



Testy kart graficznych

Test porównawczy ponad 1 000 000 kart wideo

Lista kart wideo

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

**KARTA
GRAFICZNA**

Pojedyncza karta graficzna

Znajdź kartę wideo

- High End
- Wysoki średni zakres
- Niski średni zakres
- Low End

- Najlepsza wartość
- Wspólny
- Udział w rynku(30 dni)

- Porównać ⁰
- Mega lista kart graficznych
- Wyszukaj model

- Wykres karty graficznej GPU Compute

Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark (im wyższy, tym lepszy)	Ranga (niższa jest lepsza)	Wartość karty wideo (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
GeForce RTX 3090	24528	1	15.33	1599,99 USD * -
GeForce RTX 3080	23874	2	28.09	849,99 USD * -
Karta graficzna GeForce RTX 2080 Ti	21508	3	21,51	999,99 \$
Quadro RTX 6000	19730	4	3.13	6300,00 USD * -
GeForce RTX 2080 SUPER	19322	5	26,84	719,99 \$
TITAN RTX	19228	6	7.69	2499,99 \$
Quadro RTX 8000	19221	7	4.05	4741,49 USD * -
TITAN V	19176	8	8,92	2149,99 USD * -
GeForce RTX 2080	18633	9	23,29	799,99 USD * -
NVIDIA TITAN Xp	18280	10	13.07	1 398,68 USD *
GeForce RTX 2070 SUPER	18124	11	36,25	499,99 \$
GeForce GTX 1080 Ti	17613	12	22.02	800,08 USD * -
Quadro RTX 5000	17443	13	NA	NA
TITAN Xp COLLECTOR'S EDITION	17273	14	NA	NA

<u>NVIDIA TITAN X</u>	Passmark G3D	Ranga	Wartość karty	Cena
<u>TITAN X PCIE edition</u>	Mark 16987	(najlepsza jest)	wideo NA	NA
<u>Radeon RX 5700 XT</u>	16682	17	<u>46.34</u>	<u>359,99 \$</u>
<u>50 rocznica Radeona RX 5700 XT</u>	16457	18	NA	NA
<u>GeForce RTX 2060 SUPER</u>	16357	19	<u>40,89</u>	<u>399,99 \$</u>

Karta graficzna

<u>GeForce RTX 2070</u>	16193	20	<u>38,56</u>	<u>419,99 \$</u>
<u>Quadro RTX 4000</u>	15109	21	<u>16.81</u>	<u>899,00 USD</u> * -
<u>GeForce RTX 2080 (mobilna)</u>	15107	22	NA	NA
<u>Radeon Pro W5700</u>	15031	23	<u>18,79</u>	<u>799,99 \$</u>
<u>Quadro P6000</u>	15005	24	<u>5.46</u>	<u>2749,99 USD</u> * -
<u>Quadro RTX 5000 (mobilny)</u>	14832	25	NA	NA
<u>GeForce GTX 1080</u>	14816	26	<u>38,99</u>	<u>379,99 \$</u>
<u>Radeon Pro Vega II</u>	14737	27	NA	NA
<u>GeForce RTX 2070 Super z Max-Q Design</u>	14687	28	NA	NA
<u>Radeon RX Vega 64</u>	14648	29	<u>37,56</u>	<u>389,99 USD</u> * -
<u>Quadro RTX 5000 z Max-Q Design</u>	14483	30	NA	NA
<u>Radeon RX 5700</u>	14477	31	<u>46,70</u>	<u>309,99 \$</u>
<u>GeForce RTX 2080 z Max-Q Design</u>	14225	32	<u>6,77</u>	<u>2099,99 USD</u> * -
<u>GeForce RTX 2080 Super z Max-Q Design</u>	14220	33	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 8200</u>	14137	34	<u>14,57</u>	<u>969,99 \$</u>
<u>GeForce RTX 2060</u>	14077	35	<u>52.14</u>	<u>269,99 \$</u>
<u>Radeon Vega Frontier Edition</u>	14072	36	<u>15.81</u>	<u>890,00 USD</u> * -
<u>Karta graficzna GeForce GTX 1070 Ti</u>	14012	37	<u>25,48</u>	<u>549,99 USD</u> * -
<u>GeForce GTX 980 Ti</u>	13747	38	<u>44.46</u>	<u>\$309.20*</u>
<u>NVIDIA TITAN X</u>	13659	39	<u>22.46</u>	<u>608,10 USD</u> * -
<u>Radeon RX 5600 XT</u>	13447	40	<u>51,72</u>	<u>259,99 \$</u>
<u>Radeon RX Vega 56</u>	13342	41	<u>51,32</u>	<u>259,99 USD</u> * -
<u>GeForce GTX 1070</u>	13316	42	<u>26,66</u>	<u>499,50 USD</u> * -

<u>Tesla T10</u>	Passmark G3D Mark (im wyższy, tym lepszy)	43 Ranga (niższa jest lepsza)	Wartość karty wideo (im wyższa, tym lepsza)	NA Cena (USD)
<u>Nazwa karty wideo</u>				

Karta graficzna

<u>GeForce GTX 1660 SUPER</u>	12703	46	<u>52,93</u>	<u>239,99 \$</u>
<u>GeForce GTX TITAN X</u>	12663	47	<u>21.11</u>	<u>599,99 USD</u> <small>* -</small>
<u>Quadro GP100</u>	12662	48	NA	NA

<u>Nazwa karty wideo</u>	Passmark G3D Mark (im wyższy, tym lepszy)	Ranga (niższa jest lepsza)	Wartość karty wideo (im wyższa, tym lepsza)	Cena (USD)
<u>GeForce GTX 1660 Ti</u>	12368	51	<u>45,90</u>	<u>269,49 \$</u>
<u>GeForce RTX 2070 z Max-Q Design</u>	12368	52	NA	NA
<u>GeForce RTX 2070 (mobilna)</u>	12354	53	NA	NA
<u>TITAN Xp</u>	12256	54	NA	NA
<u>Radeon Pro Vega 56</u>	12209	55	NA	NA
<u>Quadro M6000</u>	12163	56	<u>11.54</u>	<u>\$1,054.03*</u>
<u>Quadro P4200</u>	12019	57	NA	NA
<u>Quadro P4200 with Max-Q Design</u>	11869	58	NA	NA
<u>Radeon Pro 5700</u>	11814	59	NA	NA
<u>Quadro P4000</u>	11707	60	<u>14.82</u>	<u>\$789.99</u>
<u>Radeon Pro Vega 48</u>	11698	61	NA	NA
<u>Quadro P5200</u>	11629	62	NA	NA
<u>GeForce GTX 1080 z Max-Q Design</u>	11555	63	NA	NA
<u>GeForce GTX 1660</u>	11530	64	<u>60,69</u>	<u>189,99 \$</u>
<u>Radeon Pro Vega 64</u>	11455	65	NA	NA
<u>Quadro P5000</u>	11439	66	<u>6.73</u>	<u>\$1,700.64</u>
<u>GeForce RTX 2060 (mobilna)</u>	11354	67	NA	NA
<u>Quadro RTX 3000</u>	11304	68	NA	NA
<u>Radeon RX5600</u>	11187	69	NA	NA
<u>GeForce GTX 980</u>	11063	70	<u>49.59</u>	<u>\$223.10*</u>
<u>Radeon Pro 5700 XT</u>	10701	71	NA	NA
<u>Radeon RX 5600</u>	10532	72	NA	NA
<u>Radeon Pro SSG</u>	10497	73	NA	NA
<u>Radeon Instinct MI25 MxGPU</u>	10466	74	NA	NA
<u>GeForce GTX 1070 (mobilna)</u>	10465	75	NA	NA

