	NA
<u>RADEON IGP 34xM</u>	1	2172	NA	NA
<u>RADEON IGP 320</u>	3	2116	NA	NA
<u>Radeon IGP 320M</u>	3	2123	NA	NA
<u>Radeon IGP 340M</u>	2	2161	NA	NA

<u>RADEON IGP 345M</u>	2	2149	NA	NA
<u>RADEON IGP 350M</u>	6	2053	NA	NA
<u>Radeon Infoshock 3000</u>	106	1672	NA	NA
<u>Radeon Instinct MI25 MxGPU</u>	10466	95	NA	NA
<u>Radeon M535DX</u>	749	938	NA	NA
<u>Radeon Pro 450</u>	2722	362	NA	NA
<u>Radeon Pro 455</u>	3112	331	<u>6.93</u>	<u>\$449.00*</u>
<u>Radeon Pro 460</u>	3452	304	NA	NA
<u>Radeon Pro 465</u>	4537	236	NA	NA
<u>Radeon Pro 555</u>	3140	328	<u>2.99</u>	<u>\$1,049.00*</u>
<u>Radeon Pro 560</u>	3475	301	NA	NA
<u>Radeon Pro 560X</u>	3677	288	NA	NA
<u>Radeon Pro 570</u>	6336	179	NA	NA
<u>Radeon Pro 580</u>	7753	152	NA	NA
<u>Radeon Pro 580X</u>	7540	157	NA	NA
<u>Radeon Pro 5300</u>	7520	158	NA	NA
<u>Radeon Pro 5300M</u>	5673	198	NA	NA
<u>Radeon Pro 5500 XT</u>	8289	137	NA	NA
<u>Radeon Pro 5500M</u>	6616	174	NA	NA
<u>Radeon Pro 5600M</u>	9911	101	NA	NA
<u>Radeon Pro 5700</u>	11844	78	NA	NA
<u>Radeon Pro 5700 XT</u>	12075	75	NA	NA
<u>Radeon Pro Duo</u>	9161	117	<u>7.31</u>	<u>\$1,252.97</u>
<u>Radeon Pro SSG</u>	10497	94	NA	NA
<u>Radeon Pro V340 MxGPU</u>	2853	352	NA	NA
<u>Radeon Pro V520 MxGPU</u>	12718	69	NA	NA
<u>Radeon Pro Vega 16</u>	4682	233	NA	NA
<u>Radeon Pro Vega 20</u>	5942	191	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon Pro Vega 48</u>	11383	85	NA	NA
<u>Radeon Pro Vega 56</u>	12209	74	NA	NA

<u>Radeon Pro Vega 64</u>	11455	83	NA	NA
<u>Radeon Pro Vega II</u>	14737	45	NA	NA
<u>Radeon Pro VII</u>	17404	27	NA	NA
<u>Radeon Pro W5500</u>	9312	114	<u>13.30</u>	<u>\$699.99</u>
<u>Radeon Pro W5500M</u>	2821	354	NA	NA
<u>Radeon Pro W5700</u>	15040	43	<u>13.55</u>	<u>\$1,109.99</u>
<u>Radeon PRO W6800</u>	17698	26	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 2100</u>	1748	532	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 3100</u>	2625	376	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 3200</u>	2562	386	<u>7.48</u>	<u>\$342.40</u>
<u>Radeon Pro WX 4100</u>	3805	284	<u>13.84</u>	<u>\$274.99*</u>
<u>Radeon Pro WX 4130</u>	1787	523	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 4150</u>	1805	512	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 4170</u>	1409	601	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 5100</u>	5560	203	<u>5.67</u>	<u>\$980.00</u>
<u>Radeon Pro WX 7100</u>	7726	154	<u>6.18</u>	<u>\$1,250.00</u>
<u>Radeon Pro WX 7130</u>	4710	232	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 8200</u>	14039	53	<u>9.06</u>	<u>\$1,549.99</u>
<u>Radeon Pro WX 9100</u>	13437	62	NA	NA
<u>Radeon Pro WX Vega M GL</u>	6049	187	NA	NA
<u>Radeon R1E</u>	301	1403	NA	NA
<u>Radeon R2</u>	237	1461	NA	NA
<u>Radeon R2E</u>	229	1467	NA	NA
<u>Radeon R3</u>	307	1398	NA	NA
<u>Radeon R3E</u>	247	1450	NA	NA
<u>Radeon R4</u>	333	1370	<u>0.84</u>	<u>\$396.99*</u>
<u>Radeon R4E</u>	487	1229	NA	NA
<u>Radeon R5 220</u>	134	1589	<u>1.58</u>	<u>\$85.26*</u>
<u>Radeon R5 230</u>	242	1456	<u>2.99</u>	<u>\$81.10*</u>
<u>Radeon R5 235</u>	302	1401	<u>5.02</u>	<u>\$60.13*</u>
<u>Radeon R5 235 + HD 7560D Dual</u>	743	947	NA	NA
<u>Radeon R5 235 + HD 8570D Dual</u>	737	954	NA	NA

