



Over 1,000,000 Video Cards Benchmarked

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.



Single Video Card

Find Videocard



Low End



**Market Share
(30 Days)**



Compare⁰



Search Model

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>3DP Edition</u>	826	881	NA	NA
<u>9xx Soldiers sans frontiers Sigma 2</u>	21	1997	NA	NA
<u>15FE</u>	8229	142	NA	NA
<u>64MB DDR GeForce3 Ti 200</u>	5	2071	NA	NA
<u>64MB GeForce2 MX with TV Out</u>	2	2168	NA	NA
<u>128 DDR Radeon 9700 TX w/TV-Out</u>	44	1894	NA	NA
<u>128 DDR Radeon 9800 Pro</u>	62	1836	NA	NA
<u>128MB DDR Radeon 9800 Pro</u>	66	1824	NA	NA
<u>128MB RADEON X600 SE</u>	49	1877	0.87	\$56.18*
<u>256MB DDR Radeon 9800 XT</u>	37	1919	NA	NA

**GPU Compute
Video Card
Chart**

<u>256MB RADEON X600</u>	67	1817	NA	NA
<u>7900 MOD - Radeon HD 6520G</u>	610	1097	NA	NA
<u>7900 MOD - Radeon HD 6550D</u>	892	836	NA	NA
<u>A6 Micro-6500T Quad-Core APU with RadeonR4</u>	220	1484	NA	NA
<u>A10-8700P</u>	513	1215	NA	NA
<u>ABIT Siluro T400</u>	3	2124	NA	NA
<u>ALL-IN-WONDER 9000</u>	4	2090	NA	NA
<u>ALL-IN-WONDER 9800</u>	23	1990	NA	NA
<u>ALL-IN-WONDER RADEON 8500DV</u>	5	2076	NA	NA
<u>ALL-IN-WONDER X800 GT</u>	84	1751	NA	NA
<u>All-in-Wonder X1800XL</u>	30	1960	NA	NA
<u>All-in-Wonder X1900</u>	127	1619	NA	NA
<u>AMIGAMERLIN 3.1-R1 For Voodoo 4 4500 PCI</u>	3	2148	NA	NA
<u>ASUS A7000</u>	9	2034	NA	NA
<u>ASUS AGP-V3800PRO v31.40H</u>	4	2109	NA	NA
<u>ASUS EAH4870x2</u>	496	1232	NA	NA
<u>Asus GTX 650 FML II EC-EGPU</u>	720	981	NA	NA
<u>ASUS V9520-X V62.11</u>	7	2045	NA	NA
<u>B8DKMDAP</u>	4557	244	NA	NA
<u>Barco MXRT 1450</u>	205	1504	NA	NA
<u>Barco MXRT 2600</u>	900	831	4.52	\$199.00*
<u>Barco MXRT 5400</u>	1161	687	5.86	\$198.00*
<u>Barco MXRT 5450</u>	1079	718	13.49	\$79.99*
<u>Barco MXRT 5500</u>	2701	372	9.04	\$299.00*
<u>Barco MXRT 7100</u>	180	1539	NA	NA
<u>Barco MXRT 7400</u>	900	829	9.10	\$99.00*
<u>Barco MXRT 7500</u>	4319	260	14.45	\$299.00*
<u>Barco MXRT 7600</u>	4943	232	8.27	\$597.99*
<u>BASICDISPLAY</u>	69	1802	NA	NA
<u>CARRIZO 9874</u>	246	-1	NA	NA
<u>Citrix Indirect Display Adapter</u>	4446	253	NA	NA

<u>CONNECT 3D RADEON X300</u>	36	1923	NA	NA
<u>Dell 8100</u>	2	2174	0.00	\$999.11*
<u>Dell 8200</u>	4	2111	NA	NA
<u>Diamond X1300-PCIE 256MB</u>	70	1801	NA	NA
<u>EAH5450</u>	134	1608	1.22	\$109.99*
<u>EG PARK</u>	141	-1	NA	NA
<u>EIZO Quadro MED-XN51LP</u>	4955	231	NA	NA
<u>Embedded Radeon E9173</u>	1545	579	NA	NA
<u>Extreme AX850 PRO</u>	120	1643	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	2030	NA	NA
<u>Famille de jeu de puces Express Intel 946GZ</u>	7	2048	NA	NA
<u>FireGL T2-128</u>	30	1956	NA	NA
<u>FireGL V3100</u>	52	1858	NA	NA
<u>FireGL V3200</u>	84	1748	NA	NA
<u>FireGL V3300</u>	70	1800	NA	NA
<u>FireGL V3350</u>	68	1810	NA	NA
<u>FireGL V3400</u>	103	1697	NA	NA
<u>FireGL V3600</u>	179	1540	1.12	\$160.99*
<u>FireGL V5100</u>	92	1728	0.81	\$114.96*
<u>FireGL V5200</u>	114	1660	NA	NA
<u>FireGL V5600</u>	341	1375	NA	NA
<u>FireGL V7100</u>	71	1792	NA	NA
<u>FireGL V7200</u>	116	1654	NA	NA
<u>FireGL V7300</u>	128	1616	0.11	\$1,189.99*
<u>FireGL V7350</u>	110	1673	0.67	\$165.00*
<u>FireGL V7600</u>	615	1092	NA	NA
<u>FireGL V7700</u>	660	1032	9.43	\$69.99*
<u>FireGL V8600</u>	838	869	NA	NA
<u>FireGL V8650</u>	550	1170	3.44	\$159.99*
<u>FireGL X1</u>	59	1844	NA	NA

<u>FireMV 2200 PCI</u>	1	2191	NA	NA
<u>FireMV 2200 PCIe</u>	36	1925	<u>0.40</u>	<u>\$89.99*</u>
<u>FireMV 2250</u>	45	1885	<u>0.46</u>	<u>\$99.00*</u>
<u>FireMV 2260</u>	117	1649	<u>1.12</u>	<u>\$104.99*</u>
<u>FireMV 2400 PCIe</u>	11	2025	NA	NA
<u>FireMV 2450</u>	73	1786	NA	NA
<u>FirePro 3D V3700</u>	178	1542	<u>2.10</u>	<u>\$84.99*</u>
<u>FirePro 3D V3750</u>	341	1374	<u>6.71</u>	<u>\$50.88*</u>
<u>FirePro 3D V3800</u>	472	1254	<u>3.15</u>	<u>\$149.99*</u>
<u>FirePro 3D V4800</u>	853	860	<u>5.33</u>	<u>\$159.99*</u>
<u>FirePro 3D V5700</u>	546	1173	<u>1.71</u>	<u>\$319.99*</u>
<u>FirePro 3D V5800</u>	1231	665	<u>6.19</u>	<u>\$199.00*</u>
<u>FirePro 3D V7750</u>	545	1176	<u>1.56</u>	<u>\$350.00*</u>
<u>FirePro 3D V7800</u>	1867	505	<u>3.11</u>	<u>\$599.99*</u>
<u>FirePro 3D V8700</u>	1206	674	<u>7.44</u>	<u>\$162.06*</u>
<u>FirePro 3D V8750</u>	1271	648	<u>1.03</u>	<u>\$1,230.99*</u>
<u>FirePro 3D V8800</u>	2437	405	<u>5.74</u>	<u>\$424.99*</u>
<u>FirePro 3D V9800</u>	2811	361	<u>1.13</u>	<u>\$2,499.00*</u>
<u>FirePro 2260</u>	112	1666	NA	NA
<u>FirePro 2270</u>	154	1567	<u>1.20</u>	<u>\$129.00*</u>
<u>FirePro 2450</u>	51	1868	<u>0.18</u>	<u>\$278.00*</u>
<u>FirePro 2460</u>	170	1550	<u>2.03</u>	<u>\$83.99*</u>
<u>FirePro M2000</u>	400	1326	NA	NA
<u>FirePro M4000</u>	1583	568	<u>21.75</u>	<u>\$72.83*</u>
<u>FirePro M4000 Mobility Pro</u>	1653	553	NA	NA
<u>Firepro M4100</u>	1059	727	NA	NA
<u>FirePro M4150</u>	994	766	NA	NA
<u>FirePro M4170</u>	1091	714	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	453	NA	NA
<u>FirePro M5100 FireGL V</u>	1839	511	NA	NA

<u>FirePro M5950</u>	1314	633	NA	NA
<u>FirePro M6000</u>	1820	517	<u>9.43</u>	<u>\$192.99*</u>
<u>FirePro M6000 Mobility Pro</u>	1622	560	NA	NA
<u>FirePro M6100</u>	2093	454	NA	NA
<u>FirePro M6100 FireGL V</u>	2656	378	NA	NA
<u>FirePro M7740</u>	665	1028	NA	NA
<u>FirePro M40003</u>	1364	618	NA	NA
<u>FirePro R5000</u>	2646	380	<u>24.06</u>	<u>\$109.99*</u>
<u>FirePro RG220</u>	335	1380	<u>0.52</u>	<u>\$650.18*</u>
<u>FirePro S7000</u>	4166	268	<u>16.90</u>	<u>\$246.54*</u>
<u>FirePro S7150</u>	6276	190	<u>5.02</u>	<u>\$1,250.00*</u>
<u>FirePro S9000</u>	5059	227	NA	NA
<u>FirePro S9050</u>	3911	-1	NA	NA
<u>FirePro S10000</u>	5235	221	NA	NA
<u>FirePro V3800</u>	323	1394	<u>2.58</u>	<u>\$125.00*</u>
<u>FirePro V3900</u>	673	1025	<u>2.83</u>	<u>\$238.44*</u>
<u>FirePro V4900</u>	981	773	<u>16.64</u>	<u>\$59.00*</u>
<u>FirePro V5700</u>	464	1264	NA	NA
<u>FirePro V5800</u>	1266	649	<u>18.36</u>	<u>\$69.00*</u>
<u>FirePro V5900</u>	1278	647	<u>12.92</u>	<u>\$99.00*</u>
<u>FirePro V7000</u>	3161	334	NA	NA
<u>FirePro V7800</u>	2030	467	<u>10.97</u>	<u>\$185.00*</u>
<u>FirePro V7900</u>	2296	422	<u>18.38</u>	<u>\$125.00*</u>
<u>FirePro V8700</u>	1538	583	<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	368	<u>9.77</u>	<u>\$279.00*</u>
<u>FirePro W600</u>	1751	539	<u>4.22</u>	<u>\$415.00*</u>
<u>FirePro W2100</u>	871	849	<u>7.64</u>	<u>\$113.99*</u>
<u>FirePro W4100</u>	1532	586	<u>6.08</u>	<u>\$252.00*</u>
<u>FirePro W4170M</u>	912	821	NA	NA
<u>Firepro W4190M</u>	1104	707	NA	NA
<u>FirePro W4300</u>	2734	367	<u>11.39</u>	<u>\$239.99*</u>

<u>FirePro W5000</u>	2970	349	<u>29.71</u>	<u>\$99.99*</u>
<u>FirePro W5100</u>	2835	359	<u>9.95</u>	<u>\$285.00*</u>
<u>FirePro W5130M</u>	1427	606	NA	NA
<u>FirePro W5170M</u>	1673	550	NA	NA
<u>FirePro W6150M</u>	1586	-1	NA	NA
<u>FirePro W7000</u>	4339	257	<u>12.80</u>	<u>\$339.00*</u>
<u>FirePro W7000 Adapter</u>	4339	258	NA	NA
<u>FirePro W7100</u>	4959	230	<u>6.57</u>	<u>\$755.00*</u>
<u>FirePro W7170M</u>	3849	288	NA	NA
<u>FirePro W8000</u>	3453	309	<u>6.08</u>	<u>\$568.00*</u>
<u>FirePro W8100</u>	7234	167	<u>10.35</u>	<u>\$699.00*</u>
<u>FirePro W9000</u>	6045	196	<u>7.20</u>	<u>\$840.00*</u>
<u>FirePro W9100</u>	7750	156	<u>3.78</u>	<u>\$2,050.00*</u>
<u>FireStream 9170</u>	647	1046	NA	NA
<u>FireStream 9250</u>	1164	686	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	628	NA	NA
<u>FireStream 9370</u>	2528	401	NA	NA
<u>GeCube RADEON 7000</u>	8	2036	NA	NA
<u>GeForce2 Go</u>	4	2115	NA	NA
<u>GeForce2 GTS/GeForce2 Pro</u>	3	2121	NA	NA
<u>GeForce2 Integrated GPU</u>	4	2110	NA	NA
<u>GeForce2 MX</u>	2	2160	NA	NA
<u>GeForce2 MX 100/200</u>	3	2144	NA	NA
<u>GeForce2 MX with DVI-D and TV-out</u>	4	2094	NA	NA
<u>GeForce2 MX/MX 400</u>	3	2123	NA	NA
<u>GeForce2 Ti</u>	4	2102	NA	NA
<u>GeForce2 Ultra</u>	6	2059	NA	NA
<u>GeForce3</u>	4	2091	NA	NA
<u>GeForce3 Ti 200</u>	4	2117	NA	NA
<u>GeForce3 Ti 500</u>	2	2170	NA	NA

<u>GeForce4 420 Go</u>	3	2141	NA	NA
<u>GeForce4 420 Go 32M</u>	5	2081	NA	NA
<u>GeForce4 440</u>	4	2088	NA	NA
<u>GeForce4 440 Go</u>	3	2129	NA	NA
<u>GeForce4 440 Go 64M</u>	5	2065	NA	NA
<u>GeForce4 448 Go</u>	5	2078	NA	NA
<u>GeForce4 4200 Go</u>	3	2122	NA	NA
<u>GeForce4 MX 420</u>	4	2095	NA	NA
<u>GeForce4 MX 440</u>	4	2105	NA	NA
<u>GeForce4 MX 440 with AGP8X</u>	4	2092	NA	NA
<u>GeForce4 MX 440SE</u>	4	2104	NA	NA
<u>GeForce4 MX 460</u>	4	2114	NA	NA
<u>GeForce4 MX 4000</u>	4	2108	NA	NA
<u>GeForce4 MX Integrated GPU</u>	6	2057	NA	NA
<u>GeForce4 Ti 4200</u>	5	2077	NA	NA
<u>GeForce4 Ti 4400</u>	7	2050	NA	NA
<u>GeForce4 Ti 4600</u>	5	2079	0.10	\$53.99*
<u>GeForce4 Ti 4800</u>	5	2068	NA	NA
<u>GeForce4 Ti 4800 SE</u>	6	2053	NA	NA
<u>GeForce9400M</u>	105	1688	NA	NA
<u>GeForce 205</u>	126	1622	NA	NA
<u>GeForce 210</u>	96	1713	1.67	\$57.69*
<u>GeForce 240M GT</u>	319	1396	NA	NA
<u>GeForce 256</u>	5	2086	0.12	\$42.04*
<u>GeForce 305M</u>	190	1529	NA	NA
<u>GeForce 310</u>	121	1639	1.12	\$108.35*
<u>GeForce 310M</u>	112	1665	NA	NA
<u>GeForce 315</u>	163	1559	4.95	\$32.99*
<u>GeForce 315M</u>	119	1644	NA	NA
<u>GeForce 320M</u>	202	1508	NA	NA
<u>GeForce 405</u>	122	1633	4.99	\$24.64*
<u>GeForce 410M</u>	247	1460	NA	NA

<u>GeForce 505</u>	186	1531	<u>1.62</u>	<u>\$115.06*</u>
<u>GeForce 510</u>	252	1455	<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	1409	<u>2.26</u>	<u>\$136.83*</u>
<u>GeForce 610M</u>	287	1431	NA	NA
<u>GeForce 615</u>	551	1166	NA	NA
<u>GeForce 705M</u>	455	1273	NA	NA
<u>GeForce 710A</u>	486	1242	NA	NA
<u>GeForce 710M</u>	442	1292	NA	NA
<u>GeForce 720A</u>	724	978	NA	NA
<u>GeForce 730A</u>	776	918	NA	NA
<u>GeForce 770M</u>	3245	329	<u>18.34</u>	<u>\$176.99*</u>
<u>GeForce 800A</u>	428	1307	NA	NA
<u>GeForce 800M</u>	468	1259	NA	NA
<u>GeForce 810A</u>	622	1082	NA	NA
<u>GeForce 810M</u>	397	1329	NA	NA
<u>GeForce 820A</u>	566	1148	NA	NA
<u>GeForce 820M</u>	516	1211	NA	NA
<u>GeForce 825M</u>	768	931	NA	NA
<u>GeForce 830A</u>	1004	756	NA	NA
<u>GeForce 830M</u>	1003	757	NA	NA
<u>GeForce 840A</u>	1179	684	NA	NA
<u>GeForce 840M</u>	1061	723	NA	NA
<u>GeForce 845M</u>	1432	605	NA	NA
<u>GeForce 910M</u>	578	1134	NA	NA
<u>GeForce 920A</u>	879	845	NA	NA
<u>GeForce 920M</u>	727	975	NA	NA
<u>GeForce 920MX</u>	1087	715	NA	NA
<u>GeForce 930A</u>	1227	666	NA	NA
<u>GeForce 930M</u>	1024	745	NA	NA
<u>GeForce 930MX</u>	1326	631	NA	NA

<u>GeForce 940A</u>	1144	692	NA	NA
<u>GeForce 940M</u>	1110	705	NA	NA
<u>GeForce 940MX</u>	1526	588	NA	NA
<u>GeForce 945A</u>	1852	507	NA	NA
<u>GeForce 945M</u>	1965	482	NA	NA
<u>GeForce 999 GTX</u>	83	1756	NA	NA
<u>GeForce 6100</u>	27	1969	NA	NA
<u>GeForce 6100 nForce 400</u>	25	1978	NA	NA
<u>GeForce 6100 nForce 405</u>	22	1995	NA	NA
<u>GeForce 6100 nForce 420</u>	25	1977	NA	NA
<u>GeForce 6100 nForce 430</u>	23	1992	NA	NA
<u>GeForce 6150</u>	21	1996	0.07	\$329.00*
<u>GeForce 6150 LE</u>	34	1942	NA	NA
<u>GeForce 6150SE</u>	24	1981	NA	NA
<u>GeForce 6150SE nForce 430</u>	30	1958	NA	NA
<u>GeForce 6200</u>	35	1930	0.35	\$99.99*
<u>GeForce 6200 A-LE</u>	32	1951	NA	NA
<u>GeForce 6200 LE</u>	31	1953	0.75	\$41.24*
<u>GeForce 6200 TurboCache</u>	45	1886	NA	NA
<u>GeForce 6200A</u>	3	2132	0.07	\$54.99*
<u>GeForce 6200SE TurboCache</u>	28	1964	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	1916	NA	NA
<u>GeForce 6600</u>	87	1743	0.34	\$259.00*
<u>GeForce 6600 GT</u>	122	1635	1.88	\$64.95*
<u>GeForce 6600 LE</u>	51	1866	NA	NA
<u>GeForce 6610 XL</u>	88	1742	NA	NA
<u>GeForce 6700 XL</u>	95	1717	NA	NA
<u>GeForce 6800</u>	112	1667	0.20	\$559.29*
<u>GeForce 6800 GS</u>	195	1522	NA	NA
<u>GeForce 6800 GS/XT</u>	102	1699	NA	NA