<u>GeForce GTX 1070 (mobilna)</u>	Passmark G3D	Ranga	Wartość karty	Cena
<u>GeForce GTX 1060</u>	Mark 10220	Najlepsza jest	wideo 31.36	225.88 USD

Karta graficzna

<u>GeForce GTX 1070 z Max-Q Design</u>	10202	11	NA	NA
<u>GeForce GTX 1660 Ti (mobilna)</u>	10176	78	NA	NA
<u>GeForce GTX 1650 SUPER</u>	9818	79	65.46	149.99 \$
<u>GeForce RTX 2060 z Max-Q Design</u>	9815	80	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon R9 390</u>	8741	100	NA	NA
<u>Radeon RX590 GME</u>	8732	101	NA	NA
<u>GeForce GTX 1660 Ti z Max-Q Design</u>	8560	102	NA	NA
<u>Radeon RX 480</u>	8517	103	42.96	198.25*
<u>Radeon R9 290</u>	8513	104	NA	NA
<u>Quadro K6000</u>	8502	105	12.54	678.15

Radeon RX 5500 Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark <small>(im wyższy)</small>	Ranga <small>(niższa jest</small>	Wartość karty wideo <small>(im wyższa)</small>	NA Cena <small>(USD)</small>
Radeon RX 290 / 390	8309	100	30.12	\$220.10
Radeon R9 295X2	8310	109	16.65	\$499.10*
Quadro RTX 3000 z Max-Q Design	8305	110	NA	NA
GeForce GTX TITAN Z	8237	111	8.96	919,10 USD*

[Karta graficzna](#)

15FF	8214	112	NA	NA
GeForce GTX 1060 (mobilna)	8160	113	NA	NA
Radeon R9 290 / 390	8150	114	45.45	\$179.32*
GeForce GTX 1060 z Max-Q Design	8028	115	NA	NA
Quadro P3200	7931	116	NA	NA
Radeon RX 470	7918	117	79.19	\$99.99*
Quadro M5500	7915	118	NA	NA
GeForce GTX 780	7853	119	60.42	\$129.99*
GeForce GTX 1650	7814	120	55.82	139,99 \$
Radeon RX 580X	7798	121	NA	NA
Radeon Pro 580	7753	122	NA	NA
FirePro W9100	7750	123	2.16	\$3,593.10*
Radeon RX 580 2048SP	7748	124	NA	NA
GeForce GTX 1650 Ti	7722	125	NA	NA
Radeon Pro WX 7100	7707	126	16.72	460,99 \$
Tesla M6	7621	127	NA	NA
Radeon Pro 580X	7540	128	NA	NA
GeForce GTX 980M	7414	129	25.57	\$289.99*
Tesla M60	7328	130	5.25	\$1,395.00*
Quadro P2000	7234	131	15.56	\$464.90*
Tesla P100-PCIE-16GB	7225	132	NA	NA
FirePro W8100	6985	133	6.28	\$1,112.18*
GeForce GTX 1650 (mobilna)	6968	134	NA	NA
Radeon RX 570	6967	135	49.77	\$139.99
Quadro T1000 z Max-Q Design	6887	136	NA	NA
Quadro T2000	6822	137	NA	NA
Radeon RX Vega M GH	6754	138	NA	NA
Tesla T4	6753	139	NA	NA

<u>Radeon Pro 5500M</u>	6713 Passmark G3D Mark	140 Ranga (niższa jest 1/1)	Wartość karty wideo Nikム wyciąga	NA Cena NISZCZI
<u>Nazwa karty wideo</u> GeForce GTX 970M FORCE				

Karta graficzna

<u>Quadro M5000M</u>	6578	143	<u>13.16</u>	<u>\$499.95*</u>
<u>Quadro M4000M</u>	6479	144	NA	NA
<u>Quadro T1000</u>	6473	145	NA	NA
<u>Quadro M4000</u>	6430	146	<u>8.23</u>	<u>\$780.99*</u>

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Radeon Pro 570</u>	6336	149	NA	NA
<u>Radeon RX 5600M</u>	6292	150	NA	NA
<u>FirePro S7150</u>	6276	151	<u>2.13</u>	<u>\$2,940.21*</u>
<u>Radeon R9 280X</u>	6226	152	NA	NA
<u>Radeon R9 380</u>	6148	153	<u>68.33</u>	<u>\$89.99*</u>
<u>GeForce GTX 1650 Ti z Max-Q Design</u>	6139	154	NA	NA
<u>Radeon Pro WX Vega M GL</u>	6049	155	NA	NA
<u>Radeon R9 380X</u>	6046	156	<u>13.59</u>	<u>\$445.00*</u>
<u>GeForce GTX 960</u>	5990	157	<u>52.88</u>	<u>\$113.27*</u>
<u>SIATKA P100-16Q</u>	5944	158	NA	NA
<u>Quadro K5200</u>	5922	159	<u>3.57</u>	<u>\$1,659.87</u>
<u>GeForce GTX 1050 Ti (Mobile)</u>	5918	160	NA	NA
<u>FirePro W9000</u>	5907	161	<u>1.72</u>	<u>\$3,443.99*</u>
<u>GeForce GTX 770</u>	5895	162	<u>53.62</u>	<u>\$109.95*</u>
<u>GeForce GTX 1650 z Max-Q Design</u>	5804	163	NA	NA
<u>GeForce GTX 690</u>	5769	164	<u>21.85</u>	<u>\$264.10*</u>
<u>Radeon Pro Vega 20</u>	5751	165	NA	NA
<u>GeForce GTX 970M</u>	5678	166	<u>27.04</u>	<u>\$209.99*</u>
<u>Radeon Pro 5300M</u>	5658	167	NA	NA
<u>GeForce GTX 1050 Ti z Max-Q Design</u>	5634	168	NA	NA
<u>GeForce GTX 680</u>	5585	169	<u>31.03</u>	<u>\$179.99*</u>
<u>Radeon HD 7990</u>	5565	170	<u>5.62</u>	<u>\$990.44*</u>
<u>Radeon R9 280</u>	5552	171	NA	NA
<u>Radeon R9 285 / 380</u>	5549	172	<u>12.33</u>	<u>\$449.99*</u>
<u>SIATKA M60-8A</u>	5523	173	NA	NA

GeForce GTX 1050 Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark (im wyższy)	Ranga (niższa jest)	Wartość karty wideo (im wyższa)	Cena (USD)
GeForce GTX 950	5345	176	62.15	\$86.00*
Radeon Pro WX 5100	5328	177	15.91	334.99 USD
GeForce GTX 670	5320	178	35.71	\$149.00*
GRID M60-2Q	5291	179	NA	NA

Karta graficzna

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon HD 7970 / R9 280X	5247	180	41.65	\$125.99*
FirePro S10000	5235	181	NA	NA
GeForce GTX 760 Ti OEM	5224	182	NA	NA
Radeon HD 8990	5214	183	NA	NA
Q12U-1	5164	184	NA	NA
Radeon R9 M295X	5150	185	NA	NA
GeForce GTX 760 Ti	5118	186	17.21	\$297.50*
FirePro S9000	5059	187	NA	NA
P106-100	5022	188	NA	NA
Quadro P2000 with Max-Q Design	4991	189	NA	NA
EIZO Quadro MED-XN51LP	4955	190	NA	NA
Radeon R9 M395	4954	191	NA	NA
Barco MXRT 7600	4943	192	NA	NA
Radeon Sky 500	4889	193	NA	NA
Radeon R9 M485X	4842	194	NA	NA
Radeon R9 270X	4832	195	32.22	\$149.99*
FirePro W7100	4799	196	16.55	\$289.99*
Radeon R9 M395X	4775	197	NA	NA
Radeon HD 7950 / R9 280	4764	198	22.69	\$210.01*
GeForce GTX 760	4744	199	29.60	\$160.32*
SIATKA P40-24Q	4727	200	NA	NA
Radeon R9 370	4722	201	NA	NA
Radeon Pro Vega 16	4682	202	NA	NA
Radeon HD 7870	4648	203	31.62	\$147.00*
B8DKMDAP	4557	204	NA	NA
Radeon Pro 465	4537	205	NA	NA
GeForce GTX 580	4518	206	31.09	\$145.32*