<u>Radeon R5 235X</u>	316	1392	NA	NA
<u>Radeon R5 240</u>	515	1201	<u>6.06</u>	<u>\$85.00*</u>
<u>Radeon R5 310</u>	331	1374	<u>0.66</u>	<u>\$499.00*</u>
<u>Radeon R5 330</u>	577	1124	<u>1.70</u>	<u>\$339.99*</u>
<u>Radeon R5 340</u>	1002	748	NA	NA
<u>Radeon R5 420</u>	574	1131	<u>14.39</u>	<u>\$39.95*</u>
<u>Radeon R5 430</u>	921	802	<u>15.61</u>	<u>\$59.00*</u>
<u>Radeon R5 435</u>	840	856	NA	NA
<u>Radeon R5 A6-7480</u>	802	886	NA	NA
<u>Radeon R5 A6-8500P</u>	702	988	NA	NA
<u>Radeon R5 A6-9400 RADEON R5, 6 COMPUTE CORES 2C+4G</u>	605	1095	NA	NA
<u>Radeon R5 A6-9500 2C+6G</u>	853	851	NA	NA
<u>Radeon R5 A6-9500 RADEON R5, 8 COMPUTE CORES 2C+6G</u>	873	836	NA	NA
<u>Radeon R5 A6-9500E 2C+4G</u>	1014	738	NA	NA
<u>Radeon R5 A10-9600P 4C+6G</u>	619	1078	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon R5 A10-9600P RADEON R5, 10 COMPUTE CORES 4C</u>	717	976	NA	NA
<u>Radeon R5 A10-9620P 4C+6G</u>	731	956	NA	NA
<u>Radeon R5 A10-9620P RADEON R5, 10 COMPUTE CORES 4C</u>	608	1090	NA	NA
<u>Radeon R5 A10-9630P 4C+6G</u>	977	761	NA	NA
<u>Radeon R5 A240</u>	576	1128	NA	NA
<u>Radeon R5 M230</u>	389	1325	NA	NA
<u>Radeon R5 M240</u>	432	1292	NA	NA
<u>Radeon R5 M255</u>	518	1195	NA	NA
<u>Radeon R5 M315</u>	461	1257	NA	NA
<u>Radeon R5 M320</u>	393	1320	NA	NA
<u>Radeon R5 M330</u>	595	1103	NA	NA
<u>Radeon R5 M335</u>	548	1161	NA	NA
<u>Radeon R5 M420</u>	483	1233	NA	NA

<u>Radeon R5 M430</u>	648	1036	NA	NA
<u>Radeon R5 M435</u>	766	919	NA	NA
<u>Radeon R5 Opteron X3216</u>	436	1288	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8500B 2C+4G</u>	508	1210	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8530B 2C+4G</u>	689	999	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8570 2C+6G</u>	847	855	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8570 R5, 8 COMPUTE CORES 2C+6G</u>	1225	-1	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8570E 2C+4G</u>	637	1048	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8570E R5, 6 COMPUTE CORES 2C+4G</u>	866	844	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-9500 2C+6G</u>	1096	700	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-9500 R5, 8 COMPUTE CORES 2C+6G</u>	1000	750	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-9500B 2C+4G</u>	693	995	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-9500B R5, 6 COMPUTE CORES 2C+4G</u>	506	-1	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-9500E 2C+4G</u>	770	913	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A8-9600B 4C+6G</u>	658	1026	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A8-9600B R5, 10 COMPUTE CORES 4C+6G</u>	787	893	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A10-8730B 4C+6G</u>	695	993	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A10-8730B R5, 10 COMPUTE CORES 4C+6G</u>	588	1110	NA	NA
<u>Radeon R5E</u>	295	1409	NA	NA
<u>Radeon R6</u>	633	1057	NA	NA
<u>Radeon R6 + R7 M265DX Dual</u>	570	1135	NA	NA
<u>Radeon R6 A8-8600P</u>	560	1144	NA	NA
<u>Radeon R6 A10-8700P</u>	491	1223	NA	NA
<u>Radeon R6 A10-9600P 4C+6G</u>	970	766	NA	NA
<u>Radeon R6 M255DX</u>	532	1180	NA	NA
<u>Radeon R6 Opteron X3418</u>	955	778	NA	NA
<u>Radeon R6 PRO A8-8600B 4C+6G</u>	531	1181	NA	NA
<u>Radeon R6 PRO A8-8600B R6, 10 Compute Cores 4C+6G</u>	524	1188	NA	NA
<u>Radeon R6 PRO A10-8700B 4C+6G</u>	538	1176	NA	NA