<u>GeForce 6800 GT</u>	142	1586	NA	NA
<u>GeForce 6800 LE</u>	109	1678	NA	NA
<u>GeForce 6800 Ultra</u>	138	1596	NA	NA
<u>GeForce 6800 XE</u>	58	1845	NA	NA
<u>GeForce 6800 XT</u>	135	1603	NA	NA
<u>GeForce 7000M</u>	13	2019	NA	NA
<u>GeForce 7000M / nForce 610M</u>	12	2020	NA	NA
<u>GeForce 7025 / nForce 630a</u>	34	1933	NA	NA
<u>GeForce 7050 / nForce 610i</u>	24	1984	NA	NA
<u>GeForce 7050 / nForce 620i</u>	39	1914	NA	NA
<u>GeForce 7050 / nForce 630i</u>	27	1971	NA	NA
<u>GeForce 7050 PV / nForce 630a</u>	30	1957	NA	NA
<u>GeForce 7100 / nForce 620i</u>	26	1974	NA	NA
<u>GeForce 7100 / nForce 630i</u>	35	1928	NA	NA
<u>GeForce 7100 GS</u>	51	1863	NA	NA
<u>GeForce 7150 / nForce 630i</u>	33	1947	NA	NA
<u>GeForce 7150M / nForce 630M</u>	18	2006	NA	NA
<u>GeForce 7200 GS</u>	23	1991	NA	NA
<u>GeForce 7300 GS</u>	79	1773	NA	NA
<u>GeForce 7300 GT</u>	137	1598	0.92	\$149.99*
<u>GeForce 7300 LE</u>	55	1856	1.74	\$32.00*
<u>GeForce 7300 SE</u>	39	1913	NA	NA
<u>GeForce 7300 SE/7200 GS</u>	51	1861	NA	NA
<u>GeForce 7350 LE</u>	74	1785	NA	NA
<u>GeForce 7500 LE</u>	65	1825	NA	NA
<u>GeForce 7600 GS</u>	166	1553	0.95	\$175.00*
<u>GeForce 7600 GT</u>	196	1519	0.99	\$199.00*
<u>GeForce 7650 GS</u>	134	1609	NA	NA
<u>GeForce 7800 GS</u>	177	1543	NA	NA
<u>GeForce 7800 GT</u>	244	1463	3.05	\$80.00*
<u>GeForce 7800 GTX</u>	290	1428	NA	NA

<u>GeForce 7900 GS</u>	291	1427	NA	NA
<u>GeForce 7900 GT</u>	258	1452	NA	NA
<u>GeForce 7900 GT/GTO</u>	247	1462	NA	NA
<u>GeForce 7900 GTX</u>	387	1338	NA	NA
<u>GeForce 7950 GT</u>	344	1373	<u>1.74</u>	<u>\$198.00*</u>
<u>GeForce 7950 GX2</u>	201	1509	<u>3.67</u>	<u>\$54.99*</u>
<u>GeForce 7950 Xtreme</u>	287	1432	NA	NA
<u>GeForce 8100 / nForce 720a</u>	79	1775	NA	NA
<u>GeForce 8200</u>	153	1568	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	1793	NA	NA
<u>GeForce 8300</u>	91	1735	<u>4.04</u>	<u>\$22.68*</u>
<u>GeForce 8300 GS</u>	66	1820	NA	NA
<u>GeForce 8400</u>	81	1766	<u>0.14</u>	<u>\$589.99*</u>
<u>GeForce 8400 GS</u>	125	1624	<u>2.27</u>	<u>\$55.01*</u>
<u>GeForce 8400 SE</u>	68	1812	NA	NA
<u>GeForce 8400M G</u>	58	1846	NA	NA
<u>GeForce 8400M GS</u>	98	1708	<u>1.25</u>	<u>\$78.20*</u>
<u>GeForce 8400M GT</u>	63	1831	NA	NA
<u>GeForce 8500 GT</u>	106	1684	NA	NA
<u>GeForce 8600 GS</u>	93	1724	NA	NA
<u>GeForce 8600 GT</u>	116	1652	<u>0.59</u>	<u>\$199.00*</u>
<u>GeForce 8600 GTS</u>	158	1562	<u>0.66</u>	<u>\$239.00*</u>
<u>GeForce 8600M GS</u>	77	1777	NA	NA
<u>GeForce 8600M GT</u>	84	1754	<u>0.78</u>	<u>\$108.10*</u>
<u>GeForce 8700M GT</u>	125	1623	NA	NA
<u>GeForce 8800 GS</u>	394	1330	NA	NA
<u>GeForce 8800 GT</u>	517	1209	<u>3.14</u>	<u>\$165.00*</u>
<u>GeForce 8800 GTS</u>	444	1290	<u>3.19</u>	<u>\$139.00*</u>
<u>GeForce 8800 GTS 512</u>	607	1101	NA	NA
<u>GeForce 8800 GTX</u>	603	1107	<u>3.02</u>	<u>\$199.99*</u>

<u>GeForce 8800 Ultra</u>	638	1054	NA	NA
<u>GeForce 8800M GTS</u>	382	1341	NA	NA
<u>GeForce 8800M GTX</u>	462	1267	NA	NA
<u>GeForce 9100</u>	81	1760	NA	NA
<u>GeForce 9100M G</u>	78	1776	NA	NA
<u>GeForce 9200</u>	144	1583	NA	NA
<u>GeForce 9200M GE</u>	156	1564	NA	NA
<u>GeForce 9200M GS</u>	83	1755	NA	NA
<u>GeForce 9300</u>	126	1620	<u>2.15</u>	<u>\$59.00*</u>
<u>GeForce 9300 / nForce 730i</u>	128	1615	NA	NA
<u>GeForce 9300 GE</u>	69	1806	<u>3.02</u>	<u>\$22.99*</u>
<u>GeForce 9300 GS</u>	71	1797	<u>1.19</u>	<u>\$59.95*</u>
<u>GeForce 9300 SE</u>	81	1764	NA	NA
<u>GeForce 9300GE</u>	97	1710	<u>0.97</u>	<u>\$101.20*</u>
<u>GeForce 9300M G</u>	84	1750	NA	NA
<u>GeForce 9300M GS</u>	90	1738	<u>2.09</u>	<u>\$43.42*</u>
<u>GeForce 9400</u>	86	1746	NA	NA
<u>GeForce 9400 GT</u>	90	1739	<u>0.58</u>	<u>\$155.00*</u>
<u>GeForce 9400M</u>	87	1744	NA	NA
<u>GeForce 9400M G</u>	69	1803	NA	NA
<u>GeForce 9450</u>	104	1689	NA	NA
<u>GeForce 9500 GS</u>	157	1563	NA	NA
<u>GeForce 9500 GT</u>	135	1602	<u>1.57</u>	<u>\$85.99*</u>
<u>GeForce 9500M</u>	103	1695	<u>1.02</u>	<u>\$101.20*</u>
<u>GeForce 9500M G</u>	121	1637	NA	NA
<u>GeForce 9500M GS</u>	103	1694	NA	NA
<u>GeForce 9600 GS</u>	329	1386	NA	NA
<u>GeForce 9600 GSO</u>	353	1368	<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>	359	1361	NA	NA
<u>GeForce 9600 GT</u>	499	1227	<u>3.35</u>	<u>\$149.00*</u>

<u>GeForce 9600M GS</u>	118	1645	NA	NA
<u>GeForce 9600M GT</u>	131	1611	1.68	\$78.20*
<u>GeForce 9600M GT / GeForce GT 220M</u>	293	1423	NA	NA
<u>GeForce 9650M GS</u>	270	1440	NA	NA
<u>GeForce 9650M GT</u>	145	1582	1.24	\$117.30*
<u>GeForce 9700M GT</u>	216	1488	NA	NA
<u>GeForce 9700M GTS</u>	325	1391	NA	NA
<u>GeForce 9800 GT</u>	479	1247	4.79	\$99.99*
<u>GeForce 9800 GT 1024MB</u>	134	1607	NA	NA
<u>GeForce 9800 GTX</u>	769	930	7.69	\$99.99*
<u>GeForce 9800 GTX+</u>	510	1217	NA	NA
<u>GeForce 9800 GTX/9800 GTX+</u>	630	1070	7.01	\$89.99*
<u>GeForce 9800 GX2</u>	797	899	4.09	\$195.00*
<u>GeForce 9800 S</u>	635	1060	NA	NA
<u>GeForce 9800M GS</u>	457	1271	NA	NA
<u>GeForce 9800M GT</u>	424	1308	NA	NA
<u>GeForce 9800M GTS</u>	378	1343	NA	NA
<u>GeForce 9800M GTX</u>	461	1269	1.41	\$328.50*
<u>GeForce FX 5100</u>	7	2044	NA	NA
<u>GeForce FX 5200</u>	7	2047	0.06	\$129.00*
<u>GeForce FX 5200 Ultra</u>	12	2023	NA	NA
<u>GeForce FX 5200LE</u>	7	2051	0.16	\$42.99*
<u>GeForce FX 5200SE</u>	11	2024	NA	NA
<u>GeForce FX 5500</u>	8	2039	0.05	\$156.97*
<u>GeForce FX 5600</u>	12	2021	NA	NA
<u>GeForce FX 5600 Ultra</u>	17	2012	NA	NA
<u>GeForce FX 5600XT</u>	9	2035	NA	NA
<u>GeForce FX 5700</u>	40	1902	NA	NA
<u>GeForce FX 5700 Ultra</u>	34	1939	NA	NA
<u>GeForce FX 5700LE</u>	24	1982	NA	NA
<u>GeForce FX 5700VE</u>	33	1946	NA	NA
<u>GeForce FX 5900</u>	34	1936	NA	NA

<u>GeForce FX 5900 Ultra</u>	41	1900	NA	NA
<u>GeForce FX 5900XT</u>	40	1906	NA	NA
<u>GeForce FX 5900ZT</u>	32	1949	NA	NA
<u>GeForce FX 5950 Ultra</u>	59	1843	NA	NA
<u>GeForce FX Go5300</u>	12	2022	NA	NA
<u>GeForce FX Go5650</u>	16	2013	NA	NA
<u>GeForce FX Go5700</u>	51	1865	NA	NA
<u>GeForce FX Go 5200</u>	8	2037	NA	NA
<u>GeForce FX Go 5600</u>	17	2010	NA	NA
<u>GeForce G100</u>	146	1580	<u>7.32</u>	<u>\$19.99*</u>
<u>GeForce G102M</u>	93	1722	NA	NA
<u>GeForce G105M</u>	111	1672	NA	NA
<u>GeForce G200</u>	199	1511	NA	NA
<u>GeForce G205M</u>	91	1733	NA	NA
<u>GeForce G210</u>	103	1693	<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>	124	1625	NA	NA
<u>GeForce G 103M</u>	61	1837	NA	NA
<u>GeForce G 105M</u>	67	1816	NA	NA
<u>GeForce Go 6100</u>	17	2009	NA	NA
<u>GeForce Go 6150</u>	19	2001	NA	NA
<u>GeForce Go 6200</u>	15	2016	NA	NA
<u>GeForce Go 6400</u>	24	1985	NA	NA
<u>GeForce Go 6600</u>	69	1804	NA	NA
<u>GeForce Go 6600 TE/6200 TE</u>	44	1890	NA	NA
<u>GeForce Go 6800</u>	106	1686	NA	NA
<u>GeForce Go 6800 Ultra</u>	137	1599	NA	NA
<u>GeForce Go 7200</u>	45	1887	NA	NA
<u>GeForce Go 7300</u>	52	1860	NA	NA
<u>GeForce Go 7400</u>	65	1826	NA	NA
<u>GeForce Go 7600</u>	127	1617	NA	NA

<u>GeForce Go 7600 GT</u>	210	1498	NA	NA
<u>GeForce Go 7700</u>	147	1577	NA	NA
<u>GeForce Go 7800</u>	114	1659	NA	NA
<u>GeForce Go 7800 GTX</u>	209	1499	NA	NA
<u>GeForce Go 7900 GS</u>	176	1544	NA	NA
<u>GeForce Go 7900 GTX</u>	270	1439	NA	NA
<u>GeForce Go 7950 GTX</u>	263	1447	NA	NA
<u>GeForce GPU</u>	1263	650	NA	NA
<u>GeForce GT625M</u>	507	1223	NA	NA
<u>GeForce GT 120</u>	182	1535	<u>6.07</u>	<u>\$29.99*</u>
<u>GeForce GT 120 / 9500 GT</u>	324	1392	NA	NA
<u>GeForce GT 120M</u>	265	1445	NA	NA
<u>GeForce GT 130</u>	376	1347	<u>2.49</u>	<u>\$151.34*</u>
<u>GeForce GT 130M</u>	152	1569	NA	NA
<u>GeForce GT 140</u>	657	1036	NA	NA
<u>GeForce GT 220</u>	205	1503	<u>5.15</u>	<u>\$39.99*</u>
<u>GeForce GT 220M</u>	121	1638	NA	NA
<u>GeForce GT 230</u>	312	1407	<u>7.10</u>	<u>\$43.99*</u>
<u>GeForce GT 230M</u>	199	1513	NA	NA
<u>GeForce GT 240</u>	553	1165	<u>3.20</u>	<u>\$173.03*</u>
<u>GeForce GT 240M</u>	208	1500	NA	NA
<u>GeForce GT 320</u>	437	1298	<u>13.37</u>	<u>\$32.69*</u>
<u>GeForce GT 320M</u>	106	1682	NA	NA
<u>GeForce GT 325M</u>	170	1551	NA	NA
<u>GeForce GT 330</u>	391	1333	<u>9.78</u>	<u>\$39.99*</u>
<u>GeForce GT 330M</u>	215	1491	NA	NA
<u>GeForce GT 335M</u>	393	1332	NA	NA
<u>GeForce GT 340</u>	774	921	<u>14.62</u>	<u>\$52.99*</u>
<u>GeForce GT 415</u>	247	1461	NA	NA
<u>GeForce GT 415M</u>	318	1398	NA	NA
<u>GeForce GT 420</u>	398	1327	<u>2.57</u>	<u>\$155.00*</u>
<u>GeForce GT 420M</u>	412	1316	NA	NA

<u>GeForce GT 425M</u>	521	1205	NA	NA
<u>GeForce GT 430</u>	581	1130	<u>3.88</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>	540	1183	NA	NA
<u>GeForce GT 440</u>	774	922	<u>3.44</u>	<u>\$225.00*</u>
<u>GeForce GT 445M</u>	880	844	NA	NA
<u>GeForce GT 520</u>	294	1420	<u>0.99</u>	<u>\$299.00*</u>
<u>GeForce GT 520M</u>	274	1437	<u>9.17</u>	<u>\$29.95*</u>
<u>GeForce GT 520MX</u>	295	1419	NA	NA
<u>GeForce GT 525M</u>	456	1272	NA	NA
<u>GeForce GT 530</u>	689	1008	<u>14.06</u>	<u>\$49.00*</u>
<u>GeForce GT 540M</u>	487	1240	<u>5.54</u>	<u>\$87.95*</u>
<u>GeForce GT 545</u>	1079	717	<u>19.43</u>	<u>\$55.59*</u>
<u>GeForce GT 550M</u>	585	1126	NA	NA
<u>GeForce GT 555M</u>	703	996	<u>3.97</u>	<u>\$177.20*</u>
<u>GeForce GT 610</u>	300	1416	<u>1.45</u>	<u>\$207.30*</u>
<u>GeForce GT 610M / GT 620M / GT 710M / GT 720M / GT</u>	368	1353	NA	NA
<u>GeForce GT 620</u>	357	1363	<u>8.95</u>	<u>\$39.99*</u>
<u>GeForce GT 620M</u>	438	1297	NA	NA
<u>GeForce GT 625</u>	314	1406	NA	NA
<u>GeForce GT 625M</u>	435	1302	NA	NA
<u>GeForce GT 630</u>	674	1024	<u>4.93</u>	<u>\$136.90*</u>
<u>GeForce GT 630M</u>	544	1178	NA	NA
<u>GeForce GT 635</u>	869	851	<u>12.99</u>	<u>\$66.94*</u>
<u>GeForce GT 635M</u>	565	1150	NA	NA
<u>GeForce GT 640</u>	1184	682	<u>3.26</u>	<u>\$363.00*</u>
<u>GeForce GT 640M</u>	900	830	NA	NA
<u>GeForce GT 640M LE</u>	682	1014	<u>0.80</u>	<u>\$849.99*</u>
<u>GeForce GT 645</u>	2005	472	NA	NA
<u>GeForce GT 645M</u>	958	787	NA	NA

<u>GeForce GT 650M</u>	1183	683	NA	NA
<u>GeForce GT 705</u>	349	1371	NA	NA
<u>GeForce GT 710</u>	637	1058	<u>4.71</u>	<u>\$135.34*</u>
<u>GeForce GT 710M</u>	441	1295	NA	NA
<u>GeForce GT 720</u>	598	1112	<u>5.99</u>	<u>\$99.99*</u>
<u>GeForce GT 720A</u>	600	1109	NA	NA
<u>GeForce GT 720M</u>	463	1265	NA	NA
<u>GeForce GT 730</u>	804	894	<u>7.00</u>	<u>\$114.92</u>
<u>GeForce GT 730A</u>	742	960	NA	NA
<u>GeForce GT 730M</u>	838	870	NA	NA
<u>GeForce GT 735M</u>	580	1131	NA	NA
<u>GeForce GT 740</u>	1535	585	<u>10.24</u>	<u>\$149.99*</u>
<u>GeForce GT 740A</u>	707	991	NA	NA
<u>GeForce GT 740M</u>	782	910	NA	NA
<u>GeForce GT 745A</u>	1144	693	NA	NA
<u>GeForce GT 745M</u>	1022	748	NA	NA
<u>GeForce GT 750M</u>	1348	625	NA	NA
<u>GeForce GT 755M</u>	1592	566	NA	NA
<u>GeForce GT 820M</u>	626	1078	NA	NA
<u>GeForce GT 1030</u>	2606	387	<u>23.70</u>	<u>\$109.99</u>
<u>GeForce GTS 150M</u>	504	1224	NA	NA
<u>GeForce GTS 160M</u>	678	1018	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>	627	1075	<u>9.65</u>	<u>\$64.99*</u>
<u>GeForce GTS 250</u>	618	1089	<u>10.32</u>	<u>\$59.99*</u>
<u>GeForce GTS 250M</u>	523	1203	NA	NA
<u>GeForce GTS 350M</u>	407	1317	NA	NA
<u>GeForce GTS 360M</u>	650	1043	NA	NA
<u>GeForce GTS 450</u>	1327	630	<u>6.67</u>	<u>\$199.00*</u>
<u>GeForce GTX 260</u>	1206	672	<u>16.09</u>	<u>\$74.99*</u>
<u>GeForce GTX 260M</u>	485	1244	NA	NA

<u>GeForce GTX 275</u>	1464	598	3.39	\$431.72*
<u>GeForce GTX 280</u>	1043	738	2.00	\$522.78*
<u>GeForce GTX 280M</u>	621	1085	NA	NA
<u>GeForce GTX 285</u>	1561	577	6.24	\$249.99*
<u>GeForce GTX 285M</u>	675	1023	NA	NA
<u>GeForce GTX 295</u>	1220	668	7.63	\$159.99*
<u>GeForce GTX 460</u>	2276	426	8.49	\$268.00*
<u>GeForce GTX 460 SE</u>	1952	486	12.20	\$159.99*
<u>GeForce GTX 460 v2</u>	2091	455	10.46	\$199.99*
<u>GeForce GTX 460M</u>	1195	679	NA	NA
<u>GeForce GTX 465</u>	2679	375	13.74	\$195.00*
<u>GeForce GTX 470</u>	3204	331	53.41	\$59.99*
<u>GeForce GTX 470M</u>	1949	488	NA	NA
<u>GeForce GTX 480</u>	4068	272	27.12	\$149.99*
<u>GeForce GTX 480M</u>	2050	463	NA	NA
<u>GeForce GTX 485M</u>	2359	413	NA	NA
<u>GeForce GTX 550 Ti</u>	1561	576	6.82	\$229.00*
<u>GeForce GTX 555</u>	1807	522	NA	NA
<u>GeForce GTX 560</u>	2742	366	12.41	\$220.99*
<u>GeForce GTX 560 SE</u>	2088	457	23.21	\$89.99*
<u>GeForce GTX 560 Ti</u>	3083	341	23.72	\$129.99*
<u>GeForce GTX 560M</u>	1217	669	NA	NA
<u>GeForce GTX 570</u>	3864	287	12.27	\$314.89*
<u>GeForce GTX 570M</u>	1844	508	NA	NA
<u>GeForce GTX 580</u>	4487	246	16.03	\$279.99*
<u>GeForce GTX 580M</u>	2373	411	9.54	\$248.68*
<u>GeForce GTX 590</u>	3365	320	11.41	\$295.00*
<u>GeForce GTX 645</u>	1884	503	NA	NA
<u>GeForce GTX 650</u>	1759	536	20.63	\$85.30*
<u>GeForce GTX 650 Ti</u>	2543	396	17.07	\$149.00*
<u>GeForce GTX 650 Ti BOOST</u>	3370	317	NA	NA
<u>GeForce GTX 660</u>	3977	278	22.73	\$174.99*