<u>Quadro M2200</u> Nazwa karty video	Passmark G3D 4489 Mark (im wyższa)	Ranga (niższa jest)	Wartość karty Video 17.96 Cena (im wyższa)	\$249.99* USD
--	---	------------------------	--	------------------

[Karta graficzna](#)

<u>GeForce GTX 1050 (Mobile)</u>	4461	209	NA	NA
<u>SIATKA M60-1B</u>	4456	210	NA	NA
<u>Citrix Indirect Display Adapter</u>	4446	211	NA	NA
<u>SIATKA P6-4Q</u>	4429	212	NA	NA

<u>Radeon R7 370</u>	4414	213	NA	NA
<u>GeForce GTX 660 Ti</u>	4375	214	<u>8.99</u>	<u>\$486.68*</u>
<u>Radeon R9 M390X</u>	4356	215	NA	NA
<u>Quadro P1000</u>	4352	216	<u>14.46</u>	<u>\$300.99</u>
<u>Barco MXRT 7500</u>	4319	217	NA	NA
<u>SIATKA P40-2Q</u>	4287	218	NA	NA
<u>GeForce GTX 680MX</u>	4270	219	NA	NA
<u>Radeon R9 270 / R7 370</u>	4259	220	<u>25.90</u>	<u>\$164.47*</u>
<u>GRID M60-1Q</u>	4250	221	NA	NA
<u>GeForce GTX 775M</u>	4222	222	NA	NA
<u>Quadro K4200</u>	4218	223	<u>17.58</u>	<u>\$239.99*</u>
<u>Radeon R9 270</u>	4212	224	NA	NA
<u>FirePro S7000</u>	4166	225	NA	NA
<u>SIATKA V100D-8Q</u>	4155	226	NA	NA
<u>GeForce GTX 1060 5 GB</u>	4140	227	NA	NA
<u>FirePro W7000 Adapter</u>	4105	228	NA	NA
<u>Radeon RX 460</u>	4051	229	<u>14.78</u>	<u>\$274.10*</u>
<u>FirePro W7000</u>	4048	230	<u>27.72</u>	<u>\$146.02*</u>
<u>Radeon RX 5500M</u>	4031	231	NA	NA
<u>Radeon HD 7800-serie</u>	4029	232	NA	NA
<u>Quadro M2000</u>	4016	233	<u>13.43</u>	<u>\$298.99*</u>
<u>SIATKA P6-2Q</u>	4000	234	NA	NA
<u>GeForce GTX 480</u>	3995	235	<u>6.90</u>	<u>\$579.00*</u>
<u>GeForce GTX 780M</u>	3989	236	<u>21.00</u>	<u>\$189.99*</u>
<u>GeForce GTX 1050 z Max-Q Design</u>	3978	237	NA	NA
<u>GeForce GTX 660</u>	3943	238	<u>31.55</u>	<u>\$124.97*</u>
<u>GeForce GTX 750 Ti</u>	3932	239	<u>25.32</u>	<u>\$155.32*</u>
<u>Quadro K5000</u>	3922	240	<u>10.19</u>	<u>\$384.98*</u>

<u>Quadro K2200M</u>	3893 Passmark G3D Mark Ranga (niższa jest Niski wynik)	241 Ranga (niższa jest Niski wynik)	31.16 Wartość karty wideo Niski wynik)	\$124.95*
<u>Nazwa karty wideo</u>				*
<u>GeForce GTX 570</u>	3856	244	<u>12.91</u>	<u>\$298.68*</u>
<u>FirePro W7170M</u>	3849	245	NA	NA
<u>GRID P100-8Q</u>	3841	246	NA	NA

Karta graficzna

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>GeForce GTX 965M</u>	3831	247	NA	NA
<u>GRID M60-4Q</u>	3831	248	NA	NA
<u>Radeon HD 7850</u>	3730	249	<u>49.74</u>	<u>\$75.00*</u>
<u>GeForce GTX 880M</u>	3709	250	NA	NA
<u>Radeon Pro 560X</u>	3677	251	NA	NA
<u>Quadro P620</u>	3673	252	<u>24.34</u>	<u>\$150.93</u>
<u>Radeon RX 560</u>	3645	253	<u>28.04</u>	<u>\$129.99</u>
<u>Radeon Pro WX 4100</u>	3620	254	<u>14.48</u>	<u>249,99 \$</u>
<u>Radeon HD 7970M</u>	3619	255	NA	NA
<u>Radeon RX Vega M GL</u>	3599	256	NA	NA
<u>Quadro M2000M</u>	3586	257	<u>12.81</u>	<u>\$279.95*</u>
<u>Quadro M1200</u>	3571	258	NA	NA
<u>GeForce GTX 680M KY_Bullet Edition</u>	3568	259	NA	NA
<u>GRID M6-8Q</u>	3568	260	NA	NA
<u>Quadro K2200</u>	3565	261	<u>28.94</u>	<u>\$123.18*</u>
<u>Radeon RX 560X</u>	3520	262	NA	NA
<u>Tesla C2050</u>	3515	263	<u>13.02</u>	<u>\$269.99*</u>
<u>Quadro 7000</u>	3505	264	NA	NA
<u>GeForce GTX 960M</u>	3499	265	<u>2.99</u>	<u>\$1,169.00*</u>
<u>Tesla M10</u>	3490	266	<u>1.09</u>	<u>\$3,202.21*</u>
<u>FirePro M6100 FireGL V</u>	3487	267	NA	NA
<u>Radeon Pro 560</u>	3475	268	NA	NA
<u>FirePro W8000</u>	3453	269	<u>3.29</u>	<u>\$1,048.99*</u>
<u>Radeon Pro 460</u>	3452	270	NA	NA
<u>GeForce GTX 870M</u>	3450	271	NA	NA
<u>Tesla C2050 / C2070</u>	3428	272	NA	NA
<u>Quadro P600</u>	3421	273	<u>14.19</u>	<u>\$241.04*</u>

GeForce GTX 750 Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark <small>(im wyższa)</small>	Ranga <small>(niższa jest)</small>	Wartość karty wideo <small>(im wyższa)</small>	\$129.99* <small>Cena USD</small>
---	--	--	--	---