<u>Radeon R6 PRO A10-8700B R6, 10 Compute Cores 4C+6G</u>	539	1174	NA	NA
<u>Radeon R7 240</u>	851	854	<u>4.55</u>	<u>\$187.03</u>
<u>Radeon R7 240 + HD 8570D Dual</u>	917	805	NA	NA
<u>Radeon R7 240 + HD 8670D Dual</u>	930	797	NA	NA
<u>Radeon R7 250</u>	1221	658	<u>10.18</u>	<u>\$119.99</u>
<u>Radeon R7 250X</u>	2268	421	<u>12.00</u>	<u>\$189.00</u>
<u>Radeon R7 260</u>	2891	346	<u>32.13</u>	<u>\$89.99*</u>
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon R7 260X</u>	3138	329	<u>22.42</u>	<u>\$139.99*</u>
<u>Radeon R7 340</u>	930	796	NA	NA
<u>Radeon R7 360</u>	3092	332	<u>24.74</u>	<u>\$125.00*</u>
<u>Radeon R7 370</u>	4456	242	NA	NA
<u>Radeon R7 430</u>	1167	674	<u>5.84</u>	<u>\$199.99*</u>
<u>Radeon R7 450</u>	1967	471	<u>24.60</u>	<u>\$79.99</u>
<u>Radeon R7 7850A10-7850K</u>	551	1158	NA	NA
<u>Radeon R7 +8G</u>	1190	669	NA	NA
<u>Radeon R7 + HD 7700 Dual</u>	1962	475	NA	NA
<u>Radeon R7 + R5 330 Dual</u>	1028	733	NA	NA
<u>Radeon R7 + R5 340 Dual</u>	1234	653	NA	NA
<u>Radeon R7 + R5 435 Dual A10-9700 RADEON</u>	885	826	NA	NA
<u>Radeon R7 + R5 Dual</u>	897	821	NA	NA
<u>Radeon R7 + R7 200 Dual</u>	1128	686	NA	NA
<u>Radeon R7 + R7 240 Dual</u>	1045	723	NA	NA
<u>Radeon R7 + R7 250 Dual</u>	1232	654	NA	NA
<u>Radeon R7 + R7 350 Dual</u>	1982	470	NA	NA
<u>Radeon R7 A8 PRO-7600B</u>	615	1082	NA	NA
<u>Radeon R7 A8-7500</u>	947	783	NA	NA
<u>Radeon R7 A8-7500 4C+6G</u>	853	852	NA	NA
<u>Radeon R7 A8-7600</u>	752	935	NA	NA
<u>Radeon R7 A8-7650K</u>	613	1084	NA	NA

<u>Radeon R7 A8-7670K</u>	918	804	NA	NA
<u>Radeon R7 A8-7680</u>	720	969	NA	NA
<u>Radeon R7 A8-8650</u>	912	808	NA	NA
<u>Radeon R7 A8-9600 RADEON</u>	809	884	NA	NA
<u>Radeon R7 A10 Extreme Edition</u>	816	879	NA	NA
<u>Radeon R7 A10 PRO-7800B</u>	756	931	NA	NA
<u>Radeon R7 A10 PRO-7850B</u>	958	775	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-7700K</u>	693	994	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-7800</u>	744	945	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-7850K</u>	968	768	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-7860K</u>	894	823	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-7870K</u>	1466	587	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-7890K</u>	767	917	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-8750</u>	883	828	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-8850</u>	1114	692	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-9700 RADEON</u>	1000	751	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-9700E RADEON</u>	1100	697	NA	NA
<u>Radeon R7 A12-9700P RADEON</u>	684	1006	1.57	\$435.92*
<u>Radeon R7 A12-9720P RADEON</u>	763	922	2.09	\$365.48*
<u>Radeon R7 A12-9730P RADEON</u>	1047	722	NA	NA
<u>Radeon R7 A12-9800 RADEON</u>	993	755	NA	NA
<u>Radeon R7 A12-9800E RADEON</u>	1037	729	7.45	\$139.19*
<u>Radeon R7 A265</u>	954	779	NA	NA
<u>Radeon R7 A360</u>	721	967	NA	NA
<u>Radeon R7 A365</u>	781	897	NA	NA
<u>Radeon R7 A370</u>	1281	635	NA	NA
<u>Radeon R7 FX-8800P</u>	812	880	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon R7 FX-9800P RADEON</u>	697	992	1.32	\$530.00*
<u>Radeon R7 FX-9830P RADEON</u>	1009	742	NA	NA
<u>Radeon R7 G</u>	869	839	NA	NA

<u>Radeon R7 M260</u>	449	1272	<u>0.56</u>	<u>\$799.00*</u>
<u>Radeon R7 M260DX</u>	810	883	NA	NA
<u>Radeon R7 M260X</u>	938	791	NA	NA
<u>Radeon R7 M265</u>	606	1093	NA	NA
<u>Radeon R7 M265DX</u>	539	1173	NA	NA
<u>Radeon R7 M270</u>	745	943	NA	NA
<u>Radeon R7 M270DX</u>	961	-1	NA	NA
<u>Radeon R7 M340</u>	639	1044	NA	NA
<u>Radeon R7 M350</u>	1064	711	NA	NA
<u>Radeon R7 M360</u>	557	1150	NA	NA
<u>Radeon R7 M365X</u>	916	806	NA	NA
<u>Radeon R7 M370</u>	1417	599	NA	NA
<u>Radeon R7 M380</u>	1446	591	NA	NA
<u>Radeon R7 M440</u>	872	837	NA	NA
<u>Radeon R7 M445</u>	909	812	<u>1.22</u>	<u>\$744.00*</u>
<u>Radeon R7 M460</u>	1039	727	NA	NA
<u>Radeon R7 M465</u>	1306	629	NA	NA
<u>Radeon R7 M465X</u>	1690	538	NA	NA
<u>Radeon R7 Opteron X3421</u>	1043	724	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A6-9500 2C+6G</u>	781	896	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A8-8650B</u>	692	996	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A8-8670E</u>	1309	627	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A8-9600</u>	1049	720	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-8750B</u>	817	877	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-8770</u>	959	773	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-8770E</u>	879	833	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-8850B</u>	945	787	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-9700</u>	824	870	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-9700B</u>	757	928	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-9700E</u>	924	800	<u>1.75</u>	<u>\$529.00*</u>
<u>Radeon R7 PRO A12-8800B</u>	719	972	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-8830B</u>	882	829	NA	NA