<u>GeForce GTX 660 Ti</u>	4368	255	<u>18.99</u>	<u>\$229.99*</u>
<u>GeForce GTX 660M</u>	1410	611	<u>17.85</u>	<u>\$78.99*</u>
<u>GeForce GTX 670</u>	5346	219	<u>44.93</u>	<u>\$119.00*</u>
<u>GeForce GTX 670M</u>	1803	523	NA	NA
<u>GeForce GTX 670MX</u>	1937	490	NA	NA
<u>GeForce GTX 675M</u>	1883	504	NA	NA
<u>GeForce GTX 675MX</u>	2295	423	NA	NA
<u>GeForce GTX 680</u>	5487	216	<u>21.95</u>	<u>\$249.99*</u>
<u>GeForce GTX 680M</u>	3015	347	<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	300	NA	NA
<u>GeForce GTX 680MX</u>	4270	263	NA	NA
<u>GeForce GTX 690</u>	5627	209	<u>13.78</u>	<u>\$408.40*</u>
<u>GeForce GTX 745</u>	2182	443	<u>7.80</u>	<u>\$280.00*</u>
<u>GeForce GTX 750</u>	3405	315	<u>6.41</u>	<u>\$531.00*</u>
<u>GeForce GTX 750 Ti</u>	3933	280	<u>26.58</u>	<u>\$147.99*</u>
<u>GeForce GTX 760</u>	4773	237	<u>25.95</u>	<u>\$184.00*</u>
<u>GeForce GTX 760 Ti</u>	5130	226	<u>17.25</u>	<u>\$297.50*</u>
<u>GeForce GTX 760 Ti OEM</u>	5427	217	NA	NA
<u>GeForce GTX 760A</u>	1059	726	NA	NA
<u>GeForce GTX 760M</u>	1703	544	NA	NA
<u>GeForce GTX 765M</u>	1948	489	<u>10.46</u>	<u>\$186.30*</u>
<u>GeForce GTX 770</u>	5870	204	<u>32.27</u>	<u>\$181.90*</u>
<u>GeForce GTX 770M</u>	2811	362	<u>20.37</u>	<u>\$138.00*</u>
<u>GeForce GTX 775M</u>	4222	267	NA	NA
<u>GeForce GTX 780</u>	8002	147	<u>27.13</u>	<u>\$295.00*</u>
<u>GeForce GTX 780 Ti</u>	9165	121	<u>18.37</u>	<u>\$499.00*</u>
<u>GeForce GTX 780M</u>	3648	296	<u>7.31</u>	<u>\$499.00*</u>
<u>GeForce GTX 850A</u>	1049	731	NA	NA
<u>GeForce GTX 850M</u>	2598	389	NA	NA
<u>GeForce GTX 850M - MODDED</u>	1091	713	NA	NA

<u>GeForce GTX 860M</u>	3072	342	<u>26.96</u>	<u>\$114.00*</u>
<u>GeForce GTX 870M</u>	3426	313	NA	NA
<u>GeForce GTX 880M</u>	4007	276	NA	NA
<u>GeForce GTX 950</u>	5410	218	<u>32.99</u>	<u>\$164.00*</u>
<u>GeForce GTX 950A</u>	2539	397	NA	NA
<u>GeForce GTX 950M</u>	2628	383	<u>4.64</u>	<u>\$567.00*</u>
<u>GeForce GTX 960</u>	6036	197	<u>30.18</u>	<u>\$199.99*</u>
<u>GeForce GTX 960A</u>	2410	408	NA	NA
<u>GeForce GTX 960M</u>	3465	308	<u>2.96</u>	<u>\$1,169.00*</u>
<u>GeForce GTX 965M</u>	4016	275	NA	NA
<u>GeForce GTX 970</u>	9732	109	<u>33.13</u>	<u>\$293.75*</u>
<u>GeForce GTX 970M</u>	5879	203	<u>28.00</u>	<u>\$209.99*</u>
<u>GeForce GTX 970XM FORCE</u>	6706	180	NA	NA
<u>GeForce GTX 980</u>	11268	91	<u>34.78</u>	<u>\$323.99*</u>
<u>GeForce GTX 980 Ti</u>	13900	58	<u>28.37</u>	<u>\$489.99*</u>
<u>GeForce GTX 980M</u>	7285	166	<u>25.12</u>	<u>\$289.99*</u>
<u>GeForce GTX 1050</u>	5186	223	<u>16.73</u>	<u>\$309.99</u>
<u>GeForce GTX 1050 (Mobile)</u>	4461	250	NA	NA
<u>GeForce GTX 1050 Ti</u>	6330	189	<u>23.45</u>	<u>\$270.00*</u>
<u>GeForce GTX 1050 Ti (Mobile)</u>	5918	201	NA	NA
<u>GeForce GTX 1050 Ti with Max-Q Design</u>	5581	211	NA	NA
<u>GeForce GTX 1050 with Max-Q Design</u>	4049	273	NA	NA
<u>GeForce GTX 1060</u>	9872	106	<u>16.48</u>	<u>\$599.00*</u>
<u>GeForce GTX 1060 3GB</u>	9680	111	<u>32.27</u>	<u>\$299.99*</u>
<u>GeForce GTX 1060 5GB</u>	6696	181	<u>13.72</u>	<u>\$487.98*</u>
<u>GeForce GTX 1060 (Mobile)</u>	8160	143	NA	NA
<u>GeForce GTX 1060 with Max-Q Design</u>	7924	149	NA	NA
<u>GeForce GTX 1070</u>	13404	66	<u>29.53</u>	<u>\$453.99*</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	101	NA	NA
<u>GeForce GTX 1070 Ti</u>	14311	54	<u>22.22</u>	<u>\$643.99*</u>

<u>GeForce GTX 1070 with Max-Q Design</u>	10244	102	NA	NA
<u>GeForce GTX 1080</u>	15127	43	<u>23.17</u>	<u>\$652.99*</u>
<u>GeForce GTX 1080 Ti</u>	18054	26	<u>19.02</u>	<u>\$949.00*</u>
<u>GeForce GTX 1080 with Max-Q Design</u>	11205	93	NA	NA
<u>GeForce GTX 1650</u>	7755	153	<u>26.75</u>	<u>\$289.99</u>
<u>GeForce GTX 1650 (Mobile)</u>	6968	175	NA	NA
<u>GeForce GTX 1650 SUPER</u>	9929	105	<u>23.20</u>	<u>\$428.00*</u>
<u>GeForce GTX 1650 Ti</u>	7466	163	NA	NA
<u>GeForce GTX 1650 Ti with Max-Q Design</u>	6222	193	NA	NA
<u>GeForce GTX 1650 with Max-Q Design</u>	5844	205	NA	NA
<u>GeForce GTX 1660</u>	11609	85	<u>23.34</u>	<u>\$497.39*</u>
<u>GeForce GTX 1660 SUPER</u>	12692	72	<u>21.48</u>	<u>\$590.98*</u>
<u>GeForce GTX 1660 Ti</u>	11815	82	<u>22.84</u>	<u>\$517.29*</u>
<u>GeForce GTX 1660 Ti (Mobile)</u>	10176	103	NA	NA
<u>GeForce GTX 1660 Ti with Max-Q Design</u>	8649	132	NA	NA
<u>GeForce GTX Titan</u>	8476	136	<u>11.45</u>	<u>\$740.00*</u>
<u>GeForce GTX TITAN Black</u>	9193	120	<u>13.24</u>	<u>\$694.59*</u>
<u>GeForce GTX TITAN X</u>	13075	67	<u>10.91</u>	<u>\$1,199.00*</u>
<u>GeForce GTX TITAN Z</u>	9133	124	<u>6.05</u>	<u>\$1,510.00*</u>
<u>GeForce MX110</u>	1487	592	NA	NA
<u>GeForce MX130</u>	1919	494	NA	NA
<u>GeForce MX150</u>	2355	414	<u>36.81</u>	<u>\$63.99*</u>
<u>GeForce MX230</u>	1912	497	NA	NA
<u>GeForce MX250</u>	2553	394	NA	NA
<u>GeForce MX330</u>	2612	384	NA	NA
<u>GeForce MX350</u>	2895	353	NA	NA
<u>GeForce MX450</u>	3717	293	NA	NA
<u>GeForce PCX 5300</u>	6	2061	NA	NA
<u>GeForce PCX 5750</u>	34	1934	NA	NA
<u>GeForce PCX 5900</u>	34	1940	NA	NA
<u>GeForce RTX 2060</u>	13884	59	<u>21.69</u>	<u>\$639.99*</u>

<u>GeForce RTX 2060 (Mobile)</u>	11354	89	NA	NA
<u>GeForce RTX 2060 SUPER</u>	16464	36	21.66	\$759.99*
<u>GeForce RTX 2060 with Max-Q Design</u>	9774	107	NA	NA
<u>GeForce RTX 2070</u>	16113	39	20.19	\$797.99*
<u>GeForce RTX 2070 (Mobile)</u>	12354	74	NA	NA
<u>GeForce RTX 2070 SUPER</u>	18147	25	18.73	\$968.99*
<u>GeForce RTX 2070 Super with Max-Q Design</u>	14755	47	NA	NA
<u>GeForce RTX 2070 with Max-Q Design</u>	12259	75	NA	NA
<u>GeForce RTX 2080</u>	18648	22	18.67	\$998.99*
<u>GeForce RTX 2080 (Mobile)</u>	15107	44	NA	NA
<u>GeForce RTX 2080 SUPER</u>	19508	17	18.78	\$1,038.99*
<u>GeForce RTX 2080 Super with Max-Q Design</u>	14081	55	NA	NA
<u>GeForce RTX 2080 Ti</u>	21712	10	14.48	\$1,498.99*
<u>GeForce RTX 2080 with Max-Q Design</u>	13685	62	6.52	\$2,099.99*
<u>GeForce RTX 3050 Laptop GPU</u>	9405	116	NA	NA
<u>GeForce RTX 3050 Ti Laptop GPU</u>	9285	117	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>	16636	34	50.57	\$329.00*
<u>GeForce RTX 3060 Laptop GPU</u>	12241	76	7.90	\$1,549.99*
<u>GeForce RTX 3060 Ti</u>	19757	16	38.74	\$509.99*
<u>GeForce RTX 3070</u>	21870	9	20.12	\$1,086.99*
<u>GeForce RTX 3070 Laptop GPU</u>	14379	53	NA	NA
<u>GeForce RTX 3070 Ti</u>	22708	8	22.71	\$999.99*
<u>GeForce RTX 3080</u>	24398	4	5.55	\$4,399.99
<u>GeForce RTX 3080 Laptop GPU</u>	15956	40	NA	NA
<u>GeForce RTX 3080 Ti</u>	26406	2	14.92	\$1,769.99*
<u>GeForce RTX 3090</u>	25826	3	8.06	\$3,202.99*
<u>GF117</u>	554	1164	NA	NA
<u>GIGABYTE RADEON 9600 PRO</u>	39	1912	NA	NA
<u>Gigabyte RADEON X300</u>	40	1901	NA	NA
<u>GRID GTX P40-6</u>	4043	-1	NA	NA

<u>GRID K1</u>	810	892	2.05	\$395.00*
<u>GRID K2</u>	2774	364	0.66	\$4,230.46
<u>GRID K120Q</u>	293	1422	NA	NA
<u>GRID K140Q</u>	727	973	NA	NA
<u>GRID K160Q</u>	628	1073	NA	NA
<u>GRID K180Q</u>	533	1189	NA	NA
<u>GRID K220Q</u>	912	820	NA	NA
<u>GRID K240Q</u>	2578	392	NA	NA
<u>GRID K260Q</u>	2940	351	NA	NA
<u>GRID K280Q</u>	2362	412	NA	NA
<u>GRID K520</u>	3177	332	4.24	\$749.95*
<u>GRID M6-0B</u>	911	822	NA	NA
<u>GRID M6-1Q</u>	2069	458	NA	NA
<u>GRID M6-8Q</u>	3568	301	NA	NA
<u>GRID M10-0Q</u>	913	818	NA	NA
<u>GRID M10-1B</u>	2309	420	NA	NA
<u>GRID M10-1Q</u>	3351	324	NA	NA
<u>GRID M10-2B</u>	2416	406	NA	NA
<u>GRID M10-2Q</u>	2653	379	NA	NA
<u>GRID M10-4Q</u>	3223	330	NA	NA
<u>GRID M10-8Q</u>	2606	386	NA	NA
<u>GRID M60-0B</u>	1838	512	NA	NA
<u>GRID M60-0Q</u>	827	880	NA	NA
<u>GRID M60-1B</u>	4456	251	NA	NA
<u>GRID M60-1Q</u>	4250	265	NA	NA
<u>GRID M60-2Q</u>	4315	261	NA	NA
<u>GRID M60-4Q</u>	3831	290	NA	NA
<u>GRID M60-8A</u>	5523	214	NA	NA
<u>GRID M60-8Q</u>	3883	283	NA	NA
<u>GRID P6-2Q</u>	4000	277	NA	NA
<u>GRID P6-4Q</u>	4429	254	NA	NA
<u>GRID P40-2B</u>	3354	323	NA	NA

<u>GRID P40-2Q</u>	4287	262	NA	NA
<u>GRID P40-3Q</u>	681	1015	NA	NA
<u>GRID P40-4Q</u>	777	916	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	240	NA	NA
<u>GRID P100-1B</u>	2223	435	NA	NA
<u>GRID P100-8Q</u>	3841	289	NA	NA
<u>GRID P100-16Q</u>	5944	199	NA	NA
<u>GRID RTX6000P-4Q</u>	4283	-1	NA	NA
<u>GRID RTX6000P-6Q</u>	5946	198	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	371	NA	NA
<u>GRID T4-2Q</u>	1850	-1	NA	NA
<u>GRID T4-4Q</u>	3405	314	NA	NA
<u>GRID T4-8Q</u>	4283	-1	NA	NA
<u>GRID V100-8Q</u>	16	2014	NA	NA
<u>GRID V100D-8Q</u>	4155	269	NA	NA
<u>GT 430</u>	223	1479	1.56	\$142.88*
<u>HD6450</u>	220	1483	0.69	\$322.08*
<u>HIS DIGITAL HD 4650 AGP</u>	452	1278	NA	NA
<u>IGP 340M</u>	1	2185	NA	NA
<u>Incredible HD</u>	389	1335	NA	NA
<u>Incredible HD 3000</u>	291	-1	NA	NA
<u>Incredible HD 4000</u>	517	1210	NA	NA
<u>Incredible HD 4600</u>	749	949	NA	NA
<u>Intel 2nd Generation SandyBridge HD</u>	212	1495	NA	NA
<u>Intel 2nd Generation SandyBridge HD 3000</u>	205	1505	NA	NA
<u>Intel 4th Generation Haswell HD</u>	419	1313	NA	NA
<u>Intel 865 Embedded Controller</u>	3	2131	NA	NA
<u>Intel 915G,910G Express</u>	4	2119	NA	NA

<u>Intel 915G/915GV/910GL Embedded Controller Function 0</u>	4	2100	NA	NA
<u>Intel 945G Embedded Chipset Function 0</u>	4	2107	NA	NA
<u>Intel 946GZ Embedded Chipset Function 0</u>	3	2145	NA	NA
<u>Intel 946GZ Express</u>	4	2120	NA	NA
<u>Intel 82845G Controller</u>	2	2177	NA	NA
<u>Intel 82845G/GL Controller</u>	2	2165	NA	NA
<u>Intel 82845G/GL/GE/PE/GV Controller</u>	2	2155	NA	NA
<u>Intel 82852/82855 GM/GME Controller</u>	1	2188	NA	NA
<u>Intel 82865G Controller</u>	4	2099	NA	NA
<u>Intel 82915G Express</u>	5	2072	NA	NA
<u>Intel 82915G/915GV/910GL</u>	3	2130	NA	NA
<u>Intel 82915G/GV/910GL Advanced v3.5</u>	2	2164	NA	NA
<u>Intel 82915G/GV/910GL Express</u>	3	2150	NA	NA
<u>Intel 82945G Express</u>	19	2002	NA	NA
<u>Intel 82945G Express-Chipsatzfamilie</u>	8	2042	NA	NA
<u>Intel - Express Chipset G41</u>	56	1853	NA	NA
<u>Intel - Express Chipset Q45/Q43</u>	57	1848	NA	NA
<u>Intel B43 Express Chipset</u>	68	1811	NA	NA
<u>Intel Coffee Lake UHD</u>	1158	688	NA	NA
<u>Intel Extreme Controller</u>	1	2179	NA	NA
<u>Intel G33/G31 Express</u>	105	1687	NA	NA
<u>Intel G35 Express</u>	3090	339	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	1815	NA	NA
<u>Intel G41 Express-Chipsatz</u>	57	1850	NA	NA
<u>Intel G45/G43 Express Chipset</u>	67	1818	NA	NA
<u>Intel G45/G43/G41 Express Chipset</u>	67	1813	NA	NA
<u>Intel G965 Express</u>	24	1983	NA	NA
<u>Intel GMA 3150 Express</u>	2	2171	NA	NA
<u>Intel Haswell HD - GT1</u>	123	1632	NA	NA
<u>Intel Haswell HD - GT2</u>	139	1594	NA	NA

<u>Intel HD 500</u>	297	1418	NA	NA
<u>Intel HD 505</u>	350	1369	NA	NA
<u>Intel HD 510</u>	621	1083	NA	NA
<u>Intel HD 515</u>	614	1093	NA	NA
<u>Intel HD 520</u>	861	857	NA	NA
<u>Intel HD 530</u>	986	769	NA	NA
<u>Intel HD 610</u>	672	1026	NA	NA
<u>Intel HD 615</u>	727	972	NA	NA
<u>Intel HD 630</u>	1146	691	NA	NA
<u>Intel HD 2000</u>	213	1494	NA	NA
<u>Intel HD 3000</u>	257	1453	<u>0.27</u>	<u>\$945.00*</u>
<u>Intel HD 4000</u>	332	1381	<u>0.21</u>	<u>\$1,592.95*</u>
<u>Intel HD 4400</u>	523	1202	NA	NA
<u>Intel HD 4600</u>	630	1071	NA	NA
<u>Intel HD 5000</u>	556	1162	<u>0.89</u>	<u>\$625.00*</u>
<u>Intel HD 5200</u>	830	879	NA	NA
<u>Intel HD 5300</u>	389	1337	NA	NA
<u>Intel HD 5500</u>	579	1132	NA	NA
<u>Intel HD 5600</u>	712	987	NA	NA
<u>Intel HD 6000</u>	851	864	NA	NA
<u>Intel HD Family</u>	451	1281	NA	NA
<u>Intel HD Graphics 620</u>	920	814	NA	NA
<u>Intel HD manual-15.28-1861</u>	62	1834	NA	NA
<u>Intel HD manual-gen9_2015-133271</u>	165	1556	NA	NA
<u>Intel HD Modded</u>	112	1669	NA	NA
<u>Intel HD P530</u>	1310	635	NA	NA
<u>Intel HD P630</u>	1249	655	NA	NA
<u>Intel HD P3000</u>	294	1421	NA	NA
<u>Intel HD P4000</u>	516	1212	NA	NA
<u>Intel HD P4600</u>	604	1106	NA	NA
<u>Intel HD P4600/P4700</u>	638	1053	NA	NA
<u>Intel Infoshock HD</u>	193	1523	NA	NA