Karta graficzna

Radeon E8870PCIe	3368	277	NA	NA
Radeon HD8970M	3368	276	NA	NA
Tesla C2075	3364	278	9.88	\$340.50*
Intel Iris Xe	3358	279	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark <small>(higher is better)</small>	Rank <small>(lower is better)</small>	Videocard Value <small>(higher is better)</small>	Price (USD)
SIATKA P40-2B	3354	280	NA	NA
GRID M10-1Q	3351	281	NA	NA
GeForce GTX 590	3339	282	18.15	\$184.00*
Radeon R9 M290X	3326	283	NA	NA
Tesla C2070	3274	284	NA	NA
GeForce 770M	3245	285	18.34	\$176.99*
GRID M10-4Q	3223	286	NA	NA
GeForce GTX 470	3216	287	6.16	\$522.01*
GeForce GTX 860M	3215	288	NA	NA
GeForce GTX 650 Ti BOOST	3211	289	NA	NA
SIATKA K520	3177	290	4.24	749,95 USD * -
SIATKA K2	3176	291	0,77	4 149,36 \$
RadeonT RX 5500M	3165	292	NA	NA
FirePro V7000	3161	293	NA	NA
Radeon Pro 555	3140	294	NA	NA
Radeon Pro 455	3112	295	6,93	449,00 USD * -
Radeon R7 360	3104	296	24.83	\$125.00*
Radeon HD 7790	3090	297	17.14	\$180.32*
GeForce GTX 560 Ti	3072	298	37.66	\$81.60*
Radeon R7 260X	3070	299	23.21	\$132.28*
Radeon R9 M380	3050	300	NA	NA
Radeon R9 360	3031	301	5.84	\$519.00*
Radeon R9 260	3018	302	NA	NA
Quadro M1000M	3015	303	35.06	\$85.99*
FirePro W5000	2997	304	17.65	\$169.89*
GeForce MX350	2995	305	NA	NA

<u>GeForce GTX 680M</u> Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark <small>(im wyższa)</small>	Ranga <small>(niższa jest</small>	Wartość karty wideo <small>(im wyższa)</small>	Cena <small>(USD)</small>
<u>Radeon HD 6990</u>	2932	308	<u>18.33</u>	<u>\$159.99*</u>
<u>Radeon HD 6970</u>	2913	309	<u>48.57</u>	<u>\$59.99*</u>
<u>FirePro W5100</u>	2912	310	<u>10.43</u>	<u>\$279.13*</u>
<u>Intel UHD P630</u>	2911	311	NA	NA

Karta graficzna

<u>P106-090</u>	2898	312	NA	NA
<u>Radeon R7 260</u>	2891	313	<u>32.13</u>	<u>\$89.99*</u>
<u>Quadro K1200</u>	2860	314	<u>14.99</u>	<u>\$190.89*</u>
<u>Radeon Ryzen 7 PRO 4750G with</u>	2857	315	NA	NA
<u>Quadro M620</u>	2854	317	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 3100</u>	2854	316	NA	NA
<u>Radeon Pro V340 MxGPU</u>	2853	318	NA	NA
<u>Quadro K5000M</u>	2850	319	<u>7.32</u>	<u>\$389.25*</u>
<u>Quadro K5100M</u>	2843	320	<u>9.94</u>	<u>\$285.99*</u>
<u>GeForce GTX 465</u>	2825	321	<u>10.73</u>	<u>\$263.28*</u>
<u>Radeon Pro W5500M</u>	2821	322	NA	NA
<u>FirePro 3D V9800</u>	2811	323	<u>1.13</u>	<u>\$2,499.00*</u>
<u>Quadro 6000</u>	2787	324	<u>0.68</u>	<u>\$4,099.99</u>
<u>GeForce GTX 770M</u>	2774	325	<u>20.10</u>	<u>\$138.00*</u>
<u>Radeon Pro WX 7130</u>	2762	326	NA	NA
<u>FirePro W4300</u>	2734	327	<u>11.39</u>	<u>\$239.99*</u>
<u>GeForce MX330</u>	2730	328	NA	NA
<u>Radeon HD 6950</u>	2729	329	<u>18.40</u>	<u>\$148.32*</u>
<u>FirePro V9800</u>	2726	330	NA	NA
<u>Radeon Pro 450</u>	2722	331	NA	NA
<u>GeForce GTX 560</u>	2707	332	<u>9.19</u>	<u>\$294.48*</u>
<u>Barco MXRT 5500</u>	2701	333	NA	NA
<u>Quadro K4000</u>	2682	334	<u>15.24</u>	<u>\$175.99*</u>
<u>GRID M10-2Q</u>	2653	335	NA	NA
<u>FirePro R5000</u>	2646	336	<u>24.06</u>	<u>\$109.99*</u>
<u>MONSTER GeForce GTX 675M</u>	2637	337	NA	NA
<u>GeForce GT 1030</u>	2617	338	<u>32.72</u>	<u>\$79.99</u>
<u>GeForce GTX 950M</u>	2614	339	<u>4.61</u>	<u>\$567.00*</u>

<u>Radeon Ryzen 7 PRO 4750GE with</u>	2610 Passmark G3D Mark Ranga (niższa jest lepsza)	340 Wartość karty wideo Nikę wyższa	NA	NA Cena USD
<u>Nazwa karty wideo</u>				

Karta graficzna

<u>GeForce MX250</u>	2592	343	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 3200</u>	2559	344	<u>14,63</u>	<u>174,99 \$</u>
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)

<u>GeForce GTX 650 Ti</u>	2551	345	<u>13.85</u>	<u>\$184.32*</u>
<u>Radeon HD 6850 X2</u>	2534	346	NA	NA
<u>FireStream 9370</u>	2528	347	NA	NA
<u>N18E-Q1</u>	2525	348	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 PRO 4650G with</u>	2509	349	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 PRO 4650GE with</u>	2507	350	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 4700GE with</u>	2496	351	NA	NA
<u>Ryzen 5 Pro 4650G with Radeon Graphics</u>	2452	352	NA	NA
<u>FirePro 3D V8800</u>	2437	353	<u>5.74</u>	<u>\$424.99*</u>
<u>Radeon R9 M470</u>	2435	354	NA	NA
<u>GeForce GTX 950A</u>	2432	355	NA	NA
<u>SIATKA M10-2B</u>	2416	356	NA	NA
<u>Radeon RX 550</u>	2415	357	<u>28.42</u>	<u>\$84.99</u>
<u>GeForce GTX 960A</u>	2410	358	NA	NA
<u>Radeon RX Vega 11 PRD</u>	2401	359	NA	NA
<u>GeForce GTX 485M</u>	2400	360	NA	NA
<u>Ryzen 7 4800U with Radeon Graphics</u>	2395	361	NA	NA
<u>Quadro K4100M</u>	2394	362	<u>12.09</u>	<u>\$198.02*</u>
<u>Ryzen 7 4800H with Radeon Graphics</u>	2370	363	NA	NA
<u>Ryzen 7 Pro 4750G with Radeon Graphics</u>	2367	364	NA	NA
<u>GeForce MX150</u>	2364	365	NA	NA
<u>GRID K280Q</u>	2362	366	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 PRO 4350G with</u>	2358	367	NA	NA
<u>Ryzen 5 4600G with Radeon Graphics</u>	2337	368	NA	NA
<u>Ryzen 7 Extreme Edition</u>	2331	369	NA	NA
<u>Ryzen 3 PRO 4350GE with Radeon Graphics</u>	2323	370	NA	NA
<u>SIATKA M10-1B</u>	2309	371	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 4130</u>	2303	372	NA	NA

Radeon HD 5970 Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark (im wyższy)	Ranga (niższa jest)	Wartość karty wideo (im wyższa)	\$229.99* Cena (USD)
-------------------------------------	-------------------------------------	------------------------	---------------------------------------	----------------------------

Karta graficzna

Quadro K3100M	2284	375	5.71	\$399.95*
GeForce GTX 580M	2279	376	9.17	\$248.68*
Quadro K620	2273	377	16.38	\$138.83*
Radeon HD 6970M	2270	378	10.51	\$215.99*