<u>Radeon R7 PRO A12-8870</u>	1375	606	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-8870E</u>	1127	687	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-9800</u>	1069	710	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-9800B</u>	779	901	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-9800E</u>	956	777	NA	NA
<u>Radeon R7E</u>	690	998	NA	NA
<u>Radeon R8 M365DX</u>	740	951	NA	NA
<u>Radeon R8 M445DX</u>	781	895	NA	NA
<u>Radeon R8 M535DX</u>	698	991	NA	NA
<u>Radeon R9 255</u>	1251	645	<u>3.64</u>	<u>\$344.16*</u>
<u>Radeon R9 260</u>	3018	340	NA	NA
<u>Radeon R9 270</u>	3869	279	NA	NA
<u>Radeon R9 270 / R7 370</u>	4259	255	<u>10.02</u>	<u>\$425.00</u>
<u>Radeon R9 270X</u>	4879	223	<u>14.79</u>	<u>\$330.00</u>
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon R9 280</u>	5607	199	NA	NA
<u>Radeon R9 280X</u>	6242	183	NA	NA
<u>Radeon R9 285</u>	6680	-1	NA	NA
<u>Radeon R9 285 / 380</u>	5549	204	<u>12.33</u>	<u>\$449.99*</u>
<u>Radeon R9 290</u>	8437	134	NA	NA
<u>Radeon R9 290 / 390</u>	8150	141	<u>16.67</u>	<u>\$489.00</u>
<u>Radeon R9 290X</u>	8800	126	NA	NA
<u>Radeon R9 290X / 390X</u>	8389	135	<u>14.49</u>	<u>\$579.00</u>
<u>Radeon R9 295X2</u>	8380	136	<u>16.79</u>	<u>\$499.10*</u>
<u>Radeon R9 350</u>	1963	473	<u>6.57</u>	<u>\$299.00*</u>
<u>Radeon R9 360</u>	3031	337	<u>5.84</u>	<u>\$519.00*</u>
<u>Radeon R9 370</u>	4722	231	<u>11.82</u>	<u>\$399.54*</u>
<u>Radeon R9 380</u>	6214	185	<u>69.05</u>	<u>\$89.99*</u>
<u>Radeon R9 380X</u>	6076	186	<u>11.71</u>	<u>\$519.00</u>
<u>Radeon R9 390</u>	8953	123	NA	NA
<u>Radeon R9 390X</u>	9515	111	NA	NA

<u>Radeon R9 A375</u>	1024	-1	NA	NA
<u>Radeon R9 Fury</u>	9686	107	<u>21.86</u>	<u>\$443.10*</u>
<u>Radeon R9 Fury + Fury X</u>	9741	105	<u>26.04</u>	<u>\$374.10*</u>
<u>Radeon R9 Fury X</u>	10093	99	NA	NA
<u>Radeon R9 M265X</u>	958	774	NA	NA
<u>Radeon R9 M270X</u>	1444	592	NA	NA
<u>Radeon R9 M275</u>	1114	691	<u>1.59</u>	<u>\$699.99*</u>
<u>Radeon R9 M275X</u>	1801	514	NA	NA
<u>Radeon R9 M275X / M375</u>	1574	562	NA	NA
<u>Radeon R9 M280X</u>	922	801	NA	NA
<u>Radeon R9 M290X</u>	3196	322	NA	NA
<u>Radeon R9 M295X</u>	5150	216	<u>3.55</u>	<u>\$1,449.00*</u>
<u>Radeon R9 M360</u>	1781	527	NA	NA
<u>Radeon R9 M365X</u>	1481	585	NA	NA
<u>Radeon R9 M370X</u>	1373	607	<u>1.54</u>	<u>\$889.00*</u>
<u>Radeon R9 M375</u>	773	908	NA	NA
<u>Radeon R9 M375X</u>	1782	526	NA	NA
<u>Radeon R9 M380</u>	3031	338	NA	NA
<u>Radeon R9 M385</u>	2230	425	NA	NA
<u>Radeon R9 M385X</u>	1929	483	NA	NA
<u>Radeon R9 M390X</u>	4356	246	NA	NA
<u>Radeon R9 M395</u>	5023	218	NA	NA
<u>Radeon R9 M395X</u>	4775	227	NA	NA
<u>Radeon R9 M470</u>	2023	460	NA	NA
<u>Radeon R9 M470X</u>	3400	309	NA	NA
<u>Radeon R9 M485X</u>	4842	225	NA	NA
<u>Radeon RX590 GME</u>	8627	130	NA	NA
<u>Radeon RX 460</u>	4104	262	<u>10.01</u>	<u>\$410.00</u>
<u>Radeon RX 470/570</u>	8013	143	<u>14.60</u>	<u>\$548.95</u>
<u>Radeon RX 480</u>	8640	129	<u>15.03</u>	<u>\$575.00</u>
<u>Radeon RX 540</u>	1843	499	NA	NA
<u>Radeon RX 550</u>	2762	358	<u>17.60</u>	<u>\$157.00</u>