<u>Intel Iris 540</u>	1240	657	NA	NA
<u>Intel Iris 550</u>	1333	629	NA	NA
<u>Intel Iris 650</u>	1794	528	NA	NA
<u>Intel Iris 5100</u>	752	947	NA	NA
<u>Intel Iris 6100</u>	854	859	NA	NA
<u>Intel Iris Plus</u>	1863	506	NA	NA
<u>Intel Iris Plus 640</u>	1314	634	NA	NA
<u>Intel Iris Plus 645</u>	1750	540	NA	NA
<u>Intel Iris Plus 650</u>	1605	563	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>	1780	533	NA	NA
<u>Intel Iris Pro 580</u>	2036	464	NA	NA
<u>Intel Iris Pro 5200</u>	1022	747	NA	NA
<u>Intel Iris Pro 6100</u>	925	811	NA	NA
<u>Intel Iris Pro Graphics 6200</u>	1454	599	NA	NA
<u>Intel Iris Pro P580</u>	2168	445	NA	NA
<u>Intel Iris Pro P6300</u>	1539	582	NA	NA
<u>Intel Iris Xe</u>	2871	356	NA	NA
<u>Intel Media Accelerator</u>	32	1948	NA	NA
<u>Intel Media Accelerator 500</u>	3	2138	NA	NA
<u>Intel Media Accelerator 600</u>	6	2052	NA	NA
<u>Intel Media Accelerator 3150</u>	2	2154	NA	NA
<u>Intel Media Accelerator HD</u>	95	1715	NA	NA
<u>Intel Poison Ivy</u>	738	964	NA	NA
<u>Intel Q33 Express</u>	5	2067	NA	NA
<u>Intel Q35 Embedded</u>	8	2038	NA	NA
<u>Intel Q35 Express</u>	185	1532	NA	NA
<u>Intel Q45/Q43 Express Chipset</u>	141	1588	NA	NA
<u>Intel Q45/Q43 Express-Chipsatz</u>	57	1851	NA	NA
<u>Intel Q965/Q963 Express</u>	200	1510	NA	NA
<u>Intel Skylake HD DT GT2</u>	576	1138	NA	NA

<u>Intel UHD</u>	1753	538	NA	NA
<u>Intel UHD 600</u>	331	1382	NA	NA
<u>Intel UHD 605</u>	372	1351	NA	NA
<u>Intel UHD 610</u>	731	968	NA	NA
<u>Intel UHD 615</u>	766	934	NA	NA
<u>Intel UHD 617</u>	869	852	NA	NA
<u>Intel UHD 620</u>	888	837	NA	NA
<u>Intel UHD 630</u>	1383	613	NA	NA
<u>Intel UHD 730</u>	1564	574	NA	NA
<u>Intel UHD 750</u>	1687	549	NA	NA
<u>Intel UHD Graphics 620</u>	1045	736	NA	NA
<u>Intel UHD P630</u>	2724	369	NA	NA
<u>Intel UHD P750</u>	1906	498	NA	NA
<u>Intel US15 Embedded Media and Controller</u>	7	2049	NA	NA
<u>ION</u>	89	1741	0.39	\$229.99*
<u>ION LE</u>	97	1709	NA	NA
<u>KV SPECTRE LITE MOBILE 25W</u>	538	1186	NA	NA
<u>LMIMIRR</u>	874	846	NA	NA
<u>M71-M</u>	64	1830	NA	NA
<u>M76M</u>	124	1627	NA	NA
<u>M860G with Mobility Radeon 4100</u>	75	1783	NA	NA
<u>M880G with Mobility Radeon HD 4200</u>	92	1727	NA	NA
<u>M880G with Mobility Radeon HD 4225</u>	71	1795	NA	NA
<u>M880G with Mobility Radeon HD 4250</u>	104	1692	NA	NA
<u>Master X3100 Driver</u>	10	2028	NA	NA
<u>Matrox C420 LP PCIe x16</u>	634	1062	NA	NA
<u>Matrox C680 PCIe x16</u>	1903	499	NA	NA
<u>Matrox C900 PCIe x16</u>	1812	519	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	1842	NA	NA
<u>Matrox G200e WDDM 2.0</u>	123	1629	NA	NA

<u>Matrox G200eh</u>	40	1904	NA	NA
<u>Matrox G200eh WDDM 1.2</u>	51	1862	NA	NA
<u>Matrox G200eh WDDM 2.0</u>	45	1888	NA	NA
<u>Matrox G200eR</u>	36	1922	NA	NA
<u>Matrox G200eR WDDM 1.2</u>	50	1870	NA	NA
<u>Matrox G200eR WDDM 2.0</u>	67	1814	NA	NA
<u>Matrox G200eW</u>	39	1908	NA	NA
<u>Matrox G200eW3 WDDM 2.0</u>	94	1720	NA	NA
<u>Matrox G200eW WDDM 1.2</u>	50	1873	NA	NA
<u>Matrox M9120 PCIe x16</u>	19	2000	NA	NA
<u>Matrox M9120 Plus LP PCIe x16</u>	5	2073	NA	NA
<u>Matrox M9125 PCIe x16</u>	25	1976	NA	NA
<u>Matrox M9128 LP PCIe x16</u>	28	1965	NA	NA
<u>Matrox M9138 LP PCIe x16</u>	42	1898	NA	NA
<u>Matrox M9140 LP PCIe x16</u>	23	1989	NA	NA
<u>Matrox M9148 LP PCIe x16</u>	9	2031	NA	NA
<u>Matrox Millennium P650 PCIe 128</u>	5	2082	NA	NA
<u>Matrox Millennium P690 PCIe x16</u>	366	1354	NA	NA
<u>Matrox Millennium P690 Plus LP PCIe x16</u>	6	2054	NA	NA
<u>Matrox Parhelia 128MB</u>	3	2140	0.01	\$350.00*
<u>Matrox Parhelia 256MB</u>	9	2032	NA	NA
<u>Matrox Parhelia APVe</u>	5	2075	NA	NA
<u>MCT USB3.0 External Device</u>	520	-1	NA	NA
<u>MEDION RADEON 9800 XXL</u>	71	1794	NA	NA
<u>MEDION RADEON X740XL</u>	94	1718	NA	NA
<u>MIRRORV3</u>	1080	716	NA	NA
<u>Mobile Intel965 Express</u>	17	2011	NA	NA
<u>Mobile Intel 4 Express-Chipsatzfamilie</u>	44	1893	NA	NA
<u>Mobile Intel 45 Express</u>	51	1867	NA	NA
<u>Mobile Intel 45 Express-Chipsatzfamilie</u>	117	1650	NA	NA
<u>Mobile Intel 915GM/GMS/910GML Express</u>	2	2175	NA	NA
<u>Mobile Intel 945 Express</u>	1	2182	NA	NA

<u>Mobile Intel 945GM Express</u>	5	2069	NA	NA
<u>Mobile Intel 945GM/GU Express</u>	5	2083	NA	NA
<u>Mobile Intel 965 Express</u>	64	1829	NA	NA
<u>Mobile Intel 965 Express - BR-0907-0461 v1839</u>	8	2040	NA	NA
<u>Mobile Intel 965 Express-Chipsatzfamilie</u>	24	1986	NA	NA
<u>Mobile Intel - famiglia Express Chipset 45</u>	38	1915	NA	NA
<u>Mobile Intel HD</u>	325	1390	0.68	\$479.98*
<u>Mobile Intel serie 4 Express</u>	44	1892	NA	NA
<u>MOBILITY FIREGL 7800</u>	4	2096	NA	NA
<u>MOBILITY FIREGL T2</u>	40	1903	NA	NA
<u>MOBILITY FIREGL T2/T2e</u>	33	1944	NA	NA
<u>MOBILITY FireGL V3200</u>	62	1835	NA	NA
<u>MOBILITY FireGL V5000</u>	81	1763	NA	NA
<u>MOBILITY FireGL V5200</u>	44	1889	NA	NA
<u>MOBILITY FireGL V5250</u>	27	1967	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	1485	NA	NA
<u>MOBILITY IGP 9000/9100</u>	10	2029	NA	NA
<u>Mobility Radeon 4100</u>	81	1768	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 7000 IGP</u>	6	2060	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 7500</u>	3	2134	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9000</u>	3	2143	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9000 IGP</u>	7	2043	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9000/9100 IGP</u>	5	2074	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9100 IGP</u>	2	2153	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9200</u>	3	2152	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9550</u>	30	1959	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9600</u>	36	1926	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9600 PRO TURBO</u>	24	1980	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9600/9700</u>	39	1911	NA	NA

<u>MOBILITY RADEON 9700</u>	27	1966	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9800</u>	46	1884	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 530v</u>	174	1546	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 540v</u>	188	1530	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 545v</u>	199	1512	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 550v</u>	266	1444	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 560v</u>	318	1399	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 565v</u>	353	1367	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 2300</u>	50	1871	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 2400</u>	89	1740	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 2400 XT</u>	102	1701	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 2600</u>	167	1552	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 2600 XT</u>	191	1527	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3400 Serisi</u>	111	1671	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3410</u>	62	1833	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3430</u>	98	1707	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3450</u>	91	1736	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3470</u>	93	1723	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3470 Hybrid X2</u>	93	1721	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3650</u>	127	1618	1.74	\$73.53*
<u>Mobility Radeon HD 3670</u>	232	1474	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3850</u>	365	1356	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3870</u>	547	1172	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3870 X2</u>	477	1249	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4200</u>	90	1737	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4225</u>	66	1823	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4250</u>	98	1705	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4270</u>	92	1726	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4300 Serisi</u>	73	1789	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4330</u>	135	1601	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4350</u>	148	1575	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4550</u>	191	1528	NA	NA

<u>Mobility Radeon HD 4570</u>	133	1610	1.76	\$75.90*
<u>Mobility Radeon HD 4650</u>	401	1325	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4670</u>	463	1266	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	1216	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4850</u>	866	854	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4870</u>	719	982	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5000</u>	773	925	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5000 Serisi</u>	478	1248	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5165</u>	284	1434	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5430</u>	181	1536	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5450</u>	214	1493	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5470</u>	236	1470	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5570</u>	550	1168	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5650</u>	450	1282	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5730</u>	489	1237	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5850</u>	763	936	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5870</u>	1011	753	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD serie 4200</u>	96	1714	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X300</u>	33	1943	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X600</u>	50	1872	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X600 SE</u>	49	1875	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X700</u>	66	1819	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X700 XL</u>	59	1839	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1300</u>	39	1909	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1350</u>	39	1907	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1400</u>	42	1895	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1450</u>	33	1945	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1600</u>	92	1730	NA	NA
<u>Mobility Radeon X1700</u>	104	1690	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X1800</u>	130	1612	NA	NA

<u>Mobility Radeon X1900</u>	134	1604	NA	NA
<u>Mobility Radeon X2300</u>	48	1879	NA	NA
<u>Mobility Radeon X2300 HD</u>	48	1878	NA	NA
<u>Mobility Radeon X2500</u>	81	1762	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON XPRESS 200</u>	27	1970	NA	NA
<u>Mobility Radeon. HD 5470</u>	215	1490	NA	NA
<u>MOBILITY/RADEON 9000</u>	4	2116	NA	NA
<u>MONSTER GeForce GTX 675M</u>	2637	381	NA	NA
<u>MxGPU</u>	1826	516	NA	NA
<u>N16P-GX</u>	1204	675	NA	NA
<u>N18E-Q1</u>	2525	402	NA	NA
<u>nForce 750a SLI</u>	83	1758	NA	NA
<u>nForce 760i SLI</u>	140	1593	NA	NA
<u>nForce 780a SLI</u>	92	1731	NA	NA
<u>nForce 980a/780a SLI</u>	81	1765	NA	NA
<u>NV44</u>	15	2015	NA	NA
<u>NVIDIA TITAN X</u>	13659	63	22.46	\$608.10*
<u>NVIDIA TITAN Xp</u>	18280	24	10.21	\$1,790.00*
<u>NVS 300</u>	113	1663	1.80	\$63.00*
<u>NVS 310</u>	235	1473	3.42	\$69.00*
<u>NVS 315</u>	292	1425	4.24	\$69.00*
<u>NVS 510</u>	725	977	3.37	\$214.97*
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>NVS 810</u>	1093	712	1.75	\$624.99*
<u>NVS 2100M</u>	139	1595	NA	NA
<u>NVS 3100M</u>	115	1658	NA	NA
<u>NVS 4200M</u>	252	1456	0.63	\$399.00*
<u>NVS 5100M</u>	202	1507	NA	NA
<u>NVS 5200M</u>	541	1182	NA	NA
<u>NVS 5400M</u>	637	1057	NA	NA
<u>OPAL XT/GL</u>	1053	728	NA	NA

<u>OpenXT Display Driver</u>	30	1955	NA	NA
<u>P104-100</u>	4449	-1	14.83	\$299.99*
<u>P106-090</u>	2326	419	NA	NA
<u>P106-100</u>	5022	229	NA	NA
<u>PHDGD Ivy 4</u>	374	1349	NA	NA
<u>PHDGD Ivy 5</u>	445	1287	NA	NA
<u>PHDGD Quantic C3</u>	116	1651	NA	NA
<u>PHDGD Sapphire GR for Mobile Intel 965</u>	25	1975	NA	NA
<u>PHDGD Solo 1.2.0 x86</u>	11	2027	NA	NA
<u>PHDGD Solo 2 x64</u>	20	1999	NA	NA
<u>Professional HD Driver</u>	653	1041	NA	NA
<u>Q12U-1</u>	5164	224	NA	NA
<u>Quadro2 MXR/EX</u>	4	2106	NA	NA
<u>Quadro2 Pro</u>	1	2190	NA	NA
<u>Quadro4 380 XGL</u>	6	2055	NA	NA
<u>Quadro4 900 XGL</u>	4	2089	NA	NA
<u>Quadro4 980 XGL</u>	5	2087	0.01	\$341.43*
<u>Quadro 280 NVS PCIe</u>	5	2070	NA	NA
<u>Quadro 400</u>	150	1572	0.62	\$242.50*
<u>Quadro 410</u>	430	1305	3.33	\$129.00*
<u>Quadro 500M</u>	664	1030	2.41	\$275.14*
<u>Quadro 600</u>	550	1169	7.25	\$76.00*
<u>Quadro 1000M</u>	599	1111	11.00	\$54.50*
<u>Quadro 1100M</u>	755	944	NA	NA
<u>Quadro 2000</u>	943	801	4.34	\$217.50*
<u>Quadro 2000 D</u>	1239	658	NA	NA
<u>Quadro 2000D</u>	956	788	6.83	\$140.00*
<u>Quadro 2000M</u>	800	897	3.49	\$229.74*
<u>Quadro 2100M</u>	1100	710	NA	NA
<u>Quadro 3000M</u>	1023	746	14.62	\$69.99*
<u>Quadro 4000</u>	1481	594	7.09	\$209.00*
<u>Quadro 4000M</u>	1304	641	10.91	\$119.60*

<u>Quadro 5000</u>	2001	474	<u>7.73</u>	<u>\$259.00*</u>
<u>Quadro 5000M</u>	2059	462	NA	NA
<u>Quadro 5010M</u>	1982	478	<u>8.40</u>	<u>\$235.95*</u>
<u>Quadro 6000</u>	2663	377	<u>0.68</u>	<u>\$3,942.23</u>
<u>Quadro 7000</u>	3505	304	NA	NA
<u>Quadro CX</u>	947	797	<u>6.32</u>	<u>\$149.95*</u>
<u>Quadro FX 350</u>	85	1747	NA	NA
<u>Quadro FX 350M</u>	44	1891	NA	NA
<u>Quadro FX 360M</u>	86	1745	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	1757	<u>0.67</u>	<u>\$125.00*</u>
<u>Quadro FX 370 Low Profile</u>	102	1698	NA	NA
<u>Quadro FX 370 LP</u>	108	1681	NA	NA
<u>Quadro FX 370M</u>	93	1725	NA	NA
<u>Quadro FX 380</u>	185	1533	<u>2.56</u>	<u>\$72.50*</u>
<u>Quadro FX 380 LP</u>	142	1585	NA	NA
<u>Quadro FX 380M</u>	124	1628	NA	NA
<u>Quadro FX 500/600 PCI</u>	14	2017	NA	NA
<u>Quadro FX 500/FX 600</u>	7	2046	NA	NA
<u>Quadro FX 540</u>	80	1770	<u>1.35</u>	<u>\$59.99*</u>
<u>Quadro FX 550</u>	63	1832	<u>0.25</u>	<u>\$259.06*</u>
<u>Quadro FX 560</u>	113	1662	<u>0.76</u>	<u>\$150.25*</u>
<u>Quadro FX 570</u>	115	1656	<u>1.00</u>	<u>\$115.00*</u>
<u>Quadro FX 570M</u>	122	1636	NA	NA
<u>Quadro FX 580</u>	142	1587	<u>1.09</u>	<u>\$130.00*</u>
<u>Quadro FX 770M</u>	197	1517	<u>0.38</u>	<u>\$527.00*</u>
<u>Quadro FX 880M</u>	228	1477	NA	NA
<u>Quadro FX 1000</u>	34	1938	NA	NA
<u>Quadro FX 1100</u>	35	1927	<u>0.17</u>	<u>\$212.99*</u>
<u>Quadro FX 1300</u>	34	1937	NA	NA
<u>Quadro FX 1400</u>	103	1696	<u>0.42</u>	<u>\$245.01*</u>

<u>Quadro FX 1500</u>	175	1545	1.52	\$115.01*
<u>Quadro FX 1500M</u>	171	1548	NA	NA
<u>Quadro FX 1600M</u>	185	1534	1.24	\$149.90*
<u>Quadro FX 1700</u>	120	1642	0.93	\$129.00*
<u>Quadro FX 1700M</u>	180	1538	NA	NA
<u>Quadro FX 1800</u>	403	1323	2.99	\$135.00*
<u>Quadro FX 1800M</u>	444	1288	NA	NA
<u>Quadro FX 2000</u>	18	2008	NA	NA
<u>Quadro FX 2500M</u>	217	1487	12.45	\$17.50*
<u>Quadro FX 2700</u>	543	1180	NA	NA
<u>Quadro FX 2700M</u>	376	1348	3.76	\$99.95*
<u>Quadro FX 2800M</u>	414	1314	2.18	\$190.00*
<u>Quadro FX 3000</u>	69	1808	0.41	\$166.61*
<u>Quadro FX 3400/4400</u>	104	1691	NA	NA
<u>Quadro FX 3450</u>	148	1574	1.24	\$119.99*
<u>Quadro FX 3450/4000 SDI</u>	134	1606	NA	NA
<u>Quadro FX 3500</u>	315	1405	4.57	\$68.98*
<u>Quadro FX 3500M</u>	306	1411	3.06	\$99.99*
<u>Quadro FX 3600M</u>	466	1260	NA	NA
<u>Quadro FX 3700</u>	387	1339	1.37	\$282.87*
<u>Quadro FX 3700M</u>	493	1234	0.53	\$925.00*
<u>Quadro FX 3800</u>	774	920	5.20	\$149.00*
<u>Quadro FX 3800M</u>	584	1128	NA	NA
<u>Quadro FX 4000</u>	101	1703	NA	NA
<u>Quadro FX 4500</u>	240	1466	1.42	\$169.00*
<u>Quadro FX 4500 X2</u>	236	1471	NA	NA
<u>Quadro FX 4600</u>	439	1296	1.32	\$333.25*
<u>Quadro FX 4700 X2</u>	676	1022	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	779	4.87	\$199.00*
<u>Quadro FX 5500</u>	242	1464	0.12	\$1,999.00*