Radeon R7 250X	2268	379	8.70	\$260.70*
Ryzen 3 Pro 4350G with Radeon Graphics	2240	380	NA	NA
Radeon HD 5870	2239	381	7.75	\$289.00*
Ryzen 5 4600H with Radeon Graphics	2231	382	NA	NA
FirePro V7900	2227	383	15.46	\$144.04*
SIATKA P100-1B	2223	384	NA	NA
Radeon Ryzen 7 4800U with	2219	385	NA	NA
GeForce GTX 745	2216	386	17.87	\$124.04*
Radeon HD 6870	2203	387	14.69	\$150.00*
RadeonT R7 450	2184	388	NA	NA
Ryzen 3 4300G with Radeon Graphics	2182	389	NA	NA
Quadro P520	2177	390	1.45	\$1,499.00*
Intel Iris Pro P580	2168	391	NA	NA
Radeon HD 7770	2158	392	14.85	\$145.32*
Radeon TM R9 A360	2148	393	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
GRID K240Q	2143	394	NA	NA
GeForce 945M	2130	395	NA	NA
Radeon RX Vega 11	2125	396	NA	NA
Quadro K4000M	2108	397	3.51	\$599.99*
Intel Iris Pro 580	2104	398	NA	NA
FirePro M5100	2102	399	NA	NA
GeForce GT 645	2095	400	NA	NA
FirePro V7800	2091	401	NA	NA
Radeon HD 8950	2089	402	NA	NA
GeForce GTX 675M	2081	403	NA	NA
Ryzen 7 PRO 4750U with Radeon Graphics	2076	404	NA	NA
GPID MG 10	2060	405	NA	NA

<u>GRUPOVY</u>	<u>Passmark G3D</u>	<u>Ranga</u>	<u>Wartość karty</u>	<u>Cena</u>
<u>Nazwa karty wideo</u> <u>Radeon R9 390</u>	<u>Mark</u> <u>2062</u>	<u>Mniejsza jest</u> <u>400</u>	<u>wideo</u> <u>19.86</u>	<u>\$103.85*</u>

Karta graficzna

<u>GeForce GTX 480M</u>	2050	408	NA	NA
<u>Ryzen 7 4700U z grafiką Radeon</u>	2042	409	NA	NA
<u>FirePro M6100</u>	2026	410	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 4600U z</u>	2018	411	NA	NA

<u>GeForce GTX 460 v2</u>	2011	412	<u>10.06</u>	<u>\$199.99*</u>
<u>Radeon HD 6850</u>	2010	413	<u>12.16</u>	<u>\$165.32*</u>
<u>Intel UHD</u>	2008	414	NA	NA
<u>Ryzen 5 PRO 4500U with Radeon Graphics</u>	2007	415	NA	NA
<u>Quadro 5010M</u>	2000	416	<u>8.48</u>	<u>\$235.95*</u>
<u>GeForce GTX 570M</u>	1997	417	NA	NA
<u>Embedded Radeon E9173</u>	1996	418	NA	NA
<u>Quadro 5000</u>	1996	419	<u>0.86</u>	<u>\$2,315.99</u>
<u>Radeon Ryzen 7 4700U with</u>	1994	420	NA	NA
<u>Ryzen 5 4600U with Radeon Graphics</u>	1992	421	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 4150</u>	1990	422	NA	NA
<u>Radeon R7 + R7 350 Dual</u>	1982	423	NA	NA
<u>Radeon HD 5850</u>	1969	424	<u>24.62</u>	<u>\$79.99*</u>
<u>GeForce GTX 460 SE</u>	1962	426	<u>12.26</u>	<u>\$159.99*</u>
<u>Radeon R7 + HD 7700 Dual</u>	1962	425	NA	NA
<u>Radeon R9 M375X</u>	1962	427	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + HD 7700 Dual</u>	1958	428	NA	NA
<u>GeForce GTX 765M</u>	1956	429	NA	NA
<u>Quadro M520</u>	1955	430	NA	NA
<u>GeForce GTX 645</u>	1952	431	NA	NA
<u>GeForce MX230</u>	1952	432	NA	NA
<u>GeForce GTX 470M</u>	1949	433	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 5 4600H with</u>	1936	434	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 7 PRO 4750U with</u>	1936	435	NA	NA
<u>GeForce GTX 555</u>	1935	436	NA	NA
<u>Quadro M600M</u>	1932	437	<u>18.76</u>	<u>\$102.99*</u>
<u>GeForce MX450</u>	1923	439	NA	NA
<u>Radeon RX 570X</u>	1923	438	NA	NA

Radeon HD 7560D + 7700 Dual Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark (im wyższy)	Ranga (niższa jest)	Wartość karty NA	Cena (USD)
--	-------------------------------------	------------------------	---------------------	---------------

Karta graficzna

GeForce MX130	1917	442	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon Ryzen 7 4800H with	1917	443	NA	NA
Matrox C680 PCIe x16	1903	444	NA	NA

Radeon Vega 11	1901	445	NA	NA
Radeon HD 7700-serie	1899	446	NA	NA
Radeon HD 8670D + HD 7700 Dual	1892	447	NA	NA
Intel Iris Plus	1888	448	NA	NA
GeForce GTX 560 SE	1879	449	20.89	\$89.99*
FirePro 3D V7800	1867	450	3.11	\$599.99*
Radeon RX 540	1862	451	NA	NA
GeForce 945A	1852	452	NA	NA
Ryzen 5 4500U with Radeon Graphics	1841	453	NA	NA
FirePro M5100 FireGL V	1839	454	NA	NA
SIATKA M60-0B	1838	455	NA	NA
Radeon HD 8570D + HD 7700 Dual	1834	456	NA	NA
Radeon Ryzen 5 4500U with	1830	457	NA	NA
Radeon	1829	459	43,58	41,99 \$
RadeonT 540X	1829	458	NA	NA
MxGPU	1826	460	NA	NA
GeForce GTX 670MX	1823	461	NA	NA
FirePro M6000	1820	462	NA	NA
Intel Iris Plus 645	1814	463	NA	NA
Matrox C900 PCIe x16	1812	464	NA	NA
Intel Iris Plus 655	1809	466	NA	NA
RadeonT RX 560X	1809	465	NA	NA
Radeon HD 8870M / R9 M270X / M370X	1799	467	NA	NA
Intel Iris 650	1794	468	NA	NA
Radeon R9 M360	1790	469	NA	NA
Radeon HD 8670D + 7700 Dual	1788	470	NA	NA
Ryzen 5 PRO 4650U with Radeon Graphics	1779	471	NA	NA
Radeon HD 6900M	1776	472	NA	NA

 Karta graficzna ▼

Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark (im wyższy)	Ranga (niższa jest)	Wartość karty NA video (im wyższa)	Cena (USD)
Radeon R9 M385X	1759	476	NA	NA
Radeon RX Vega11	1759	475	NA	NA
Radeon HD 5830	1746	477	10.92	\$159.99*
Quadro P500	1742	478	NA	NA

FirePro W600	1725	479	4.30	\$400.99*
Radeon HD 6790	1721	480	26.49	\$64.99*
GeForce GTX 670M	1720	481	NA	NA
FirePro W5130M	1699	482	NA	NA
Radeon RX 550X	1694	483	NA	NA
Radeon R7 M465X	1690	484	NA	NA
FirePro M4000 Mobility Pro	1688	485	NA	NA
Radeon HD 7750	1666	486	11.49	\$144.99*
Quadro P400	1662	488	14.09	\$117.99
Radeon Vega 9	1662	487	NA	NA
Quadro K3000M	1657	489	10.69	\$155.00*
Radeon HD HD7850M	1651	490	NA	NA
Quadro K2000D	1649	491	3.96	\$416.51*