<u>Radeon RX 550X</u>	2122	442	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon RX 560</u>	3631	290	<u>18.16</u>	<u>\$199.96</u>
<u>Radeon RX 560X</u>	4123	260	NA	NA
<u>Radeon RX 570X</u>	1923	486	<u>4.63</u>	<u>\$415.00</u>
<u>Radeon RX 580</u>	8851	125	<u>18.44</u>	<u>\$479.97</u>
<u>Radeon RX 580 2048SP</u>	7835	148	NA	NA
<u>Radeon RX 580X</u>	7798	149	NA	NA
<u>Radeon RX 590</u>	9610	110	<u>16.02</u>	<u>\$599.99</u>
<u>Radeon RX 640</u>	1371	609	NA	NA
<u>Radeon RX 5300M</u>	3951	272	NA	NA
<u>Radeon RX 5500</u>	8569	132	NA	NA
<u>Radeon RX 5500 XT</u>	9128	120	<u>17.29</u>	<u>\$527.90</u>
<u>Radeon RX 5500M</u>	3900	275	NA	NA
<u>Radeon RX 5600</u>	11160	92	NA	NA
<u>Radeon RX 5600 XT</u>	13747	59	<u>22.10</u>	<u>\$621.98</u>
<u>Radeon RX 5600M</u>	7791	150	NA	NA
<u>Radeon RX 5700</u>	14670	47	<u>47.33</u>	<u>\$309.99*</u>
<u>Radeon RX 5700 XT</u>	16830	30	<u>13.46</u>	<u>\$1,249.99</u>
<u>Radeon RX 5700 XT 50th Anniversary</u>	16737	31	NA	NA
<u>Radeon RX 6700 XT</u>	18581	21	<u>19.56</u>	<u>\$949.99</u>
<u>Radeon RX 6800</u>	20744	11	<u>13.83</u>	<u>\$1,499.99</u>
<u>Radeon RX 6800 XT</u>	23457	7	<u>13.03</u>	<u>\$1,800.06</u>
<u>Radeon RX 6800M</u>	4110	261	NA	NA
<u>Radeon RX 6900 XT</u>	26268	2	<u>13.08</u>	<u>\$2,009.03</u>
<u>Radeon RX Vega11</u>	1689	540	NA	NA
<u>Radeon RX Vega 8</u>	1586	558	NA	NA
<u>Radeon RX Vega 10</u>	1733	534	NA	NA
<u>Radeon RX Vega 11</u>	2141	441	<u>2.14</u>	<u>\$1,002.00*</u>
<u>Radeon RX Vega 11 PRD</u>	2401	400	NA	NA
<u>Radeon RX Vega 11 Processor</u>	1782	525	NA	NA

<u>Radeon RX Vega 56</u>	13598	61	<u>10.46</u>	<u>\$1,299.99</u>
<u>Radeon RX Vega 64</u>	14581	48	<u>10.42</u>	<u>\$1,399.99</u>
<u>Radeon RX Vega M GH</u>	6795	169	NA	NA
<u>Radeon RX Vega M GL</u>	3339	317	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 4300G</u>	1504	579	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 4300GE</u>	2207	429	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 4300U</u>	1628	551	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 PRO 4350G</u>	2288	416	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 PRO 4350GE</u>	1316	-1	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 PRO 4450U</u>	1177	-1	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 4500U</u>	1800	516	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 4600G</u>	2374	403	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 4600H</u>	3488	300	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 4600HS</u>	7942	-1	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 4600U</u>	1916	488	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 Microsoft Surface Edition</u>	2027	459	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 PRO 4650G</u>	2462	394	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 PRO 4650GE</u>	1795	519	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 PRO 4650U</u>	1811	509	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 4700G</u>	2269	419	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon Ryzen 7 4700GE</u>	2661	-1	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 4700U</u>	2069	449	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 4800H</u>	6716	170	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 4800HS</u>	9107	121	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 4800U</u>	2311	410	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 Microsoft Surface Edition</u>	2457	395	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 PRO 4750G</u>	2620	377	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 PRO 4750GE</u>	2076	448	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 PRO 4750U</u>	2000	467	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 9 4900HS</u>	8572	131	NA	NA