<u>Quadro FX 5600</u>	561	1155	<u>3.32</u>	<u>\$168.98*</u>
<u>Quadro FX 5800</u>	1253	653	<u>4.92</u>	<u>\$255.00*</u>
<u>Quadro FX Go1400</u>	101	1702	NA	NA
<u>Quadro GP100</u>	15548	41	NA	NA
<u>Quadro GV100</u>	12721	70	<u>1.41</u>	<u>\$8,999.00*</u>
<u>Quadro K420</u>	780	913	<u>2.90</u>	<u>\$269.00*</u>
<u>Quadro K500M</u>	480	-1	NA	NA
<u>Quadro K510M</u>	610	1098	NA	NA
<u>Quadro K600</u>	766	933	<u>12.72</u>	<u>\$60.24*</u>
<u>Quadro K610M</u>	729	970	<u>3.04</u>	<u>\$240.00*</u>
<u>Quadro K620</u>	2266	431	<u>1.12</u>	<u>\$2,029.99*</u>
<u>Quadro K620M</u>	1158	689	NA	NA
<u>Quadro K1000M</u>	770	928	<u>11.01</u>	<u>\$69.95*</u>
<u>Quadro K1100M</u>	1107	706	<u>3.43</u>	<u>\$322.99*</u>
<u>Quadro K1200</u>	2891	355	<u>10.76</u>	<u>\$268.81*</u>
<u>Quadro K2000</u>	1575	571	<u>7.33</u>	<u>\$215.06*</u>
<u>Quadro K2000D</u>	1625	559	<u>5.08</u>	<u>\$319.99*</u>
<u>Quadro K2000M</u>	1036	741	<u>7.20</u>	<u>\$144.04*</u>
<u>Quadro K2100M</u>	1360	621	<u>3.27</u>	<u>\$415.99*</u>
<u>Quadro K2200</u>	3535	302	<u>12.41</u>	<u>\$284.97*</u>
<u>Quadro K2200M</u>	3882	284	<u>31.08</u>	<u>\$124.95*</u>
<u>Quadro K3000M</u>	1643	555	<u>4.03</u>	<u>\$407.56*</u>
<u>Quadro K3100M</u>	2287	425	<u>5.72</u>	<u>\$399.95*</u>
<u>Quadro K4000</u>	2699	373	<u>10.19</u>	<u>\$265.00*</u>
<u>Quadro K4000M</u>	1991	475	<u>8.00</u>	<u>\$249.00*</u>
<u>Quadro K4100M</u>	2584	390	<u>8.03</u>	<u>\$322.00*</u>
<u>Quadro K4200</u>	4330	259	<u>14.48</u>	<u>\$299.00*</u>
<u>Quadro K5000</u>	3932	281	<u>11.27</u>	<u>\$349.00*</u>
<u>Quadro K5000M</u>	2956	350	<u>8.96</u>	<u>\$330.00*</u>
<u>Quadro K5100M</u>	3314	326	<u>2.99</u>	<u>\$1,108.84*</u>
<u>Quadro K5200</u>	5890	202	<u>10.16</u>	<u>\$580.00*</u>
<u>Quadro K6000</u>	8070	145	<u>12.79</u>	<u>\$630.84*</u>

<u>Quadro M500M</u>	1112	704	NA	NA
<u>Quadro M520</u>	2030	466	NA	NA
<u>Quadro M600M</u>	2142	449	53.57	\$39.99*
<u>Quadro M620</u>	2797	363	NA	NA
<u>Quadro M1000M</u>	3009	348	34.99	\$85.99*
<u>Quadro M1200</u>	3502	305	NA	NA
<u>Quadro M2000</u>	3958	279	17.96	\$220.42*
<u>Quadro M2000M</u>	3580	299	12.79	\$279.95*
<u>Quadro M2200</u>	4449	252	17.80	\$249.99*
<u>Quadro M3000M</u>	5677	207	35.50	\$159.95*
<u>Quadro M4000</u>	6596	183	13.22	\$499.00*
<u>Quadro M4000M</u>	6680	182	15.91	\$420.00*
<u>Quadro M5000</u>	9431	115	13.68	\$689.48*
<u>Quadro M5000M</u>	6881	177	13.76	\$499.95*
<u>Quadro M5500</u>	7915	150	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>	11212	92	11.90	\$942.00*
<u>Quadro M6000 24GB</u>	12600	73	NA	NA
<u>Quadro NVS 55/280 PCI</u>	6	2063	NA	NA
<u>Quadro NVS 110M</u>	47	1881	NA	NA
<u>Quadro NVS 120M</u>	46	1883	NA	NA
<u>Quadro NVS 130M</u>	97	1712	NA	NA
<u>Quadro NVS 135M</u>	66	1821	NA	NA
<u>Quadro NVS 140M</u>	69	1809	NA	NA
<u>Quadro NVS 150M</u>	92	1729	NA	NA
<u>Quadro NVS 160M</u>	76	1780	NA	NA
<u>Quadro NVS 210S</u>	23	1987	NA	NA
<u>Quadro NVS 210S / GeForce 6150LE</u>	20	1998	NA	NA
<u>Quadro NVS 280 PCI</u>	8	2041	0.06	\$130.00*
<u>Quadro NVS 280 SD</u>	2	2173	NA	NA
<u>Quadro NVS 285</u>	35	1931	0.21	\$169.86*

<u>Quadro NVS 285 128MB</u>	38	1917	0.70	\$55.00*
<u>Quadro NVS 290</u>	225	1478	3.82	\$59.00*
<u>Quadro NVS 295</u>	75	1782	1.20	\$63.00*
<u>Quadro NVS 320M</u>	159	1560	NA	NA
<u>Quadro NVS 420</u>	80	1771	0.54	\$150.00*
<u>Quadro NVS 440</u>	37	1920	0.30	\$124.99*
<u>Quadro NVS 450</u>	65	1827	0.41	\$159.00*
<u>Quadro NVS 510M</u>	253	1454	NA	NA
<u>Quadro P400</u>	1635	558	5.47	\$299.00*
<u>Quadro P500</u>	1573	573	NA	NA
<u>Quadro P520</u>	2164	447	1.44	\$1,499.00*
<u>Quadro P600</u>	3355	322	11.22	\$299.00*
<u>Quadro P620</u>	3668	295	12.48	\$293.99*
<u>Quadro P1000</u>	4469	248	12.77	\$349.99
<u>Quadro P2000</u>	7049	173	10.86	\$649.00*
<u>Quadro P2000 with Max-Q Design</u>	4874	234	NA	NA
<u>Quadro P2200</u>	9656	112	20.12	\$479.99*
<u>Quadro P3000</u>	6351	187	NA	NA
<u>Quadro P3200</u>	8358	140	NA	NA
<u>Quadro P3200 with Max-Q Design</u>	9193	119	NA	NA
<u>Quadro P4000</u>	11460	86	10.23	\$1,120.00*
<u>Quadro P4000 with Max-Q Design</u>	9082	125	NA	NA
<u>Quadro P4200</u>	10919	95	NA	NA
<u>Quadro P4200 with Max-Q Design</u>	11869	80	NA	NA
<u>Quadro P5000</u>	11779	84	6.24	\$1,887.00*
<u>Quadro P5200</u>	11808	83	NA	NA
<u>Quadro P5200 with Max-Q Design</u>	10905	96	NA	NA
<u>Quadro P6000</u>	16448	37	5.06	\$3,250.00*
<u>Quadro RTX 3000</u>	11306	90	NA	NA
<u>Quadro RTX 3000 with Max-Q Design</u>	8694	131	NA	NA
<u>Quadro RTX 4000</u>	15483	42	17.22	\$899.00*
<u>Quadro RTX 4000 (Mobile)</u>	12942	69	NA	NA

<u>Quadro RTX 4000 with Max-Q Design</u>	12994	68	NA	NA
<u>Quadro RTX 5000</u>	16493	35	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	46	NA	NA
<u>Quadro RTX 5000 with Max-Q Design</u>	13973	57	NA	NA
<u>Quadro RTX 6000</u>	20092	14	<u>3.19</u>	<u>\$6,300.00*</u>
<u>Quadro RTX 8000</u>	19477	18	<u>4.11</u>	<u>\$4,741.49*</u>
<u>Quadro T1000</u>	6498	185	NA	NA
<u>Quadro T1000 with Max-Q Design</u>	6493	186	NA	NA
<u>Quadro T2000</u>	7101	171	NA	NA
<u>Quadro T2000 with Max-Q Design</u>	6928	176	NA	NA
<u>Qualcomm Adreno 540 GPU</u>	117	1648	NA	NA
<u>Qualcomm Adreno 618 GPU</u>	121	1640	NA	NA
<u>Qualcomm Adreno 630 GPU</u>	265	1446	NA	NA
<u>Qualcomm Adreno 680 GPU</u>	345	1372	NA	NA
<u>QXL KMDOD</u>	18	2003	NA	NA
<u>Radeon 520</u>	836	873	<u>5.89</u>	<u>\$141.99*</u>
<u>Radeon 530</u>	936	804	NA	NA
<u>Radeon 535</u>	1060	725	NA	NA
<u>Radeon 535DX</u>	822	883	NA	NA
<u>Radeon 540</u>	1296	643	NA	NA
<u>Radeon 540X</u>	1383	614	NA	NA
<u>Radeon 550X</u>	1412	610	NA	NA
<u>Radeon 620</u>	902	826	NA	NA
<u>Radeon 625</u>	1201	678	NA	NA
<u>Radeon 630</u>	1281	645	NA	NA
<u>Radeon 2100</u>	59	1840	<u>0.30</u>	<u>\$199.99*</u>
<u>Radeon 3000</u>	98	1706	<u>0.31</u>	<u>\$319.00*</u>
<u>Radeon 3100</u>	73	1787	<u>0.25</u>	<u>\$299.99*</u>
<u>Radeon 6600M</u>	563	1151	NA	NA
<u>Radeon 6750M</u>	911	823	NA	NA

<u>Radeon 7000 / Radeon VE</u>	2	2162	NA	NA
<u>RADEON 7000 / RADEON VE Family</u>	3	2126	NA	NA
<u>RADEON 7200</u>	2	2156	<u>0.00</u>	<u>\$599.99*</u>
<u>RADEON 7500</u>	3	2146	<u>0.02</u>	<u>\$177.25*</u>
<u>RADEON 7500 Family</u>	4	2097	NA	NA
<u>RADEON 8500 Family</u>	6	2056	NA	NA
<u>RADEON 9000</u>	4	2101	NA	NA
<u>RADEON 9000 Family</u>	3	2136	NA	NA
<u>RADEON 9100 Family</u>	6	2062	NA	NA
<u>RADEON 9100 IGP</u>	5	2080	NA	NA
<u>RADEON 9200</u>	3	2133	<u>0.02</u>	<u>\$153.63*</u>
<u>RADEON 9200 LE Family</u>	2	2166	NA	NA
<u>RADEON 9200 PRO Family</u>	2	2157	NA	NA
<u>RADEON 9200 SE</u>	2	2169	NA	NA
<u>RADEON 9250</u>	2	2167	<u>0.01</u>	<u>\$189.00*</u>
<u>RADEON 9500</u>	36	1924	<u>0.90</u>	<u>\$40.50*</u>
<u>RADEON 9500 PRO / 9700</u>	41	1899	NA	NA
<u>RADEON 9550</u>	34	1935	<u>1.09</u>	<u>\$31.88*</u>
<u>Radeon 9550 / X1050</u>	29	1963	NA	NA
<u>RADEON 9600 Family</u>	25	1979	NA	NA
<u>RADEON 9600 PRO</u>	42	1896	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	1972	NA	NA
<u>RADEON 9600 TX Family</u>	18	2005	NA	NA
<u>RADEON 9600 XT</u>	35	1932	NA	NA
<u>RADEON 9600SE</u>	27	1968	NA	NA
<u>RADEON 9700 PRO</u>	53	1857	NA	NA
<u>RADEON 9800</u>	57	1849	<u>0.18</u>	<u>\$325.00*</u>
<u>RADEON 9800 PRO</u>	59	1841	NA	NA
<u>RADEON 9800 SE</u>	23	1988	NA	NA
<u>RADEON 9800 XT</u>	56	1852	NA	NA

<u>RADEON A9800XT</u>	22	1993	NA	NA
<u>RADEON E2400</u>	51	1864	NA	NA
<u>RADEON E4690</u>	405	1321	NA	NA
<u>Radeon E6460</u>	323	1393	NA	NA
<u>Radeon E6465</u>	164	1557	NA	NA
<u>Radeon E6760</u>	973	776	<u>4.06</u>	<u>\$239.99*</u>
<u>Radeon E8860</u>	1577	570	NA	NA
<u>Radeon E8870PCIe</u>	3368	319	NA	NA
<u>Radeon HD4650</u>	239	1468	<u>1.23</u>	<u>\$195.84*</u>
<u>Radeon HD4670</u>	365	1355	NA	NA
<u>RADEON HD6370D</u>	320	1395	NA	NA
<u>RADEON HD6410D</u>	422	1311	NA	NA
<u>RADEON HD6530D</u>	531	1194	NA	NA
<u>RADEON HD7450</u>	199	1514	<u>8.95</u>	<u>\$22.25*</u>
<u>Radeon HD8530M</u>	490	1236	NA	NA
<u>Radeon HD8970M</u>	3368	318	NA	NA
<u>Radeon HD 2350</u>	76	1779	NA	NA
<u>Radeon HD 2400</u>	120	1641	<u>1.62</u>	<u>\$74.50*</u>
<u>Radeon HD 2400 PCI</u>	14	2018	NA	NA
<u>Radeon HD 2400 Pro</u>	114	1661	NA	NA
<u>Radeon HD 2400 XT</u>	118	1646	NA	NA
<u>Radeon HD 2600 PRO</u>	211	1497	<u>1.10</u>	<u>\$192.44*</u>
<u>Radeon HD 2600 Pro AGP</u>	110	1675	NA	NA
<u>Radeon HD 2600 XT</u>	282	1435	<u>1.78</u>	<u>\$159.00*</u>
<u>Radeon HD 2900 GT</u>	292	1426	NA	NA
<u>Radeon HD 2900 PRO</u>	627	1074	NA	NA
<u>Radeon HD 2900 XT</u>	659	1033	NA	NA
<u>Radeon HD 3000</u>	95	1716	NA	NA
<u>Radeon HD 3200</u>	82	1759	NA	NA
<u>Radeon HD 3300</u>	126	1621	NA	NA
<u>Radeon HD 3450</u>	80	1772	<u>1.19</u>	<u>\$67.57*</u>
<u>Radeon HD 3470</u>	91	1734	<u>1.52</u>	<u>\$60.38*</u>

<u>Radeon HD 3650 AGP</u>	150	1573	<u>0.81</u>	<u>\$185.00*</u>
<u>Radeon HD 3670</u>	155	1566	NA	NA
<u>Radeon HD 3850</u>	442	1293	NA	NA
<u>Radeon HD 3850 AGP</u>	432	1304	NA	NA
<u>Radeon HD 3850 X2</u>	822	884	NA	NA
<u>Radeon HD 3870</u>	575	1140	<u>7.20</u>	<u>\$79.99*</u>
<u>Radeon HD 3870 X2</u>	708	989	NA	NA
<u>Radeon HD 4200</u>	111	1670	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	1634	NA	NA
<u>Radeon HD 4270</u>	109	1676	NA	NA
<u>Radeon HD 4290</u>	140	1590	NA	NA
<u>Radeon HD 4300/4500 Serisi</u>	155	1565	NA	NA
<u>Radeon HD 4330</u>	109	1679	NA	NA
<u>Radeon HD 4350</u>	102	1700	<u>1.29</u>	<u>\$79.11*</u>
<u>Radeon HD 4550</u>	235	1472	<u>1.86</u>	<u>\$126.99*</u>
<u>Radeon HD 4650</u>	218	1486	<u>1.56</u>	<u>\$139.99*</u>
<u>Radeon HD 4650 AGP</u>	207	1501	NA	NA
<u>Radeon HD 4670</u>	379	1342	<u>2.71</u>	<u>\$139.99*</u>
<u>Radeon HD 4770</u>	905	825	NA	NA
<u>Radeon HD 4810</u>	769	929	NA	NA
<u>Radeon HD 4830</u>	873	848	<u>14.56</u>	<u>\$59.99*</u>
<u>Radeon HD 4850</u>	953	792	<u>2.52</u>	<u>\$378.00*</u>
<u>Radeon HD 4850 X2</u>	1132	695	NA	NA
<u>Radeon HD 4870</u>	1358	622	<u>15.10</u>	<u>\$89.99*</u>
<u>Radeon HD 4870 X2</u>	1309	637	NA	NA
<u>Radeon HD 4890</u>	1530	587	<u>17.01</u>	<u>\$89.99*</u>
<u>Radeon HD 5450</u>	137	1597	<u>0.69</u>	<u>\$199.00*</u>
<u>Radeon HD 5470</u>	268	1443	NA	NA
<u>Radeon HD 5550</u>	383	1340	<u>6.98</u>	<u>\$54.99*</u>
<u>Radeon HD 5570</u>	471	1255	<u>2.87</u>	<u>\$163.99</u>

<u>Radeon HD 5600/5700</u>	660	1031	NA	NA
<u>Radeon HD 5670</u>	783	909	<u>12.05</u>	<u>\$64.99*</u>
<u>Radeon HD 5750</u>	1156	690	<u>14.46</u>	<u>\$79.99*</u>
<u>Radeon HD 5770</u>	1346	626	<u>12.24</u>	<u>\$109.99*</u>
<u>Radeon HD 5830</u>	1758	537	<u>19.55</u>	<u>\$89.99*</u>
<u>Radeon HD 5850</u>	1972	480	<u>17.94</u>	<u>\$109.99*</u>
<u>Radeon HD 5870</u>	2255	432	<u>18.79</u>	<u>\$119.99*</u>
<u>Radeon HD 5970</u>	2219	436	<u>4.23</u>	<u>\$525.00*</u>
<u>Radeon HD 6230</u>	179	1541	NA	NA
<u>Radeon HD 6250</u>	94	1719	NA	NA
<u>Radeon HD 6290</u>	110	1674	NA	NA
<u>Radeon HD 6290M</u>	140	1592	NA	NA
<u>Radeon HD 6300M</u>	146	1579	NA	NA
<u>Radeon HD 6310</u>	123	1631	NA	NA
<u>Radeon HD 6320</u>	148	1576	<u>0.27</u>	<u>\$554.99*</u>
<u>Radeon HD 6320 Graphic</u>	216	1489	NA	NA
<u>Radeon HD 6320M</u>	198	1516	NA	NA
<u>RADEON HD 6350</u>	140	1589	<u>2.01</u>	<u>\$69.93*</u>
<u>Radeon HD 6370D</u>	269	1442	NA	NA
<u>Radeon HD 6370M</u>	275	1436	NA	NA
<u>Radeon HD 6380G</u>	197	1518	<u>0.49</u>	<u>\$399.99*</u>
<u>Radeon HD 6410D</u>	214	1492	NA	NA
<u>Radeon HD 6430M</u>	192	1526	NA	NA
<u>Radeon HD 6450</u>	199	1515	<u>2.24</u>	<u>\$89.00*</u>
<u>Radeon HD 6450 + 8470D Dual</u>	762	937	NA	NA
<u>Radeon HD 6450A</u>	260	1448	NA	NA
<u>Radeon HD 6470M</u>	221	1481	<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>	259	1450	NA	NA
<u>Radeon HD 6480M</u>	353	1366	NA	NA
<u>Radeon HD 6490M</u>	377	1344	<u>0.32</u>	<u>\$1,193.03*</u>

<u>Radeon HD 6520G</u>	307	1410	NA	NA
<u>Radeon HD 6530D</u>	316	1401	NA	NA
<u>Radeon HD 6550A</u>	707	990	NA	NA
<u>Radeon HD 6550D</u>	414	1315	NA	NA
<u>Radeon HD 6570</u>	500	1226	<u>7.15</u>	<u>\$69.99*</u>
<u>Radeon HD 6610M</u>	565	1149	NA	NA
<u>Radeon HD 6620G</u>	358	1362	NA	NA
<u>Radeon HD 6630M</u>	684	1012	NA	NA
<u>Radeon HD 6650A</u>	835	874	NA	NA
<u>Radeon HD 6650M</u>	749	950	NA	NA
<u>Radeon HD 6670</u>	730	969	<u>8.59</u>	<u>\$84.99*</u>
<u>Radeon HD 6670 + 6670 Dual</u>	646	1047	NA	NA
<u>Radeon HD 6670 + 7660D Dual</u>	1492	591	NA	NA
<u>Radeon HD 6670/7670</u>	945	798	NA	NA
<u>Radeon HD 6700M</u>	1016	750	NA	NA
<u>Radeon HD 6750</u>	1002	759	<u>4.27</u>	<u>\$235.00*</u>
<u>Radeon HD 6750M</u>	937	803	NA	NA
<u>Radeon HD 6770</u>	1247	656	<u>5.54</u>	<u>\$225.00*</u>
<u>Radeon HD 6770M</u>	964	783	NA	NA
<u>Radeon HD 6790</u>	1580	569	<u>5.47</u>	<u>\$289.00*</u>
<u>Radeon HD 6800M</u>	727	974	NA	NA
<u>Radeon HD 6850</u>	1985	477	<u>20.91</u>	<u>\$94.99*</u>
<u>Radeon HD 6850 X2</u>	2534	399	NA	NA
<u>Radeon HD 6870</u>	2209	438	<u>8.53</u>	<u>\$258.90*</u>
<u>Radeon HD 6900M</u>	1761	534	NA	NA
<u>Radeon HD 6950</u>	2681	374	<u>20.63</u>	<u>\$129.99*</u>
<u>Radeon HD 6970</u>	2869	357	<u>16.45</u>	<u>\$174.40*</u>
<u>Radeon HD 6970M</u>	2270	427	<u>10.51</u>	<u>\$215.99*</u>
<u>Radeon HD 6990</u>	2932	352	<u>5.77</u>	<u>\$508.49*</u>
<u>Radeon HD 7290</u>	115	1657	NA	NA
<u>Radeon HD 7290M</u>	123	1630	NA	NA
<u>Radeon HD 7310</u>	130	1613	NA	NA