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
FirePro M4000	1644	492	NA	NA
Radeon Pro WX 2100	1640	493	NA	NA
Radeon HD 8870M	1638	494	NA	NA
GeForce GTX 760M	1634	495	NA	NA
GeForce GT 755M	1629	496	NA	NA
Ryzen 7 2700U with Radeon Vega	1617	497	NA	NA
Seria Radeon HD 7700	1603	498	NA	NA
Radeon RX Vega 8	1586	499	NA	NA
Intel Iris Plus 650	1585	500	NA	NA
Quadro K2000	1582	501	13.19	\$120.00*
Ryzen 3 PRO 4450U with Radeon Graphics	1578	502	NA	NA
Radeon E8860	1577	503	NA	NA
Radeon R9 M275X / M375	1574	504	NA	NA
Radeon Vega 8	1571	505	12.20	\$106.95*

Radeon Vega	Passmark G3D	Ranga	Wartość karty	Cena
GeForce GTX 550 Ti	Mark 1565	Najlepsza jest 500	wideo 11.93	\$131.28*

Karta graficzna

GeForce GTX 285	1555	508	8.64	\$179.99*
Radeon HD 7560D + HD 6670 Dual	1554	509	NA	NA
Intel UHD 630	1546	510	NA	NA
Radeon HD 8470D + HD 7500 Dual	1545	511	NA	NA

GeForce GT 740	1544	512	10.01	\$154.32*
Ryzen 3 PRO 4300U with Radeon Graphics	1542	513	NA	NA
Intel Iris Pro Graphics 6200	1541	514	NA	NA
FirePro V8700	1538	515	NA	NA
Radeon Vega 10	1537	516	NA	NA
FirePro M6000 Mobility Pro	1529	517	NA	NA
GeForce 940MX	1525	518	NA	NA
Radeon RX Vega 10	1519	519	NA	NA
GeForce GTX 675MX	1512	520	NA	NA
FirePro W4100	1508	521	10.07	\$149.86*
Radeon HD 7870M	1507	522	NA	NA
Ryzen 5 2500U with Radeon Vega	1503	523	NA	NA
Radeon HD 4890	1499	524	13.64	\$109.99*
Quadro 4000	1496	525	2.48	\$602.72
Radeon HD 6670 + 7660D Dual	1492	527	NA	NA
Radeon R7 FX-9830P RADEON	1492	526	NA	NA
GeForce MX110	1485	528	NA	NA
Radeon HD 7660D + HD 6670 Dual	1484	529	NA	NA
Radeon R9 M365X	1481	530	NA	NA
Firepro W5170M	1475	531	NA	NA
Radeon Vega 8 Mobile	1469	532	NA	NA
GeForce GTX 660M	1455	533	18.43	\$78.99*
Intel HD P530	1453	535	NA	NA
Radeon Vega 10 Mobile	1453	534	NA	NA
Radeon R7 M380	1446	536	NA	NA
Radeon R9 M270X	1444	537	NA	NA
Radeon HD 8470D + HD 6670 Dual	1435	538	NA	NA
FirePro V5800	1432	539	26.05	\$54.99*

<u>GeForce GTX 275</u> Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark <small>(im wyższy)</small>	Ranga 540 <small>(niższa jest</small>	Wartość karty wideo <small>(im wyższa)</small>	Cena <small>(USD)</small>
				\$119.99*

Karta graficzna

<u>Radeon HD 7560D + 7670 Dual</u>	1426	541	NA	NA
<u>Radeon R7 M370</u>	1417	542	NA	NA
<u>Radeon Pro WX 4170</u>	1409	543	NA	NA
<u>Intel Iris Pro P6300</u>	1404	544	NA	NA

<u>Quadro K2100M</u>	1400	545	<u>2.55</u>	<u>\$550.00*</u>
<u>Ryzen 3 4300U with Radeon Graphics</u>	1387	546	NA	NA
<u>Intel Iris 550</u>	1383	547	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + HD 7670 Dual</u>	1380	548	NA	NA
<u>Radeon 540</u>	1375	550	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A12-8870</u>	1375	549	NA	NA
<u>Radeon 540X</u>	1373	551	NA	NA
<u>Radeon HD 7850M</u>	1372	552	NA	NA
<u>FirePro M40003</u>	1364	553	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + 6670 Dual</u>	1361	554	NA	NA
<u>GeForce GTX 560M</u>	1360	555	NA	NA
<u>Radeon HD 5770</u>	1353	556	<u>3.67</u>	<u>\$369.22*</u>
<u>Radeon HD 7560D + HD 7700 Dual</u>	1346	557	NA	NA
<u>GeForce GT 750M</u>	1343	558	NA	NA
<u>GeForce 930MX</u>	1342	559	NA	NA
<u>FireStream 9270</u>	1341	560	NA	NA
<u>Radeon Ryzen 3 4300U with</u>	1334	561	NA	NA
<u>FirePro V5900</u>	1325	562	<u>4.14</u>	<u>\$319.99*</u>
<u>Radeon R9 M370X</u>	1320	563	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + HD 7600 Dual</u>	1317	564	NA	NA
<u>FirePro M5950</u>	1314	565	NA	NA
<u>Radeon HD 4870 X2</u>	1309	567	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A8-8670E</u>	1309	566	NA	NA
<u>GeForce 845M</u>	1306	570	NA	NA
<u>Radeon HD 4870</u>	1306	568	<u>10.05</u>	<u>\$129.99*</u>
<u>Radeon R7 M465</u>	1306	569	NA	NA
<u>Radeon HD 8790M</u>	1305	572	NA	NA
<u>Tesla M2070-Q</u>	1305	571	NA	NA

TENSOR 1.0 Driver Intel HD 630	1299 Passmark G3D Mark higher is better	573 Ranga (niższa jest lepsza)	Wartość karty wideo high value	NA Cena N/D
Nazwa karty wideo GeForce GTX 760 A				

Karta graficzna

Intel HD P630	1276	576	NA	NA
Intel Iris Plus 640	1275	577	NA	NA
FirePro 3D V8750	1271	578	1.03	\$1,230.99*
Radeon R9 255	1268	579	3.69	\$344.16*

Radeon 630	1261	580	NA	NA
Radeon HD 8570D + HD 6670 Dual	1260	581	NA	NA
Radeon HD 7560D + HD 7600 Dual	1258	582	NA	NA
GeForce GTX 460M	1251	583	NA	NA
GeForce GPU	1248	584	NA	NA
GeForce GT 545	1248	585	22.45	\$55.59*
Radeon HD 6770	1246	586	16.19	\$76.99*
Radeon HD 7730	1246	587	24.93	\$49.99*
Quadro 2000 D	1239	588	NA	NA
Radeon HD 8570D + 6570 Dual	1239	589	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon HD 7660D + 6670 Dual	1238	590	NA	NA
Intel Iris 540	1237	591	NA	NA
Radeon HD 7560D + HD 6570 Dual	1237	592	NA	NA
Radeon R7 + R5 340 Dual	1234	593	NA	NA
Radeon R7 + R7 250 Dual	1232	594	NA	NA
FirePro 3D V5800	1231	595	3.33	\$369.99*
GeForce GTS 450	1230	596	15.38	\$79.99*
Radeon RX 640	1229	597	NA	NA
GeForce 930A	1227	598	NA	NA
Firepro W4190M	1226	599	NA	NA
GeForce GTX 260	1221	602	12.80	\$95.38*
Quadro 4000M	1221	601	13.42	\$91.01*
Radeon HD 8670D + HD 6670 Dual	1221	600	NA	NA
Radeon HD 8790M / R9 M290X	1210	603	NA	NA
FirePro 3D V8700	1206	605	6.03	\$199.99*
Radeon Vega 6	1206	604	0.67	\$1,799.99*
N16P-GX	1204	606	NA	NA

Radeon HD 7660D + 7540D Dual Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark <small>(im wyższy)</small>	Rank <small>(niższa jest</small>	Wartość karty NA Video <small>(im wyższa)</small>	NA Cena <small>(USD)</small>
---	--	-------------------------------------	--	------------------------------------