<u>Radeon Ryzen 9 4900HSS</u>	9460	112	NA	NA
<u>Radeon Ryzen Embedded V2718</u>	2175	437	NA	NA
<u>Radeon Ryzen Embedded V2748</u>	1296	-1	NA	NA
<u>Radeon Sky 500</u>	4759	229	NA	NA
<u>Radeon TM R9 A360</u>	2105	444	NA	NA
<u>Radeon VE</u>	2	2166	NA	NA
<u>Radeon Vega 2</u>	454	1264	NA	NA
<u>Radeon Vega 3</u>	902	817	<u>1.67</u>	<u>\$538.99*</u>
<u>Radeon Vega 3 Mobile</u>	1070	708	NA	NA
<u>Radeon Vega 6</u>	1278	637	<u>0.71</u>	<u>\$1,799.99*</u>
<u>Radeon Vega 8</u>	1703	536	<u>13.43</u>	<u>\$126.86*</u>
<u>Radeon Vega 8 Mobile</u>	1451	590	NA	NA
<u>Radeon Vega 9</u>	1663	543	NA	NA
<u>Radeon Vega 10</u>	1551	568	NA	NA
<u>Radeon Vega 10 Mobile</u>	1470	586	NA	NA
<u>Radeon Vega 11</u>	1839	500	NA	NA
<u>Radeon Vega Frontier Edition</u>	13873	56	<u>8.17</u>	<u>\$1,699.00</u>
<u>Radeon VII</u>	17052	28	<u>6.32</u>	<u>\$2,699.99*</u>
<u>RADEON X300SE</u>	38	1906	NA	NA
<u>RADEON X550</u>	50	1858	NA	NA
<u>RADEON X550XT</u>	56	1844	NA	NA
<u>Radeon X550XTX</u>	70	1786	NA	NA
<u>RADEON X600 256MB HyperMemory</u>	56	1843	NA	NA
<u>RADEON X600XT</u>	91	1721	NA	NA
<u>RADEON X700</u>	72	1778	NA	NA
<u>RADEON X700 PRO</u>	75	1768	NA	NA
<u>RADEON X700 SE</u>	71	1783	NA	NA
<u>RADEON X800 GT</u>	84	1741	NA	NA
<u>RADEON X800 GTO</u>	76	1765	NA	NA
<u>RADEON X800 PRO</u>	64	1816	NA	NA
<u>RADEON X800 PRO/GTO</u>	73	1775	NA	NA
<u>RADEON X800 SE</u>	129	1601	NA	NA

<u>RADEON X800 XL</u>	69	1792	NA	NA
<u>RADEON X800 XT</u>	97	1698	NA	NA
<u>RADEON X800 XT Platinum Edition</u>	81	1754	NA	NA
<u>RADEON X800GT</u>	79	1761	NA	NA
<u>RADEON X850 PRO</u>	72	1777	NA	NA
<u>RADEON X850 XT</u>	81	1756	NA	NA
<u>RADEON X850 XT Platinum Edition</u>	81	1748	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon X1050</u>	49	1865	NA	NA
<u>Radeon X1200</u>	32	1938	NA	NA
<u>Radeon X1250</u>	37	1909	NA	NA
<u>Radeon X1270</u>	31	1942	NA	NA
<u>Radeon X1300</u>	58	1836	1.04	\$55.99
<u>Radeon X1300 PRO</u>	84	1740	NA	NA
<u>Radeon X1550</u>	66	1809	0.43	\$155.00
<u>Radeon X1550 64-bit</u>	47	1869	NA	NA
<u>Radeon X1600</u>	49	1863	NA	NA
<u>Radeon X1600 Pro</u>	98	1691	NA	NA
<u>Radeon X1600 Pro / X1300XT</u>	69	1794	NA	NA
<u>Radeon X1600 XT</u>	115	1642	NA	NA
<u>Radeon X1650 GTO</u>	74	1771	NA	NA
<u>Radeon X1650 Pro</u>	84	1737	0.53	\$160.89*
<u>Radeon X1650 SE</u>	71	1785	NA	NA
<u>Radeon X1700 Targa Edition</u>	116	1639	NA	NA
<u>Radeon X1800 GTO</u>	140	1576	NA	NA
<u>Radeon X1900 CrossFire Edition</u>	137	1584	NA	NA
<u>Radeon X1900 GT</u>	145	1569	NA	NA
<u>Radeon X1950 CrossFire Edition</u>	151	1559	NA	NA
<u>Radeon X1950 GT</u>	106	1673	NA	NA
<u>Radeon X1950 Pro</u>	112	1651	NA	NA
<u>RADEON XPRESS 200</u>	29	1950	NA	NA

<u>RADEON XPRESS 200 CROSSFIRE</u>	18	1995	NA	NA
<u>RADEON XPRESS 200M</u>	22	1982	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1100</u>	34	1929	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1150</u>	29	1949	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1200</u>	35	1917	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1250</u>	42	1885	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1270</u>	26	1960	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1300</u>	52	1848	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1300M</u>	40	1893	NA	NA
<u>Radeon. HD 7730M</u>	928	798	NA	NA
<u>RadeonT 540X</u>	1820	505	NA	NA
<u>RadeonT R5 430</u>	1012	739	NA	NA
<u>RadeonT R7 450</u>	2184	434	NA	NA
<u>RadeonT RX 560X</u>	1809	510	NA	NA
<u>RadeonT RX 5300</u>	6235	184	NA	NA
<u>RadeonT RX 5500M</u>	3165	326	NA	NA
<u>RadeonT Vega 3</u>	774	-1	NA	NA
<u>Rage 128 Pro</u>	1	2175	NA	NA
<u>RAGE 128 PRO AGP 4X TMDS</u>	1	2177	NA	NA
<u>Rage Fury Pro/Xpert 2000 Pro</u>	3	2137	NA	NA
<u>Red Hat QXL controller</u>	31	1940	NA	NA
<u>RGH Drivers v3</u>	11	2014	NA	NA
<u>RIVA TNT2 Model 64/Model 64 Pro</u>	3	2115	NA	NA
<u>RIVA TNT2/TNT2 Pro</u>	3	2127	NA	NA
<u>RTX A3000 Laptop GPU</u>	14369	50	NA	NA
<u>RTX A4000</u>	18586	19	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>RTX A5000</u>	24822	4	NA	NA
<u>RTX A6000</u>	23530	6	NA	NA
<u>RV530 PRO</u>	118	1634	NA	NA
<u>Ryzen 3 4300G with Radeon Graphics</u>	1902	490	NA	NA