<u>Radeon HD 7310 - Carte graphique</u>	174	1547	NA	NA
<u>Radeon HD 7310G</u>	180	1537	NA	NA
<u>Radeon HD 7310M</u>	166	1555	NA	NA
<u>Radeon HD 7340</u>	159	1561	<u>0.29</u>	<u>\$552.69*</u>
<u>Radeon HD 7340G</u>	196	1520	NA	NA
<u>Radeon HD 7340M</u>	221	1482	NA	NA
<u>Radeon HD 7350</u>	193	1525	NA	NA
<u>Radeon HD 7400G</u>	300	1417	NA	NA
<u>Radeon HD 7420G</u>	284	1433	NA	NA
<u>Radeon HD 7450</u>	228	1476	<u>4.58</u>	<u>\$49.99*</u>
<u>Radeon HD 7450A</u>	288	1430	NA	NA
<u>Radeon HD 7450M</u>	329	1387	NA	NA
<u>Radeon HD 7470</u>	316	1403	<u>3.89</u>	<u>\$81.37*</u>
<u>Radeon HD 7470M</u>	407	1318	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>	288	1429	NA	NA
<u>Radeon HD 7500G</u>	330	1385	NA	NA
<u>Radeon HD 7500G + 7500M/7600M Dual</u>	616	1091	NA	NA
<u>Radeon HD 7500G + 7550M Dual</u>	497	1231	NA	NA
<u>Radeon HD 7500G + HD 7500M/7600M Dual</u>	355	1365	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G</u>	315	1404	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7400M Dual</u>	486	1243	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7470M Dual</u>	542	1181	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7500/7600 Dual</u>	582	1129	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7600M Dual</u>	591	1117	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7610M Dual</u>	588	1121	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7650M Dual</u>	453	1276	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7670M Dual</u>	523	1204	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7700M Dual</u>	1060	724	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 8600/8700M Dual</u>	311	1408	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 8750M Dual</u>	376	1345	NA	NA

<u>Radeon HD 7520G + HD 7400M Dual</u>	544	1177	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 7500/7600 Dual</u>	832	876	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 7600M Dual</u>	447	1284	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 7670M Dual</u>	495	1233	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 7700M Dual</u>	574	1141	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 8600/8700M Dual</u>	623	1080	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 8750M Dual</u>	651	1042	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G N HD 7520G + HD 7500/7600 7500/760</u>	574	1143	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G N HD 7520G + HD 7600M N HD 7600M D</u>	364	1357	NA	NA
<u>Radeon HD 7540D</u>	328	1389	NA	NA
<u>Radeon HD 7540D + 6570 Dual</u>	719	983	NA	NA
<u>Radeon HD 7540D + 7500 Dual</u>	821	885	NA	NA
<u>Radeon HD 7540D + HD 6450 Dual</u>	643	1050	NA	NA
<u>Radeon HD 7550M</u>	464	1263	NA	NA
<u>Radeon HD 7550M/7650M</u>	728	971	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D</u>	474	1253	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 6450 Dual</u>	568	1147	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 6570 Dual</u>	833	875	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 6670 Dual</u>	1130	696	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 7560D Dual</u>	982	772	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 7570 Dual</u>	985	770	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 7670 Dual</u>	1426	607	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 7700 Dual</u>	1919	495	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 6570 Dual</u>	1237	662	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 6670 Dual</u>	1554	578	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 7000 Dual</u>	534	1188	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 7600 Dual</u>	1258	652	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 7670 Dual</u>	1380	615	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 7700 Dual</u>	1346	627	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 8570 Dual</u>	935	806	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + R5 235 Dual</u>	563	1153	NA	NA

<u>Radeon HD 7570</u>	623	1081	<u>6.09</u>	<u>\$102.49*</u>
<u>Radeon HD 7570M</u>	445	1286	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	998	NA	NA
<u>Radeon HD 7580D</u>	350	1370	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G</u>	317	1400	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 6400M Dual</u>	376	1346	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 7450M Dual</u>	389	1334	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 7500M/7600M Dual</u>	405	1320	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 7550M Dual</u>	423	1310	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 8500M/8700M Dual</u>	469	1258	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + HD 7400M Dual</u>	328	1388	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + HD 7500M/7600M Dual</u>	555	1163	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + HD 7550M Dual</u>	509	1219	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + HD 8670M Dual</u>	543	1179	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + HD Dual</u>	435	1300	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G N HD 7600G + HD ON HD Dual</u>	526	1197	NA	NA
<u>Radeon HD 7600M + 7600M Dual</u>	773	923	NA	NA
<u>Radeon HD 7610M</u>	632	1067	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G</u>	356	1364	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G + 8600M Dual</u>	508	1220	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G + 8670M Dual</u>	577	1137	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G + HD 8600M Dual</u>	442	1294	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G + HD 8670M Dual</u>	507	1222	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G N HD 7620G + HD 8600M N HD 8600M D</u>	451	1279	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G</u>	447	1283	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 6400M Dual</u>	526	1196	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7400M Dual</u>	637	1056	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7450M Dual</u>	754	945	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7470M Dual</u>	595	1115	NA	NA

<u>Radeon HD 7640G + 7500/7600 Dual</u>	627	1076	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7500M/7600M Dual</u>	775	919	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7600M Dual</u>	705	993	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7610M Dual</u>	510	1218	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7650M Dual</u>	747	952	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7670M Dual</u>	644	1049	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7690M Dual</u>	945	799	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7700M Dual</u>	690	1005	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8500M Dual</u>	585	1125	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8570M Dual</u>	558	1161	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8600/8700M Dual</u>	688	1009	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8600M Dual</u>	249	1459	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8670M Dual</u>	558	1160	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8750M Dual</u>	654	1038	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7400M Dual</u>	621	1084	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7500/7600 Dual</u>	423	1309	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7600M Dual</u>	704	995	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7600M N HD 7600M Dual</u>	406	1319	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7670M Dual</u>	518	1208	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7700M Dual</u>	589	1118	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7700M N HD 7700M Dual</u>	630	1068	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8500M Dual</u>	607	1100	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	1027	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8570M Dual</u>	474	1251	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8600/8700M Dual</u>	586	1124	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8670M Dual</u>	677	1019	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8750M Dual</u>	996	765	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + R5 M200 Dual</u>	559	1157	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	882	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G N HD 7640G + HD 7670M Dual</u>	679	1017	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G N HD 7640G + HD 8570M Dual</u>	422	1312	NA	NA
<u>Radeon HD 7650A</u>	563	1152	2.15	\$262.00*
<u>Radeon HD 7650M</u>	453	1275	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D</u>	523	1201	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 6570 Dual</u>	1100	709	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 6670 Dual</u>	1238	660	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 7470 Dual</u>	465	1262	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 7500 Dual</u>	1121	700	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 7540D Dual</u>	1204	676	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 7670 Dual</u>	1061	722	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + HD 6670 Dual</u>	1484	593	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + HD 7000 Dual</u>	633	1064	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + HD 7400 Dual</u>	339	1377	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + HD 7700 Dual</u>	1958	485	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + R5 235 Dual</u>	523	1200	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + R7 240 Dual</u>	941	802	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G</u>	474	1252	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7400M Dual</u>	588	1122	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7470M Dual</u>	630	1069	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7600M Dual</u>	831	878	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7610M Dual</u>	745	956	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7670M Dual</u>	743	959	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7700M Dual</u>	757	943	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7730M Dual</u>	931	807	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 8600M Dual</u>	445	1285	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 8670M Dual</u>	587	1123	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7500/7600 7500/7600 Dual</u>	1002	760	NA	NA

<u>Radeon HD 7660G + HD 7500/7600 Dual</u>	760	938	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7500M/7600M Dual</u>	999	764	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7600M Dual</u>	659	1034	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7600M N HD 7600M Dual</u>	460	1270	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7670M Dual</u>	706	992	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7700M Dual</u>	777	917	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7730M Dual</u>	881	843	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 8500M Dual</u>	758	940	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 8600/8700M Dual</u>	747	953	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 8600M Dual</u>	363	1360	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 8670M Dual</u>	711	988	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G N HD 7660G + HD 7600M N HD 7600M D</u>	722	979	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G N HD 7660G + HD 7670M Dual</u>	704	994	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	781	NA	NA
<u>Radeon HD 7670</u>	797	900	NA	NA
<u>Radeon HD 7670A</u>	1050	729	NA	NA
<u>Radeon HD 7670M</u>	514	1214	0.82	\$629.99*
<u>Radeon HD 7670M + 7670M Dual</u>	738	965	NA	NA
<u>Radeon HD 7690M</u>	1003	758	NA	NA
<u>Radeon HD 7690M XT</u>	1009	755	NA	NA
<u>Radeon HD 7700-serie</u>	1899	501	NA	NA
<u>Radeon HD 7730</u>	1207	671	5.19	\$232.70*
<u>Radeon HD 7730M</u>	642	1052	NA	NA
<u>Radeon HD 7750</u>	1668	551	13.91	\$119.99*
<u>Radeon HD 7750M</u>	1191	680	NA	NA
<u>Radeon HD 7770</u>	2185	441	18.22	\$119.99*
<u>Radeon HD 7790</u>	3090	340	22.07	\$139.99*
<u>Radeon HD 7800-serie</u>	4029	274	NA	NA

<u>Radeon HD 7850</u>	3762	292	23.52	\$159.99*
<u>Radeon HD 7850M</u>	1372	617	NA	NA
<u>Radeon HD 7870</u>	4667	243	9.35	\$499.00*
<u>Radeon HD 7870 XT</u>	4469	247	NA	NA
<u>Radeon HD 7870M</u>	1507	589	NA	NA
<u>Radeon HD 7950 / R9 280</u>	4764	238	17.65	\$269.99*
<u>Radeon HD 7970 / R9 280X</u>	5247	220	16.35	\$320.90*
<u>Radeon HD 7970M</u>	3619	298	NA	NA
<u>Radeon HD 7990</u>	5565	212	13.91	\$399.99*
<u>Radeon HD 8180</u>	152	1570	NA	NA
<u>Radeon HD 8210</u>	195	1521	NA	NA
<u>Radeon HD 8210E</u>	193	1524	NA	NA
<u>Radeon HD 8240</u>	242	1465	NA	NA
<u>Radeon HD 8250</u>	203	1506	NA	NA
<u>Radeon HD 8280</u>	319	1397	NA	NA
<u>Radeon HD 8280E</u>	260	1449	NA	NA
<u>Radeon HD 8280G</u>	269	1441	NA	NA
<u>Radeon HD 8310E</u>	340	1376	NA	NA
<u>Radeon HD 8330</u>	249	1458	NA	NA
<u>Radeon HD 8330E</u>	240	1467	NA	NA
<u>Radeon HD 8350</u>	166	1554	2.52	\$65.99*
<u>Radeon HD 8350G</u>	443	1291	NA	NA
<u>Radeon HD 8370D</u>	292	1424	NA	NA
<u>Radeon HD 8400</u>	250	1457	NA	NA
<u>Radeon HD 8400E</u>	339	1378	NA	NA
<u>Radeon HD 8410G</u>	435	1301	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G</u>	364	1358	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G + 8600/8700M Dual</u>	1070	720	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G + 8600M Dual</u>	545	1175	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G + 8670M Dual</u>	474	1250	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G + 8750M Dual</u>	637	1059	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G + HD 8600M Dual</u>	452	1277	NA	NA

<u>Radeon HD 8450G + HD 8670M Dual</u>	574	1144	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G + HD 8750M Dual</u>	503	1225	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	1135	NA	NA
<u>Radeon HD 8470</u>	258	1451	NA	NA
<u>Radeon HD 8470D</u>	363	1359	NA	NA
<u>Radeon HD 8470D + 6450 Dual</u>	717	985	NA	NA
<u>Radeon HD 8470D + 6570 Dual</u>	837	871	NA	NA
<u>Radeon HD 8470D + HD 6450 Dual</u>	862	856	NA	NA
<u>Radeon HD 8470D + HD 6670 Dual</u>	1435	603	NA	NA
<u>Radeon HD 8470D + HD 7500 Dual</u>	1545	580	NA	NA
<u>Radeon HD 8490</u>	273	1438	<u>4.58</u>	<u>\$59.68*</u>
<u>Radeon HD 8500M</u>	393	1331	NA	NA
<u>Radeon HD 8500M/8700M</u>	852	863	NA	NA
<u>Radeon HD 8510G</u>	371	1352	NA	NA
<u>Radeon HD 8510G + 8500M Dual</u>	596	1113	NA	NA
<u>Radeon HD 8510G + HD 8500M Dual</u>	629	1072	NA	NA
<u>Radeon HD 8550D</u>	685	1011	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G</u>	403	1322	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 7600M Dual</u>	901	827	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8500M Dual</u>	602	1108	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8570M Dual</u>	532	1190	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8600/8700M Dual</u>	802	895	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8600M Dual</u>	617	1090	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8670M Dual</u>	579	1133	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8690M Dual</u>	664	1029	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8750M Dual</u>	795	903	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 7600M Dual</u>	854	858	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8500M Dual</u>	558	1159	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8570M Dual</u>	529	1195	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8600/8700M Dual</u>	654	1039	NA	NA

<u>Radeon HD 8550G + HD 8600M Dual</u>	593	1116	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8670M Dual</u>	546	1174	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8750M Dual</u>	819	887	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + R5 M200 Dual</u>	619	1087	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + R5 M230 Dual</u>	487	1239	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G N HD 8550G + HD 8600M N HD 8600M D</u>	611	1096	NA	NA
<u>Radeon HD 8570</u>	964	782	<u>9.78</u>	<u>\$98.68*</u>
<u>Radeon HD 8570 + 8670D Dual</u>	620	1086	NA	NA
<u>Radeon HD 8570 + HD 7660D Dual</u>	949	794	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D</u>	444	1289	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + 6570 Dual</u>	1239	659	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + 6670 Dual</u>	1039	739	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD8490 Dual</u>	374	1350	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 6570 Dual</u>	868	853	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 6670 Dual</u>	1260	651	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 7000 Dual</u>	753	946	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 7700 Dual</u>	1834	514	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 8470 Dual</u>	338	1379	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + HD 8570 Dual</u>	1032	742	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + R5 235 Dual</u>	470	1256	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + R7 200 Dual</u>	999	763	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	784	NA	NA
<u>Radeon HD 8570M</u>	429	1306	NA	NA
<u>Radeon HD 8600/8700M</u>	1029	743	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G</u>	403	1324	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + 8500M Dual</u>	610	1099	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + 8600M Dual</u>	588	1119	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + 8670M Dual</u>	599	1110	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + HD 8500M Dual</u>	645	1048	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + HD 8600M Dual</u>	480	1246	NA	NA

<u>Radeon HD 8610G + HD 8670M Dual</u>	577	1136	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + R5 M200 Dual</u>	676	1021	NA	NA
<u>Radeon HD 8650D</u>	525	1198	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G</u>	497	1230	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 7600M Dual</u>	741	961	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 7670M Dual</u>	883	840	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 7700M Dual</u>	1126	699	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8500M Dual</u>	626	1077	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8570M Dual</u>	654	1040	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8600/8700M Dual</u>	831	877	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8600M Dual</u>	613	1095	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8670M Dual</u>	635	1061	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 8750M Dual</u>	786	907	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 7600M Dual</u>	819	886	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 7670M Dual</u>	634	1063	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8570M Dual</u>	716	986	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8600/8700M Dual</u>	763	935	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8600M Dual</u>	606	1104	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8600M N HD 8600M Dual</u>	757	942	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8670M Dual</u>	585	1127	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8750M Dual</u>	778	915	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8790M Dual</u>	799	898	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + R5 M200 Dual</u>	722	980	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + R5 M230 Dual</u>	686	1010	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G N HD 8650G + HD 8570M Dual</u>	773	924	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G N HD 8650G + HD 8600/8700M Dual</u>	796	902	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G N HD 8650G + HD 8600M N HD 8600M D</u>	679	1016	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D</u>	532	1192	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + 6670 Dual</u>	1361	620	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + 7000 Dual</u>	811	891	NA	NA

<u>Radeon HD 8670D + 7700 Dual</u>	1788	529	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + 8570 Dual</u>	974	775	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + HD 6670 Dual</u>	1221	667	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + HD 7000 Dual</u>	718	984	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + HD 7600 Dual</u>	1317	632	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + HD 7700 Dual</u>	1892	502	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + R5 235 Dual</u>	836	872	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + R5 330 Dual</u>	746	954	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + R7 200 Dual</u>	949	793	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + R7 240 Dual</u>	1020	749	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	1238	NA	NA
<u>Radeon HD 8670M</u>	520	1206	NA	NA
<u>Radeon HD 8690A</u>	469	1257	NA	NA
<u>Radeon HD 8690M</u>	984	771	NA	NA
<u>Radeon HD 8730M</u>	655	1037	NA	NA
<u>Radeon HD 8750M</u>	884	839	NA	NA
<u>Radeon HD 8790M</u>	1305	640	NA	NA
<u>Radeon HD 8790M / R9 M290X</u>	1210	670	NA	NA
<u>Radeon HD 8850M</u>	973	777	NA	NA
<u>Radeon HD 8850M / R9 M265X</u>	1139	694	NA	NA
<u>Radeon HD 8870M</u>	1638	557	NA	NA
<u>Radeon HD 8870M / R9 M270X / M370X</u>	1799	526	NA	NA
<u>Radeon HD 8950</u>	2267	430	NA	NA
<u>Radeon HD 8970M</u>	3876	285	<u>27.69</u>	<u>\$139.99*</u>
<u>Radeon HD 8990</u>	5214	222	NA	NA
<u>Radeon HD HD7850M</u>	1651	554	NA	NA
<u>Radeon HDG 4670</u>	170	1549	NA	NA
<u>RADEON IGP 34xM</u>	1	2184	NA	NA
<u>RADEON IGP 320</u>	3	2128	NA	NA