Karta graficzna

Radeon R7 +8G	1190	609	NA	NA
Radeon R7 250	1181	610	19.70	\$59.99*
Quadro FX 5800	1176	611	6.58	\$178.89*
Intel HD 630	1170	612	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark <small>(higher is better)</small>	Rank <small>(lower is better)</small>	Videocard Value <small>(higher is better)</small>	Price (USD)
Quadro K1100M	1106	639	22.15	\$49.95*

<u>Radeon R7 A12-9800E RADEON Nazwa karty wideo</u>	Passmark G3D Mark <small>(im wyższy)</small>	Ranga (niższa jest)	Wartość karty wideo <small>(im wyższa)</small>	\$139.19* <small>Cena USD</small>
---	--	--------------------------------	--	---

Karta graficzna

<u>Quadro 2100M</u>	1100	644	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 6570 Dual</u>	1100	643	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-9700E RADEON</u>	1100	642	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-9500 2C+6G</u>	1096	645	NA	NA

<u>GeForce 940M</u>	1094	646	NA	NA
<u>GeForce GTX 850M - MODDED</u>	1091	647	NA	NA
<u>GeForce 920MX</u>	1084	648	NA	NA
<u>Quadro 3000M</u>	1082	649	<u>15.46</u>	<u>\$69.99*</u>
<u>MIRRORV3</u>	1080	650	NA	NA
<u>Barco MXRT 5450</u>	1079	651	NA	NA
<u>FirePro V4900</u>	1077	652	<u>7.43</u>	<u>\$144.99*</u>
<u>Radeon HD 8450G + 8600/8700M Dual</u>	1070	653	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-9700 RADEON</u>	1068	654	NA	NA
<u>FirePro M4170</u>	1065	655	NA	NA
<u>Radeon Vega 3 Mobile</u>	1063	656	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 7670 Dual</u>	1061	657	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7700M Dual</u>	1060	658	NA	NA
<u>Firepro M4100</u>	1059	659	NA	NA
<u>GeForce GT 445M</u>	1055	660	NA	NA
<u>Radeon R5 340</u>	1054	661	NA	NA
<u>Intel UHD Graphics 620</u>	1053	663	NA	NA
<u>OPAL XT / GL</u>	1053	662	NA	NA
<u>Radeon HD 7670A</u>	1050	664	NA	NA
<u>GeForce GTX 850A</u>	1049	665	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A8-9600</u>	1049	666	NA	NA
<u>Radeon R7 + R7 240 Dual</u>	1045	667	NA	NA
<u>Radeon R7 Opteron X3421</u>	1043	668	NA	NA
<u>GeForce GTX 280</u>	1040	669	<u>1.99</u>	<u>\$522.78*</u>
<u>GeForce 840M</u>	1039	671	NA	NA
<u>Radeon HD 8570D + 6670 Dual</u>	1039	670	NA	NA
<u>Quadro K2000M</u>	1035	672	<u>7.19</u>	<u>\$144.04*</u>
<u>Radeon HD 8570D + HD 8570 Dual</u>	1032	673	NA	NA

<u>Mobility Radeon HD 5870</u>	Passmark G3D Mark <small>(higher is better)</small>	675 Ranga <small>(niższa jest</small>	Wartość karty wideo <small>Niski wynik =</small>	NA Cena <small>Niedrogi</small>
<u>Radeon HD 8600/8700M</u>	1029 Mark <small>(niższa jest</small>	677 Ranga <small>(niższa jest</small>	NA wideo <small>Niski wynik =</small>	NA Cena <small>Niedrogi</small>

Karta graficzna

<u>Radeon R7 + R5 330 Dual</u>	1028	677	NA	NA
<u>Radeon R7 A8-7500</u>	1027	678	NA	NA
<u>Radeon R7 M350</u>	1025	679	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + R7 240 Dual</u>	1020	680	NA	NA

<u>Radeon R7 A12-9730P RADEON</u>	1017	681	NA	NA
<u>Radeon HD 6700M</u>	1016	682	NA	NA
<u>Intel Iris Pro 5200</u>	1015	683	NA	NA
<u>NVS 810</u>	1015	684	<u>1.62</u>	<u>624,99 USD</u> * —
<u>Radeon R5 A6-9500E 2C+4G</u>	1014	685	NA	NA
<u>GeForce 930M</u>	1010	686	NA	NA
<u>Radeon HD 7690M XT</u>	1009	687	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark <small>(higher is better)</small>	Rank <small>(lower is better)</small>	Videocard Value <small>(higher is better)</small>	Price <small>(USD)</small>
<u>Radeon R7 M460</u>	1008	688	NA	NA
<u>FirePro M4150</u>	1005	689	NA	NA
<u>GeForce 830A</u>	1004	690	NA	NA
<u>Radeon HD 7690M</u>	1003	691	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7500/7600 7500/7600 Dual</u>	1002	692	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 7500M/7600M Dual</u>	999	695	NA	NA
<u>Radeon HD 8570</u>	999	693	<u>10.13</u>	<u>\$98.68*</u>
<u>Radeon HD 8570D + R7 200 Dual</u>	999	694	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8750M Dual</u>	996	696	NA	NA
<u>Intel HD 530</u>	994	697	NA	NA
<u>Quadro 2000D</u>	988	698	<u>5.82</u>	<u>\$170.00*</u>
<u>GeForce 830M</u>	986	699	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 7570 Dual</u>	985	700	NA	NA
<u>Radeon HD 8690M</u>	984	701	NA	NA
<u>Radeon HD 7560D + 7560D Dual</u>	982	702	NA	NA
<u>Radeon R9 M375</u>	978	703	NA	NA
<u>GeForce GT 745M</u>	977	704	NA	NA
<u>Radeon R5 A10-9630P 4C+6G</u>	977	705	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + 8570 Dual</u>	974	706	NA	NA

Radeon HD 7670M Dual	Passmark G3D	Ranga	Wartość karty	
Radeon R6 7670M	Mark 973 <small>lub wyższa</small>	Wyszszajest	wideo 4.06 <small>lub wyższa</small>	Cena \$239.99*
FirePro W4170M	970	709	NA	NA
Radeon R6 A10-9600P 4C+6G	970	710	NA	NA
Radeon HD 7660G N HD 7660G + HD 7700M N HD 7700M D	966	711	NA	NA

[Karta graficzna](#)

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon R7 A10-7870K	966	712	NA	NA
Radeon HD 6770M	964	713	NA	NA
Radeon HD 8570D + R7 240 Dual	963	714	NA	NA
Radeon R7 PRO A10-9700	962	715	NA	NA
Radeon HD 5600/5700	958	716	NA	NA
Radeon R7 A10 PRO-7850B	958	717	NA	NA
Radeon R6 Opteron X3418	955	718	NA	NA
Radeon R7 A265	954	719	NA	NA
Radeon HD 8570 + HD 7660D Dual	949	721	NA	NA
Radeon HD 8670D + R7 200 Dual	949	720	NA	NA
Radeon R7 M260X	948	722	NA	NA
Quadro CX	947	725	6.32	\$149.95*
Quadro FX 4800	947	724	6.82	\$138.98*
Radeon HD 4850	947	723	22.24	\$42.62*
Radeon HD 6670/7670	945	726	NA	NA
Radeon HD 7640G + 7690M Dual	945	727	NA	NA
Radeon R7 PRO A10-8850B	945	728	NA	NA
Radeon 530	941	729	NA	NA
Radeon HD 7660D + R7 240 Dual	941	731	NA	NA
Radeon R7 A10-7850K	941	730	NA	NA
GeForce GT 645M	937	732	NA	NA
Radeon HD 6750M	937	733	NA	NA
Radeon HD 4770	935	734	NA	NA
Radeon HD 7560D + HD 8570 Dual	935	735	NA	NA
Radeon R9 M265X	933	736	NA	NA
Radeon HD 7660G + 7730M Dual	931	737	NA	NA
Radeon R7 240 + HD 8670D Dual	930	739	NA	NA