<u>Ryzen 3 4300GE with Radeon Graphics</u>	2402	-1	NA	NA
<u>Ryzen 3 4300U with Radeon Graphics</u>	1356	615	NA	NA
<u>Ryzen 3 5400U with Radeon Graphics</u>	1719	535	NA	NA
<u>Ryzen 3 PRO 4200G with Radeon Graphics</u>	1798	-1	NA	NA
<u>Ryzen 3 PRO 4200GE with Radeon Graphics</u>	1783	524	NA	NA
<u>Ryzen 3 PRO 4300U with Radeon Graphics</u>	1542	572	NA	NA
<u>Ryzen 3 Pro 4350G with Radeon Graphics</u>	2190	431	NA	NA
<u>Ryzen 3 PRO 4350GE with Radeon Graphics</u>	2210	428	NA	NA
<u>Ryzen 3 PRO 4450U with Radeon Graphics</u>	1538	574	NA	NA
<u>Ryzen 5 2500U with Radeon Vega</u>	1503	580	NA	NA
<u>Ryzen 5 4500U with Radeon Graphics</u>	1817	507	NA	NA
<u>Ryzen 5 4600G with Radeon Graphics</u>	2061	452	NA	NA
<u>Ryzen 5 4600H with Radeon Graphics</u>	1936	480	NA	NA
<u>Ryzen 5 4600U with Radeon Graphics</u>	1955	477	NA	NA
<u>Ryzen 5 5600G with Radeon Graphics</u>	2925	-1	NA	NA
<u>Ryzen 5 5600U with Radeon Graphics</u>	1641	547	NA	NA
<u>Ryzen 5 PRO 4400G with Radeon Graphics</u>	2305	412	NA	NA
<u>Ryzen 5 PRO 4400GE with Radeon Graphics</u>	1441	593	NA	NA
<u>Ryzen 5 PRO 4500U with Radeon Graphics</u>	2007	462	NA	NA
<u>Ryzen 5 Pro 4650G with Radeon Graphics</u>	2398	402	NA	NA
<u>Ryzen 5 PRO 4650GE with Radeon Graphics</u>	2005	464	NA	NA
<u>Ryzen 5 PRO 4650U with Radeon Graphics</u>	1689	539	NA	NA
<u>Ryzen 5 PRO 5650U with Radeon Graphics</u>	2231	424	NA	NA
<u>Ryzen 7 2700U with Radeon Vega</u>	1617	554	NA	NA
<u>Ryzen 7 4700G with Radeon Graphics</u>	2186	432	NA	NA
<u>Ryzen 7 4700GE with Radeon Graphics</u>	2496	393	NA	NA
<u>Ryzen 7 4700U with Radeon Graphics</u>	2031	456	NA	NA
<u>Ryzen 7 4800H with Radeon Graphics</u>	2113	443	NA	NA
<u>Ryzen 7 4800HS with Radeon Graphics</u>	6999	-1	NA	NA
<u>Ryzen 7 4800U with Radeon Graphics</u>	2344	407	NA	NA
<u>Ryzen 7 5700G with Radeon Graphics</u>	2064	451	NA	NA
<u>Ryzen 7 5800H with Radeon Graphics</u>	2594	-1	NA	NA

<u>Ryzen 7 5800HS with Radeon Graphics</u>	7391	-1	NA	NA
<u>Ryzen 7 5800U with Radeon Graphics</u>	2600	381	NA	NA
<u>Ryzen 7 Extreme Edition</u>	2339	408	NA	NA
<u>Ryzen 7 PRO 4700G with Radeon Graphics</u>	2879	-1	NA	NA
<u>Ryzen 7 Pro 4750G with Radeon Graphics</u>	2675	369	NA	NA
<u>Ryzen 7 PRO 4750GE with Radeon Graphics</u>	2563	385	NA	NA
<u>Ryzen 7 PRO 4750U with Radeon Graphics</u>	2028	458	NA	NA
<u>Ryzen 7 PRO 5850U with Radeon Graphics</u>	2582	383	NA	NA
<u>Ryzen 9 4900H with Radeon Graphics</u>	2713	-1	NA	NA
<u>Ryzen 9 5900HS with Radeon Graphics</u>	2412	398	NA	NA
<u>Ryzen 9 5900HX with Radeon Graphics</u>	6972	166	NA	NA
<u>Ryzen 9 5980HS with Radeon Graphics</u>	2533	-1	NA	NA
<u>S3 Chrome 430 ULP</u>	39	1898	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>S3 Chrome S25 DDR2</u>	18	1992	NA	NA
<u>S3 Inc. Savage4</u>	3	2135	NA	NA
<u>S3 ProSavageDDR</u>	1	2174	NA	NA
<u>S3 SuperSavage/IXC 1014</u>	1	2168	NA	NA
<u>SAPPHIRE RADEON 9000 ATLANTIS PRO</u>	5	2072	NA	NA
<u>SAPPHIRE RADEON 9600 ATLANTIS</u>	47	1871	NA	NA
<u>Sapphire RADEON X800 GT</u>	112	1654	NA	NA
<u>SAPPHIRE Radeon X1550</u>	61	1826	NA	NA
<u>Seria Mobility Radeon HD 3400</u>	124	1614	NA	NA
<u>Seria Radeon HD 7700</u>	1603	556	NA	NA
<u>SUMO 964A</u>	497	1218	NA	NA
<u>SUMO 9640</u>	650	1035	NA	NA
<u>SUMO 9644</u>	465	1250	NA	NA
<u>T500</u>	3987	270	NA	NA
<u>TENSOR 1.0 Driver Intel HD 630</u>	1299	632	NA	NA
<u>Tesla C2050</u>	3515	297	13.02	\$269.99*
<u>Tesla C2050 / C2070</u>	3428	305	NA	NA