<u>Radeon IGP 320M</u>	3	2135	NA	NA
<u>Radeon IGP 340M</u>	2	2172	NA	NA
<u>RADEON IGP 345M</u>	2	2161	NA	NA
<u>RADEON IGP 350M</u>	6	2064	NA	NA
<u>Radeon Infoshock 3000</u>	106	1683	NA	NA
<u>Radeon Instinct MI25 MxGPU</u>	10466	100	NA	NA
<u>Radeon M535DX</u>	749	951	NA	NA
<u>Radeon Pro</u>	2562	393	NA	NA
<u>Radeon Pro 450</u>	2722	370	NA	NA
<u>Radeon Pro 455</u>	3112	338	<u>6.93</u>	<u>\$449.00*</u>
<u>Radeon Pro 460</u>	3452	310	NA	NA
<u>Radeon Pro 465</u>	4537	245	NA	NA
<u>Radeon Pro 555</u>	3140	335	<u>2.99</u>	<u>\$1,049.00*</u>
<u>Radeon Pro 560</u>	3475	307	NA	NA
<u>Radeon Pro 560X</u>	3677	294	NA	NA
<u>Radeon Pro 570</u>	6336	188	NA	NA
<u>Radeon Pro 580</u>	7753	154	NA	NA
<u>Radeon Pro 580X</u>	7540	161	NA	NA
<u>Radeon Pro 5300</u>	7520	162	NA	NA
<u>Radeon Pro 5300M</u>	5673	208	NA	NA
<u>Radeon Pro 5500 XT</u>	8289	141	NA	NA
<u>Radeon Pro 5500M</u>	6586	184	NA	NA
<u>Radeon Pro 5600M</u>	10484	99	NA	NA
<u>Radeon Pro 5700</u>	11844	81	NA	NA
<u>Radeon Pro 5700 XT</u>	12075	78	NA	NA
<u>Radeon Pro Duo</u>	9161	122	<u>9.61</u>	<u>\$952.99*</u>
<u>Radeon Pro SSG</u>	10497	98	NA	NA
<u>Radeon Pro V340 MxGPU</u>	2853	358	NA	NA
<u>Radeon Pro V520 MxGPU</u>	12718	71	NA	NA
<u>Radeon Pro Vega 16</u>	4682	242	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 20</u>	5942	200	NA	NA
<u>Radeon Pro Vega 48</u>	11383	88	NA	NA
<u>Radeon Pro Vega 56</u>	12209	77	NA	NA
<u>Radeon Pro Vega 64</u>	11455	87	NA	NA
<u>Radeon Pro Vega 64X</u>	14630	50	NA	NA
<u>Radeon Pro Vega II</u>	14737	48	NA	NA
<u>Radeon Pro VII</u>	17404	29	NA	NA
<u>Radeon Pro W5500</u>	9261	118	<u>18.52</u>	<u>\$499.99*</u>
<u>Radeon Pro W5500M</u>	2821	360	NA	NA
<u>Radeon Pro W5700</u>	15020	45	<u>13.53</u>	<u>\$1,109.99*</u>
<u>Radeon PRO W6800</u>	17905	27	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 2100</u>	1760	535	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 3100</u>	2608	385	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 3200</u>	2533	400	<u>8.58</u>	<u>\$295.33*</u>
<u>Radeon Pro WX 4100</u>	3819	291	<u>8.49</u>	<u>\$449.99*</u>
<u>Radeon Pro WX 4130</u>	1692	546	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 4150</u>	1785	530	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 4170</u>	1409	612	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 5100</u>	5521	215	<u>13.38</u>	<u>\$412.61*</u>
<u>Radeon Pro WX 7100</u>	7752	155	<u>6.20</u>	<u>\$1,250.00*</u>
<u>Radeon Pro WX 7130</u>	5721	206	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 8200</u>	14039	56	<u>9.06</u>	<u>\$1,549.99*</u>
<u>Radeon Pro WX 9100</u>	13437	65	NA	NA
<u>Radeon Pro WX Vega M GL</u>	6049	195	NA	NA
<u>Radeon R1E</u>	301	1415	NA	NA
<u>Radeon R2</u>	236	1469	NA	NA
<u>Radeon R2E</u>	229	1475	NA	NA
<u>Radeon R3</u>	306	1412	NA	NA
<u>Radeon R3E</u>	205	1502	NA	NA
<u>Radeon R4</u>	330	1384	<u>0.83</u>	<u>\$396.99*</u>
<u>Radeon R4E</u>	487	1241	NA	NA
<u>Radeon R5 220</u>	134	1605	<u>1.58</u>	<u>\$85.26*</u>

<u>Radeon R5 230</u>	221	1480	<u>2.74</u>	<u>\$81.10*</u>
<u>Radeon R5 235</u>	302	1414	<u>5.02</u>	<u>\$60.13*</u>
<u>Radeon R5 235 + HD 7560D Dual</u>	743	958	NA	NA
<u>Radeon R5 235 + HD 8570D Dual</u>	737	966	NA	NA
<u>Radeon R5 235X</u>	316	1402	NA	NA
<u>Radeon R5 240</u>	515	1213	<u>6.07</u>	<u>\$85.00*</u>
<u>Radeon R5 310</u>	331	1383	<u>0.66</u>	<u>\$499.00*</u>
<u>Radeon R5 330</u>	572	1145	<u>1.68</u>	<u>\$339.99*</u>
<u>Radeon R5 340</u>	1001	761	NA	NA
<u>Radeon R5 420</u>	574	1142	<u>14.39</u>	<u>\$39.95*</u>
<u>Radeon R5 430</u>	922	812	<u>15.63</u>	<u>\$59.00*</u>
<u>Radeon R5 435</u>	840	868	NA	NA
<u>Radeon R5 A6-7480</u>	802	896	NA	NA
<u>Radeon R5 A6-8500P</u>	625	1079	NA	NA
<u>Radeon R5 A6-9400 RADEON R5, 6 COMPUTE CORES 2C+4G</u>	605	1105	NA	NA
<u>Radeon R5 A6-9500 2C+6G</u>	853	861	NA	NA
<u>Radeon R5 A6-9500 RADEON R5, 8 COMPUTE CORES 2C+6G</u>	893	835	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon R5 A6-9500E 2C+4G</u>	1014	751	NA	NA
<u>Radeon R5 A10-9600P 4C+6G</u>	619	1088	NA	NA
<u>Radeon R5 A10-9600P RADEON R5, 10 COMPUTE CORES 4C</u>	691	1004	NA	NA
<u>Radeon R5 A10-9620P 4C+6G</u>	731	967	NA	NA
<u>Radeon R5 A10-9620P RADEON R5, 10 COMPUTE CORES 4C</u>	632	1066	NA	NA
<u>Radeon R5 A10-9630P 4C+6G</u>	977	774	NA	NA
<u>Radeon R5 A240</u>	576	1139	NA	NA
<u>Radeon R5 M230</u>	389	1336	NA	NA
<u>Radeon R5 M240</u>	432	1303	NA	NA
<u>Radeon R5 M255</u>	519	1207	NA	NA
<u>Radeon R5 M315</u>	461	1268	NA	NA

<u>Radeon R5 M320</u>	398	1328	NA	NA
<u>Radeon R5 M330</u>	595	1114	NA	NA
<u>Radeon R5 M335</u>	548	1171	NA	NA
<u>Radeon R5 M420</u>	483	1245	NA	NA
<u>Radeon R5 M430</u>	648	1045	NA	NA
<u>Radeon R5 M435</u>	787	906	NA	NA
<u>Radeon R5 Opteron X3216</u>	436	1299	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8500B 2C+4G</u>	508	1221	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8530B 2C+4G</u>	689	1007	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8570 2C+6G</u>	847	866	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8570 R5, 8 COMPUTE CORES 2C+6G</u>	1237	661	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8570E 2C+4G</u>	637	1055	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8570E R5, 6 COMPUTE CORES 2C+4G</u>	866	855	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-9500 2C+6G</u>	1096	711	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-9500 R5, 8 COMPUTE CORES 2C+6G</u>	1000	-1	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-9500B 2C+4G</u>	693	1002	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	927	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A8-9600B 4C+6G</u>	658	1035	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A8-9600B R5, 10 COMPUTE CORES 4C+6G</u>	787	905	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A10-8730B 4C+6G</u>	695	1000	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A10-8730B R5, 10 COMPUTE CORES 4C+6G</u>	588	1120	NA	NA
<u>Radeon R5E</u>	304	1413	NA	NA
<u>Radeon R6</u>	633	1065	NA	NA
<u>Radeon R6 + R7 M265DX Dual</u>	570	1146	NA	NA
<u>Radeon R6 A8-8600P</u>	560	1156	NA	NA
<u>Radeon R6 A10-8700P</u>	491	1235	NA	NA
<u>Radeon R6 A10-9600P 4C+6G</u>	970	778	NA	NA
<u>Radeon R6 M255DX</u>	532	1191	NA	NA

<u>Radeon R6 Opteron X3418</u>	955	789	NA	NA
<u>Radeon R6 PRO A8-8600B 4C+6G</u>	531	1193	NA	NA
<u>Radeon R6 PRO A8-8600B R6, 10 Compute Cores 4C+6G</u>	524	1199	NA	NA
<u>Radeon R6 PRO A10-8700B 4C+6G</u>	538	1187	NA	NA
<u>Radeon R6 PRO A10-8700B R6, 10 Compute Cores 4C+6G</u>	539	1185	NA	NA
<u>Radeon R7 240</u>	849	865	<u>7.72</u>	<u>\$109.99*</u>
<u>Radeon R7 240 + HD 8570D Dual</u>	917	816	NA	NA
<u>Radeon R7 240 + HD 8670D Dual</u>	930	809	NA	NA
<u>Radeon R7 250</u>	1206	673	<u>10.06</u>	<u>\$119.99*</u>
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon R7 250X</u>	2268	429	<u>12.00</u>	<u>\$189.00*</u>
<u>Radeon R7 260</u>	2891	354	<u>32.13</u>	<u>\$89.99*</u>
<u>Radeon R7 260X</u>	3134	336	<u>22.39</u>	<u>\$139.99*</u>
<u>Radeon R7 340</u>	930	808	NA	NA
<u>Radeon R7 360</u>	3072	343	<u>24.58</u>	<u>\$125.00*</u>
<u>Radeon R7 370</u>	4461	249	NA	NA
<u>Radeon R7 430</u>	1167	685	<u>5.84</u>	<u>\$199.99*</u>
<u>Radeon R7 450</u>	1967	481	<u>24.60</u>	<u>\$79.99*</u>
<u>Radeon R7 7850A10-7850K</u>	551	1167	NA	NA
<u>Radeon R7 +8G</u>	1190	681	NA	NA
<u>Radeon R7 + HD 7700 Dual</u>	1962	484	NA	NA
<u>Radeon R7 + R5 330 Dual</u>	1028	744	NA	NA
<u>Radeon R7 + R5 340 Dual</u>	1234	663	NA	NA
<u>Radeon R7 + R5 435 Dual A10-9700 RADEON</u>	885	838	NA	NA
<u>Radeon R7 + R5 Dual</u>	897	833	NA	NA
<u>Radeon R7 + R7 200 Dual</u>	1128	697	NA	NA
<u>Radeon R7 + R7 240 Dual</u>	1045	735	NA	NA
<u>Radeon R7 + R7 250 Dual</u>	1232	664	NA	NA
<u>Radeon R7 + R7 350 Dual</u>	1982	479	NA	NA
<u>Radeon R7 A8 PRO-7600B</u>	606	1103	NA	NA

<u>Radeon R7 A8-7500</u>	947	796	NA	NA
<u>Radeon R7 A8-7500 4C+6G</u>	853	862	NA	NA
<u>Radeon R7 A8-7600</u>	752	948	NA	NA
<u>Radeon R7 A8-7650K</u>	613	1094	NA	NA
<u>Radeon R7 A8-7670K</u>	918	815	NA	NA
<u>Radeon R7 A8-7680</u>	740	963	NA	NA
<u>Radeon R7 A8-8650</u>	912	819	NA	NA
<u>Radeon R7 A8-9600 RADEON</u>	794	904	NA	NA
<u>Radeon R7 A10 Extreme Edition</u>	816	889	NA	NA
<u>Radeon R7 A10 PRO-7800B</u>	561	1154	NA	NA
<u>Radeon R7 A10 PRO-7850B</u>	958	786	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-7700K</u>	693	1001	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-7800</u>	744	957	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-7850K</u>	968	780	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-7860K</u>	894	834	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-7870K</u>	1466	597	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-7890K</u>	767	932	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-8750</u>	883	841	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-8850</u>	1114	703	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-9700 RADEON</u>	1000	762	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-9700E RADEON</u>	1100	708	NA	NA
<u>Radeon R7 A12-9700P RADEON</u>	684	1013	1.57	\$435.92*
<u>Radeon R7 A12-9720P RADEON</u>	759	939	2.08	\$365.48*
<u>Radeon R7 A12-9730P RADEON</u>	1047	734	NA	NA
<u>Radeon R7 A12-9800 RADEON</u>	993	767	NA	NA
<u>Radeon R7 A12-9800E RADEON</u>	1037	740	7.45	\$139.19*
<u>Radeon R7 A265</u>	954	791	NA	NA
<u>Radeon R7 A360</u>	676	1020	NA	NA
<u>Radeon R7 A365</u>	781	912	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon R7 A370</u>	1281	646	NA	NA

<u>Radeon R7 FX-8800P</u>	812	890	NA	NA
<u>Radeon R7 FX-9800P RADEON</u>	726	976	<u>1.37</u>	<u>\$530.00*</u>
<u>Radeon R7 FX-9830P RADEON</u>	1009	754	NA	NA
<u>Radeon R7 G</u>	869	850	NA	NA
<u>Radeon R7 M260</u>	451	1280	<u>0.57</u>	<u>\$799.00*</u>
<u>Radeon R7 M260DX</u>	810	893	NA	NA
<u>Radeon R7 M260X</u>	949	795	NA	NA
<u>Radeon R7 M265</u>	606	1102	NA	NA
<u>Radeon R7 M265DX</u>	539	1184	NA	NA
<u>Radeon R7 M270</u>	745	955	NA	NA
<u>Radeon R7 M270DX</u>	961	-1	NA	NA
<u>Radeon R7 M340</u>	642	1051	NA	NA
<u>Radeon R7 M350</u>	1064	721	NA	NA
<u>Radeon R7 M360</u>	559	1158	NA	NA
<u>Radeon R7 M365X</u>	916	817	NA	NA
<u>Radeon R7 M370</u>	1417	609	NA	NA
<u>Radeon R7 M380</u>	1446	601	NA	NA
<u>Radeon R7 M440</u>	873	847	NA	NA
<u>Radeon R7 M445</u>	909	824	<u>1.22</u>	<u>\$744.00*</u>
<u>Radeon R7 M460</u>	1047	733	NA	NA
<u>Radeon R7 M465</u>	1306	638	NA	NA
<u>Radeon R7 M465X</u>	1597	565	NA	NA
<u>Radeon R7 Opteron X3421</u>	1043	737	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A6-9500 2C+6G</u>	781	911	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A8-8650B</u>	692	1003	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A8-8670E</u>	1309	636	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A8-9600</u>	1049	732	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-8750B</u>	817	888	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-8770</u>	954	790	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-8770E</u>	842	867	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-8850B</u>	945	800	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-9700</u>	898	832	NA	NA

<u>Radeon R7 PRO A10-9700B</u>	757	941	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-9700E</u>	936	805	<u>1.77</u>	<u>\$529.00*</u>
<u>Radeon R7 PRO A12-8800B</u>	797	901	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-8830B</u>	882	842	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-8870</u>	1375	616	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-8870E</u>	1127	698	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-9800</u>	1117	701	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-9800B</u>	779	914	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-9800E</u>	989	768	NA	NA
<u>Radeon R7E</u>	690	1006	NA	NA
<u>Radeon R8 M365DX</u>	740	962	NA	NA
<u>Radeon R8 M445DX</u>	783	908	NA	NA
<u>Radeon R8 M535DX</u>	698	999	NA	NA
<u>Radeon R9 255</u>	1251	654	<u>3.64</u>	<u>\$344.16*</u>
<u>Radeon R9 260</u>	3018	346	NA	NA
<u>Radeon R9 270</u>	4226	266	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon R9 270 / R7 370</u>	4259	264	<u>10.02</u>	<u>\$425.00*</u>
<u>Radeon R9 270X</u>	4892	233	<u>14.87</u>	<u>\$329.00*</u>
<u>Radeon R9 280</u>	5604	210	NA	NA
<u>Radeon R9 280X</u>	6249	191	NA	NA
<u>Radeon R9 285</u>	6680	-1	NA	NA
<u>Radeon R9 285 / 380</u>	5549	213	<u>11.59</u>	<u>\$479.00*</u>
<u>Radeon R9 290</u>	8441	137	NA	NA
<u>Radeon R9 290 / 390</u>	8150	144	<u>17.49</u>	<u>\$466.00*</u>
<u>Radeon R9 290X</u>	8796	129	NA	NA
<u>Radeon R9 290X / 390X</u>	8389	138	<u>14.49</u>	<u>\$579.00*</u>
<u>Radeon R9 295X2</u>	8380	139	<u>16.79</u>	<u>\$499.10*</u>
<u>Radeon R9 350</u>	1963	483	<u>6.57</u>	<u>\$299.00*</u>
<u>Radeon R9 360</u>	3031	344	<u>5.84</u>	<u>\$519.00*</u>
<u>Radeon R9 370</u>	4722	241	<u>11.82</u>	<u>\$399.54*</u>

<u>Radeon R9 380</u>	6233	192	<u>69.26</u>	<u>\$89.99*</u>
<u>Radeon R9 380X</u>	6086	194	<u>17.90</u>	<u>\$339.99*</u>
<u>Radeon R9 390</u>	8957	126	NA	NA
<u>Radeon R9 390X</u>	9528	114	NA	NA
<u>Radeon R9 A375</u>	1024	-1	NA	NA
<u>Radeon R9 Fury</u>	9685	110	<u>21.86</u>	<u>\$443.10*</u>
<u>Radeon R9 Fury + Fury X</u>	9741	108	<u>26.04</u>	<u>\$374.10*</u>
<u>Radeon R9 Fury X</u>	10029	104	NA	NA
<u>Radeon R9 M265X</u>	958	785	NA	NA
<u>Radeon R9 M270X</u>	1204	677	NA	NA
<u>Radeon R9 M275</u>	1114	702	<u>1.59</u>	<u>\$699.99*</u>
<u>Radeon R9 M275X</u>	1801	524	NA	NA
<u>Radeon R9 M275X / M375</u>	1574	572	NA	NA
<u>Radeon R9 M280X</u>	922	813	NA	NA
<u>Radeon R9 M290X</u>	3320	325	NA	NA
<u>Radeon R9 M295X</u>	5150	225	<u>3.55</u>	<u>\$1,449.00*</u>
<u>Radeon R9 M360</u>	1796	527	NA	NA
<u>Radeon R9 M365X</u>	1481	595	NA	NA
<u>Radeon R9 M370X</u>	1355	623	<u>1.52</u>	<u>\$889.00*</u>
<u>Radeon R9 M375</u>	773	926	NA	NA
<u>Radeon R9 M375X</u>	1835	513	NA	NA
<u>Radeon R9 M380</u>	3031	345	NA	NA
<u>Radeon R9 M385</u>	2230	434	NA	NA
<u>Radeon R9 M385X</u>	1929	492	NA	NA
<u>Radeon R9 M390X</u>	4356	256	NA	NA
<u>Radeon R9 M395</u>	5023	228	NA	NA
<u>Radeon R9 M395X</u>	4775	236	NA	NA
<u>Radeon R9 M470</u>	2023	469	NA	NA
<u>Radeon R9 M470X</u>	3400	316	NA	NA
<u>Radeon R9 M485X</u>	4842	235	NA	NA
<u>Radeon RX590 GME</u>	8627	134	NA	NA
<u>Radeon RX 460</u>	4087	271	<u>9.97</u>	<u>\$410.00*</u>

<u>Radeon RX 470/570</u>	8014	146	<u>14.60</u>	<u>\$548.79*</u>
<u>Radeon RX 480</u>	8643	133	<u>15.03</u>	<u>\$575.00*</u>
<u>Radeon RX 540</u>	1843	509	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon RX 550</u>	2755	365	<u>17.57</u>	<u>\$156.80*</u>
<u>Radeon RX 550X</u>	2165	446	NA	NA
<u>Radeon RX 560</u>	3633	297	<u>18.17</u>	<u>\$199.99</u>
<u>Radeon RX 560X</u>	4123	270	NA	NA
<u>Radeon RX 570X</u>	1923	493	<u>4.42</u>	<u>\$435.00*</u>
<u>Radeon RX 580</u>	8857	127	<u>18.46</u>	<u>\$479.97*</u>
<u>Radeon RX 580 2048SP</u>	7839	151	NA	NA
<u>Radeon RX 580X</u>	7798	152	NA	NA
<u>Radeon RX 590</u>	9617	113	<u>11.50</u>	<u>\$835.97*</u>
<u>Radeon RX 640</u>	1419	608	NA	NA
<u>Radeon RX 5300</u>	7644	158	NA	NA
<u>Radeon RX 5300M</u>	3357	321	NA	NA
<u>Radeon RX 5500</u>	8740	130	NA	NA
<u>Radeon RX 5500 XT</u>	9149	123	<u>19.55</u>	<u>\$468.00*</u>
<u>Radeon RX 5500M</u>	3870	286	NA	NA
<u>Radeon RX 5600</u>	10879	97	NA	NA
<u>Radeon RX 5600 XT</u>	13765	61	<u>18.11</u>	<u>\$759.99*</u>
<u>Radeon RX 5600M</u>	7562	160	NA	NA
<u>Radeon RX 5700</u>	14701	49	<u>47.43</u>	<u>\$309.99*</u>
<u>Radeon RX 5700 XT</u>	16835	32	<u>14.03</u>	<u>\$1,199.99*</u>
<u>Radeon RX 5700 XT 50th Anniversary</u>	16673	33	NA	NA
<u>Radeon RX 6700 XT</u>	18708	21	<u>20.79</u>	<u>\$899.99</u>
<u>Radeon RX 6800</u>	20682	11	<u>17.68</u>	<u>\$1,169.99</u>
<u>Radeon RX 6800 XT</u>	23414	6	<u>17.74</u>	<u>\$1,319.99</u>
<u>Radeon RX 6800M</u>	7953	148	NA	NA
<u>Radeon RX 6900 XT</u>	26581	1	<u>14.00</u>	<u>\$1,899.00</u>
<u>Radeon RX Vega11</u>	1689	548	NA	NA

<u>Radeon RX Vega 8</u>	1586	567	NA	NA
<u>Radeon RX Vega 10</u>	1739	541	NA	NA
<u>Radeon RX Vega 11</u>	2138	450	<u>2.13</u>	<u>\$1,002.00*</u>
<u>Radeon RX Vega 11 PRD</u>	2401	409	NA	NA
<u>Radeon RX Vega 11 Processor</u>	1782	532	NA	NA
<u>Radeon RX Vega 56</u>	13621	64	<u>12.86</u>	<u>\$1,059.00*</u>
<u>Radeon RX Vega 64</u>	14622	51	<u>11.25</u>	<u>\$1,299.99*</u>
<u>Radeon RX Vega M GH</u>	6755	178	NA	NA
<u>Radeon RX Vega M GL</u>	3427	312	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 4300G</u>	1435	604	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 4300GE</u>	2156	448	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 4300U</u>	1606	562	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 PRO 4350G</u>	2288	424	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 PRO 4350GE</u>	1316	-1	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 PRO 4450U</u>	1050	730	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 4500U</u>	1811	520	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 4600G</u>	2538	398	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 4600H</u>	3313	327	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 4600HS</u>	7942	-1	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 4600U</u>	1916	496	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 Microsoft Surface Edition</u>	2016	470	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 PRO 4650G</u>	2447	404	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon Ryzen 5 PRO 4650GE</u>	1737	542	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 PRO 4650U</u>	1801	525	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 4700G</u>	2269	428	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 4700GE</u>	2661	-1	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 4700U</u>	2067	459	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 4800H</u>	6713	179	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 4800HS</u>	8841	128	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 4800U</u>	2327	418	NA	NA

<u>Radeon Ryzen 7 Microsoft Surface Edition</u>	2349	415	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 PRO 4750G</u>	2629	382	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 PRO 4750GE</u>	2090	456	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 PRO 4750U</u>	1986	476	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 9 4900HS</u>	8572	135	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 9 4900HSS</u>	9460	-1	NA	NA
<u>Radeon Ryzen Embedded V2718</u>	2175	444	NA	NA
<u>Radeon Ryzen Embedded V2748</u>	1296	-1	NA	NA
<u>Radeon Sky 500</u>	4736	239	NA	NA
<u>Radeon TM R9 A360</u>	2105	452	NA	NA
<u>Radeon VE</u>	2	2178	NA	NA
<u>Radeon Vega 2</u>	454	1274	NA	NA
<u>Radeon Vega 3</u>	900	828	<u>1.67</u>	<u>\$538.99*</u>
<u>Radeon Vega 3 Mobile</u>	1070	719	NA	NA
<u>Radeon Vega 6</u>	1287	644	<u>0.72</u>	<u>\$1,799.99*</u>
<u>Radeon Vega 8</u>	1701	545	<u>13.42</u>	<u>\$126.86*</u>
<u>Radeon Vega 8 Mobile</u>	1451	600	NA	NA
<u>Radeon Vega 9</u>	1661	552	NA	NA
<u>Radeon Vega 10</u>	1562	575	NA	NA
<u>Radeon Vega 10 Mobile</u>	1470	596	NA	NA
<u>Radeon Vega 11</u>	1840	510	NA	NA
<u>Radeon Vega Frontier Edition</u>	13873	60	<u>8.17</u>	<u>\$1,699.00*</u>
<u>Radeon VII</u>	17058	30	<u>6.32</u>	<u>\$2,699.99*</u>
<u>RADEON X300SE</u>	38	1918	NA	NA
<u>RADEON X550</u>	50	1869	NA	NA
<u>RADEON X550XT</u>	56	1855	NA	NA
<u>Radeon X550XTX</u>	70	1799	NA	NA
<u>RADEON X600 256MB HyperMemory</u>	56	1854	NA	NA
<u>RADEON X600XT</u>	91	1732	NA	NA
<u>RADEON X700</u>	72	1791	NA	NA
<u>RADEON X700 PRO</u>	75	1781	NA	NA
<u>RADEON X700 SE</u>	71	1796	NA	NA

<u>RADEON X800 GT</u>	84	1753	NA	NA
<u>RADEON X800 GTO</u>	76	1778	NA	NA
<u>RADEON X800 PRO</u>	64	1828	NA	NA
<u>RADEON X800 PRO/GTO</u>	73	1788	NA	NA
<u>RADEON X800 SE</u>	129	1614	NA	NA
<u>RADEON X800 XL</u>	69	1805	NA	NA
<u>RADEON X800 XT</u>	97	1711	NA	NA
<u>RADEON X800 XT Platinum Edition</u>	81	1767	NA	NA
<u>RADEON X800GT</u>	79	1774	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>RADEON X850 PRO</u>	72	1790	NA	NA
<u>RADEON X850 XT</u>	81	1769	NA	NA
<u>RADEON X850 XT Platinum Edition</u>	81	1761	NA	NA
<u>Radeon X1050</u>	49	1876	NA	NA
<u>Radeon X1200</u>	32	1950	NA	NA
<u>Radeon X1250</u>	37	1921	NA	NA
<u>Radeon X1270</u>	31	1954	NA	NA
<u>Radeon X1300</u>	58	1847	<u>1.04</u>	<u>\$55.99*</u>
<u>Radeon X1300 PRO</u>	84	1752	NA	NA
<u>Radeon X1550</u>	66	1822	<u>0.43</u>	<u>\$155.00*</u>
<u>Radeon X1550 64-bit</u>	47	1880	NA	NA
<u>Radeon X1600</u>	49	1874	NA	NA
<u>Radeon X1600 Pro</u>	98	1704	NA	NA
<u>Radeon X1600 Pro / X1300XT</u>	69	1807	NA	NA
<u>Radeon X1600 XT</u>	115	1655	NA	NA
<u>Radeon X1650 GTO</u>	74	1784	NA	NA
<u>Radeon X1650 Pro</u>	84	1749	<u>0.53</u>	<u>\$160.89*</u>
<u>Radeon X1650 SE</u>	71	1798	NA	NA
<u>Radeon X1700 Targa Edition</u>	116	1653	NA	NA
<u>Radeon X1800 GTO</u>	140	1591	NA	NA
<u>Radeon X1900 CrossFire Edition</u>	137	1600	NA	NA

<u>Radeon X1900 GT</u>	145	1581	NA	NA
<u>Radeon X1950 CrossFire Edition</u>	151	1571	NA	NA
<u>Radeon X1950 GT</u>	106	1685	NA	NA
<u>Radeon X1950 Pro</u>	112	1664	NA	NA
<u>RADEON XPRESS 200</u>	29	1962	NA	NA
<u>RADEON XPRESS 200 CROSSFIRE</u>	18	2007	NA	NA
<u>RADEON XPRESS 200M</u>	22	1994	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1100</u>	34	1941	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1150</u>	29	1961	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1200</u>	35	1929	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1250</u>	42	1897	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1270</u>	26	1973	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1300</u>	52	1859	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1300M</u>	40	1905	NA	NA
<u>Radeon. HD 7730M</u>	928	810	NA	NA
<u>RadeonT 540X</u>	1827	515	NA	NA
<u>RadeonT R5 430</u>	1012	752	NA	NA
<u>RadeonT R7 450</u>	2184	442	NA	NA
<u>RadeonT RX 560X</u>	1809	521	NA	NA
<u>RadeonT RX 640</u>	1363	619	NA	NA
<u>RadeonT RX 5300</u>	7216	169	NA	NA
<u>RadeonT RX 5500M</u>	3165	333	NA	NA
<u>RadeonT Vega 3</u>	774	-1	NA	NA
<u>Rage 128 Pro</u>	1	2187	NA	NA
<u>RAGE 128 PRO AGP 4X TMDS</u>	1	2189	NA	NA
<u>Rage Fury Pro/Xpert 2000 Pro</u>	3	2149	NA	NA
<u>Red Hat QXL controller</u>	31	1952	NA	NA
<u>RGH Drivers v3</u>	11	2026	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>RIVA TNT2 Model 64/Model 64 Pro</u>	3	2127	NA	NA
<u>RIVA TNT2/TNT2 Pro</u>	3	2139	NA	NA

<u>RTX A2000 Laptop GPU</u>	11946	79	NA	NA
<u>RTX A3000 Laptop GPU</u>	14458	52	NA	NA
<u>RTX A4000</u>	20260	13	NA	NA
<u>RTX A4000 Laptop GPU</u>	17839	28	NA	NA
<u>RTX A5000</u>	24150	5	NA	NA
<u>RTX A5000 Laptop GPU</u>	20358	12	NA	NA
<u>RTX A6000</u>	23093	7	NA	NA
<u>RV530 PRO</u>	118	1647	NA	NA
<u>Ryzen 3 4300G with Radeon Graphics</u>	1902	500	NA	NA
<u>Ryzen 3 4300GE with Radeon Graphics</u>	2402	-1	NA	NA
<u>Ryzen 3 4300U with Radeon Graphics</u>	1354	624	NA	NA
<u>Ryzen 3 5400U with Radeon Graphics</u>	1719	543	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	531	NA	NA
<u>Ryzen 3 PRO 4300U with Radeon Graphics</u>	1542	581	NA	NA
<u>Ryzen 3 Pro 4350G with Radeon Graphics</u>	2190	439	NA	NA
<u>Ryzen 3 PRO 4350GE with Radeon Graphics</u>	2210	437	NA	NA
<u>Ryzen 3 PRO 4450U with Radeon Graphics</u>	1538	584	NA	NA
<u>Ryzen 5 2500U with Radeon Vega</u>	1503	590	NA	NA
<u>Ryzen 5 4500U with Radeon Graphics</u>	1818	518	NA	NA
<u>Ryzen 5 4600G with Radeon Graphics</u>	2061	461	NA	NA
<u>Ryzen 5 4600H with Radeon Graphics</u>	1936	491	NA	NA
<u>Ryzen 5 4600U with Radeon Graphics</u>	1951	487	NA	NA
<u>Ryzen 5 5600G with Radeon Graphics</u>	2925	-1	NA	NA
<u>Ryzen 5 5600U with Radeon Graphics</u>	1641	556	NA	NA
<u>Ryzen 5 PRO 4400G with Radeon Graphics</u>	2305	421	NA	NA
<u>Ryzen 5 PRO 4400GE with Radeon Graphics</u>	1441	602	NA	NA
<u>Ryzen 5 PRO 4500U with Radeon Graphics</u>	2007	471	NA	NA
<u>Ryzen 5 Pro 4650G with Radeon Graphics</u>	2395	410	NA	NA
<u>Ryzen 5 PRO 4650GE with Radeon Graphics</u>	2005	473	NA	NA
<u>Ryzen 5 PRO 4650U with Radeon Graphics</u>	1689	547	NA	NA
<u>Ryzen 5 PRO 5650U with Radeon Graphics</u>	2231	433	NA	NA

<u>Ryzen 7 2700U with Radeon Vega</u>	1617	561	NA	NA
<u>Ryzen 7 4700G with Radeon Graphics</u>	2186	440	NA	NA
<u>Ryzen 7 4700GE with Radeon Graphics</u>	2496	403	NA	NA
<u>Ryzen 7 4700U with Radeon Graphics</u>	2031	465	NA	NA
<u>Ryzen 7 4800H with Radeon Graphics</u>	2113	451	NA	NA
<u>Ryzen 7 4800HS with Radeon Graphics</u>	6999	-1	NA	NA
<u>Ryzen 7 4800U with Radeon Graphics</u>	2344	416	NA	NA
<u>Ryzen 7 5700G with Radeon Graphics</u>	2064	460	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	388	NA	NA
<u>Ryzen 7 Extreme Edition</u>	2339	417	NA	NA
<u>Ryzen 7 PRO 4700G with Radeon Graphics</u>	2879	-1	NA	NA
<u>Ryzen 7 Pro 4750G with Radeon Graphics</u>	2678	376	NA	NA
<u>Ryzen 7 PRO 4750GE with Radeon Graphics</u>	2549	395	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Ryzen 7 PRO 4750U with Radeon Graphics</u>	2028	468	NA	NA
<u>Ryzen 7 PRO 5850U with Radeon Graphics</u>	2582	391	NA	NA
<u>Ryzen 9 4900H with Radeon Graphics</u>	2713	-1	NA	NA
<u>Ryzen 9 5900HS with Radeon Graphics</u>	2412	407	NA	NA
<u>Ryzen 9 5900HX with Radeon Graphics</u>	6972	174	NA	NA
<u>Ryzen 9 5980HS with Radeon Graphics</u>	2533	-1	NA	NA
<u>S3 5400EW</u>	144	1584	NA	NA
<u>S3 Chrome 430 ULP</u>	39	1910	NA	NA
<u>S3 Chrome S25 DDR2</u>	18	2004	NA	NA
<u>S3 Inc. Savage4</u>	3	2147	NA	NA
<u>S3 ProSavageDDR</u>	1	2186	NA	NA
<u>S3 SuperSavage/IXC 1014</u>	1	2180	NA	NA
<u>SAPPHIRE RADEON 9000 ATLANTIS PRO</u>	5	2084	NA	NA
<u>SAPPHIRE RADEON 9600 ATLANTIS</u>	47	1882	NA	NA
<u>Sapphire RADEON X800 GT</u>	112	1668	NA	NA

<u>SAPPHIRE Radeon X1550</u>	61	1838	NA	NA
<u>Seria Mobility Radeon HD 3400</u>	124	1626	NA	NA
<u>Seria Radeon HD 7700</u>	1603	564	NA	NA
<u>SUMO 964A</u>	497	1229	NA	NA
<u>SUMO 9640</u>	650	1044	NA	NA
<u>SUMO 9644</u>	465	1261	NA	NA
<u>T500</u>	3894	282	NA	NA
<u>T600</u>	7161	170	NA	NA
<u>T600 Laptop GPU</u>	7095	172	NA	NA
<u>T1000</u>	7341	165	NA	NA
<u>T1200 Laptop GPU</u>	7365	164	NA	NA
<u>TENSOR 1.0 Driver Intel HD 630</u>	1299	642	NA	NA
<u>Tesla C2050</u>	3515	303	13.02	\$269.99*
<u>Tesla C2050 / C2070</u>	3428	311	NA	NA
<u>Tesla C2070</u>	3274	328	5.47	\$599.00*
<u>Tesla C2075</u>	3118	337	5.83	\$535.00*
<u>Tesla M6</u>	7621	159	30.24	\$252.00*
<u>Tesla M10</u>	3490	306	1.30	\$2,690.00*
<u>Tesla M40</u>	7950	-1	13.36	\$595.00*
<u>Tesla M60</u>	7691	157	5.51	\$1,395.00*
<u>Tesla M2070-Q</u>	1305	639	NA	NA
<u>Tesla P100-PCI-E-16GB</u>	7225	168	NA	NA
<u>Tesla T4</u>	11184	94	3.10	\$3,603.98*
<u>Tesla T10</u>	13263	-1	NA	NA
<u>Tesla V100-SXM2-16GB</u>	16235	38	NA	NA
<u>TITAN RTX</u>	19868	15	7.95	\$2,499.00*
<u>TITAN V</u>	18990	19	5.60	\$3,390.00*
<u>TITAN V CEO Edition</u>	16987	31	NA	NA
<u>TITAN Xp</u>	18735	20	NA	NA
<u>TITAN Xp COLLECTORS EDITION</u>	18343	23	NA	NA
<u>TRINITY DEVASTATOR MOBILE</u>	699	997	NA	NA
<u>TRINITY SCRAPPER MOBILE</u>	498	1228	NA	NA

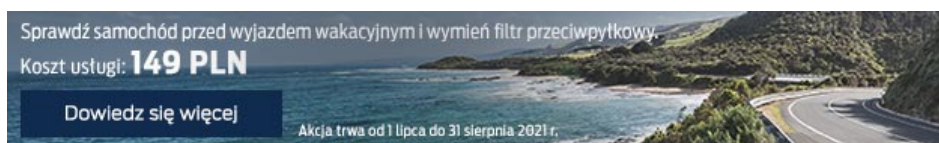
<u>V9560XT V62.11</u>	6	2058	NA	NA
<u>Vanta/Vanta LT</u>	3	2151	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>VIA Chrome9 HC3 IGP</u>	2	2163	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP</u>	4	2112	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP Family</u>	3	2125	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP Family WDDM</u>	3	2137	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP Prerelease WDDM 1.1</u>	2	2176	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP WDDM</u>	2	2158	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP WDDM 1.1</u>	2	2159	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HCM IGP</u>	1	2183	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HD IGP</u>	9	2033	NA	NA
<u>VIA/S3G C-645/640 GPU</u>	163	1558	NA	NA
<u>VIA/S3G Chrome 645/640 GPU</u>	109	1680	NA	NA
<u>VIA/S3G DeltaChrome IGP</u>	3	2142	NA	NA
<u>VIA/S3G KM400/KN400</u>	4	2118	NA	NA
<u>VIA/S3G UniChrome IGP</u>	4	2113	NA	NA
<u>VIA/S3G UniChrome Pro IGP</u>	4	2098	NA	NA
<u>VIA/S3G UniChromell</u>	5	2066	NA	NA
<u>VisionTek Radeon 7000</u>	1	2181	NA	NA
<u>WinFast A250 LE</u>	4	2093	NA	NA
<u>WinFast GT 610</u>	211	1496	NA	NA
<u>Xabre</u>	5	2085	NA	NA
<u>XFX Radeon HD 4650 AGP</u>	109	1677	NA	NA
<u>XGI Volari Family v1.13.23.D_V</u>	4	2103	NA	NA
<u>ZX Chrome 645/640 GPU</u>	147	1578	NA	NA
<u>zxcvIntel HD 620</u>	943	-1	NA	NA

* - Last price seen from our affiliates.

Sprawdź samochód przed wyjazdem wakacyjnym i wymień filtr przeciwpyłkowy.
Koszt usługi: **149 PLN**

[Dowiedz się więcej](#)

Akcja trwa od 1 lipca do 31 sierpnia 2021 r.



Software[BurnInTest](#)[PerformanceTest](#)[OSForensics](#)[MemTest86](#)[WirelessMon](#)[Zoom Search
Engine](#)[Free Software](#)**Hardware**[USB3.0](#)[Loopback
Plugs](#)[USB2.0](#)[Loopback
Plugs](#)[PCIe Test
Cards](#)[USB Power
Delivery
Tester](#)[Serial and
Parallel](#)[Loopback
Plugs](#)[USB Short
Circuit
Testers](#)**Benchmarks**[CPU
Benchmarks](#)[Video Card
Benchmarks](#)[Hard Drive
Benchmarks](#)[RAM
Benchmarks](#)[PC Systems
Benchmarks](#)[Android
Benchmarks](#)[iOS /
iPhone
Benchmarks](#)**About Us**[Company](#)[Contact Us](#)[The Press
Room](#)**Services****Store****Support****Forums****International****Disclaimer****Refunds****Privacy****Social**