<u>Tesla C2070</u>	3274	318	5.47	\$599.00
<u>Tesla C2075</u>	3118	330	5.83	\$535.00
<u>Tesla M6</u>	7621	156	30.24	\$252.00
<u>Tesla M10</u>	3490	299	1.30	\$2,690.00
<u>Tesla M40</u>	7950	145	13.36	\$595.00
<u>Tesla M60</u>	7691	155	5.51	\$1,395.00*
<u>Tesla M2070-Q</u>	1305	630	NA	NA
<u>Tesla P100-PCIe-16GB</u>	7225	162	NA	NA
<u>Tesla T4</u>	11184	91	4.70	\$2,377.99
<u>Tesla T10</u>	13263	-1	NA	NA
<u>Tesla V100-SXM2-16GB</u>	16235	36	NA	NA
<u>TITAN RTX</u>	19868	13	7.95	\$2,499.00*
<u>TITAN V</u>	18990	17	5.60	\$3,390.00
<u>TITAN V CEO Edition</u>	16987	29	NA	NA
<u>TITAN Xp</u>	18584	20	NA	NA
<u>TITAN Xp COLLECTORS EDITION</u>	18325	22	NA	NA
<u>TRINITY DEVASTATOR MOBILE</u>	699	989	NA	NA
<u>TRINITY SCRAPPER MOBILE</u>	498	1217	NA	NA
<u>V9560XT V62.11</u>	6	2046	NA	NA
<u>Vanta/Vanta LT</u>	3	2139	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC3 IGP</u>	2	2151	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP</u>	4	2100	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP Family</u>	3	2113	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP Family WDDM</u>	3	2125	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP Prerelease WDDM 1.1</u>	2	2164	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP WDDM</u>	2	2146	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP WDDM 1.1</u>	2	2147	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HCM IGP</u>	1	2171	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HD IGP</u>	9	2021	NA	NA
<u>VIA/S3G C-645/640 GPU</u>	163	1546	NA	NA
<u>VIA/S3G Chrome 645/640 GPU</u>	109	1668	NA	NA
<u>VIA/S3G DeltaChrome IGP</u>	3	2130	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>VIA/S3G KM400/KN400</u>	4	2106	NA	NA
<u>VIA/S3G UniChrome IGP</u>	4	2101	NA	NA
<u>VIA/S3G UniChrome Pro IGP</u>	4	2086	NA	NA
<u>VIA/S3G UniChromell</u>	5	2055	NA	NA
<u>VisionTek Radeon 7000</u>	1	2169	NA	NA
<u>WinFast A250 LE</u>	4	2081	NA	NA
<u>WinFast GT 610</u>	211	1491	NA	NA
<u>Xabre</u>	5	2073	NA	NA
<u>XFX Radeon HD 4650 AGP</u>	109	1665	NA	NA
<u>XGI Volari Family v1.13.23.D_V</u>	4	2091	NA	NA
<u>ZX Chrome 645/640 GPU</u>	147	1566	NA	NA
<u>zxcvIntel HD 620</u>	943	-1	NA	NA

* - Last price seen from our affiliates.



heyah⁰¹ 19,99 pln/mies.
no limit i 20GB

kup

[Software](#)[Hardware](#)[Benchmarks](#)[About Us](#)[Services](#)[International](#)[Company](#)[Store](#)[Disclaimer](#)[Contact Us](#)[Support](#)[Refunds](#)[The Press Room](#)[Forums](#)[Privacy](#)

BurninTest	USB3.0	CPU
PerformanceTest	Loopback	Benchmarks
OSForensics	Plugs	Video Card
MemTest86	USB2.0	Benchmarks
WirelessMon	Loopback	Hard Drive
Zoom Search	Plugs	Benchmarks
Engine	PCIe Test	RAM
Free Software	Loop	Benchmarks
	USB Power	PC Systems
	Delivery	Benchmarks
	Tester	Android
	Serial and	Benchmarks
	Parallel	iOS /
	Loopback	iPhone
	Plugs	Benchmarks
	USB Short	
	Circuit	
	Testers	

Social



Copyright © 2021 PassMark® Software