Nazwa karty wideo	Passmark G3D 930 Mark <small>(im wyższa)</small>	Ranga <small>(niższa jest</small>	Wartość karty NA Video <small>(im wyższa)</small>	Cena <small>(USD)</small>
Intel Iris Pro 6100	925	741	NA	NA
Radeon R7 PRO A12-9800E	925	742	NA	NA
Intel HD Graphics 620	924	743	NA	NA
Radeon R7 M445	922	744	1.24	\$744.00*

Karta graficzna

GeForce 920A	919	746	NA	NA
Quadro 2000	919	745	9.20	\$99.99*
Radeon R7 240 + HD 8570D Dual	917	747	NA	NA
GRID M10-0Q	913	748	NA	NA
GRID K220Q	912	750	NA	NA
Radeon R7 A8-8650	912	749	NA	NA
GRID M6-0B	911	751	NA	NA
Radeon 6750M	911	753	NA	NA
Radeon R7 A12-9800 RADEON	911	752	NA	NA
GeForce GT 640M	909	754	NA	NA
Radeon Vega 3	903	755	1.88	\$479.99*
Radeon HD 8550G + 7600M Dual	901	757	NA	NA
Radeon R7 M365X	901	756	NA	NA
Barco MXRT 2600	900	759	NA	NA
Barco MXRT 7400	900	758	NA	NA
FirePro W2100	897	760	7.88	\$113.99*
Radeon R7 + R5 Dual	897	761	NA	NA
Radeon R5 430	896	763	1.09	\$819.00*
Radeon R5 A10-9600P RADEON R5, 10 COMPUTE CORES 4C	896	762	NA	NA
Radeon R5 M435	896	764	NA	NA
7900 MOD - Radeon HD 6550D	892	765	NA	NA
Intel UHD 620	888	766	NA	NA
Radeon R7 M440	888	767	NA	NA
Radeon R7 A10-8750	886	768	NA	NA
Radeon R7 + R5 435 Dual A10-9700 RADEON	885	769	NA	NA
Radeon HD 8650G + 7670M Dual	883	770	NA	NA
Radeon R7 PRO A12-8830B	882	771	NA	NA
Radeon HD 7600G + 7700M Dual	881	772	NA	NA

Radeon HD 7660G + HD 7730M Dual	Passmark G3D Mark	Rank (nizsza jest)	Wartość karty wideo	Cena
Radeon R7 A8-7670K	876	773	NA	NA

Karta graficzna

Intel Iris 6100	873	775	NA	NA
Radeon HD 8750M	873	777	NA	NA
Radeon R5 A6-7480	873	776	NA	NA
Radeon HD 4830	870	778	14.51	\$59.99*

Radeon R7 G	869	779	NA	NA
Radeon HD 8570D + HD 6570 Dual	868	780	NA	NA
Radeon 535DX	867	781	NA	NA
Mobility Radeon HD 4850	866	782	NA	NA
Radeon 520	866	783	NA	NA
Radeon HD 8470D + HD 6450 Dual	862	784	NA	NA
Radeon 620	859	785	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon R7 PRO A12-9800B	858	786	NA	NA
Intel UHD 617	857	787	NA	NA
Intel HD 520	854	789	NA	NA
Radeon HD 8550G + HD 7600M Dual	854	788	NA	NA
FirePro 3D V4800	853	791	5.33	159,99 USD * -
Radeon HD 7670	853	790	NA	NA
Radeon R5 A6-9500 2C+6G	853	792	NA	NA
Radeon R7 A8-7500 4C+6G	853	793	NA	NA
Radeon HD 8500M/8700M	852	794	NA	NA
GeForce GT 730M	848	795	NA	NA
Radeon R5 PRO A6-8570 2C+6G	847	796	NA	NA
Radeon R7 PRO A10-8770	842	797	NA	NA
Radeon R5 435	840	798	NA	NA
FireGL V8600	838	799	NA	NA
Radeon HD 8470D + 6570 Dual	837	800	NA	NA
Radeon HD 8670D + R5 235 Dual	836	801	NA	NA
Radeon HD 6650A	835	802	NA	NA
Radeon R7 A10-7860K	835	803	NA	NA
Radeon HD 7560D + 6570 Dual	833	804	NA	NA
Intel HD 6000	822	805	NA	NA

Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark 832	Ranga Najlepsza jest 800	Wartość karty wideo NA	Cena NA
Radeon HD 7520G + HD 7500/7600 Dual				

Karta graficzna

Radeon HD 8650G + 8600/8700M Dual	831	807	NA	NA
Intel HD 5200	830	810	NA	NA
Radeon R7 240	830	809	11.87	\$69.99*
GRID M60-0Q	827	811	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Edycja 3DP	826	812	NA	NA
GeForce GT 635	826	813	12.35	\$66.94*
Radeon HD 7640G N HD 7640G + HD 7600M N HD 7600M D	824	814	NA	NA
Quadro 2000M	823	815	17.69	\$46.56*
Radeon HD 3850 X2	822	816	NA	NA
Radeon HD 7540D + 7500 Dual	821	818	NA	NA
Radeon R7 FX-8800P	821	817	NA	NA
Radeon HD 8550G + HD 8750M Dual	819	820	NA	NA
Radeon HD 8650G + HD 7600M Dual	819	819	NA	NA
Radeon R7 A10 Extreme Edition	816	821	NA	NA
Radeon R7 M265	813	822	NA	NA
Radeon HD 8670D + 7000 Dual	811	823	NA	NA
SIATKA K1	810	824	2.05	395,00 USD <small>*</small>
Radeon R7 M260DX	810	825	NA	NA
Radeon HD 8550G + 8600/8700M Dual	802	826	NA	NA
Radeon R7 A10-7890K	800	827	NA	NA
Radeon HD 8650G + HD 8790M Dual	799	828	NA	NA
GeForce 9800 GX2	797	829	NA	NA
Radeon HD 8650G N HD 8650G + HD 8600/8700M Dual	796	830	NA	NA
Radeon HD 8550G + 8750M Dual	795	832	NA	NA
Radeon R7 PRO A10-8770E	795	831	NA	NA
Radeon R8 M445DX	793	833	NA	NA
GeForce GT 730	790	835	11.62	\$67.99
Radeon HD 5670	790	834	16.52	\$47.84*
Radeon R7 A8-7680	787	836	NA	NA
Radeon HD 8650G + 8750M Dual	786	837	NA	NA

Radeon HD 8650G + HD 8600/8700M Dual	Passmark G3D	Ranga	Wartość karty	Cena
Radeon R7 A12-9720P RADEON	Mark 7.86	002sza jest	wideo 2.15	\$365.48*

Karta graficzna

Quadro FX 3800	781	842	7.89	\$98.99*
Radeon R7 A365	781	841	NA	NA
Radeon R7 PRO A6-9500 2C+6G	781	840	NA	NA
GeForce GT 440	778	844	11.12	\$69.99*

Radeon HD 8650G + HD 8750M Dual	778	843	NA	NA
SIATKA P40-4Q	777	845	NA	NA
Quadro K1000M	777	846	11.11	\$69.95*
Quadro K600	777	847	22.22	\$34.99*
Radeon R5 A6-8500P	776	848	NA	NA
Radeon HD 7640G + 7500M/7600M Dual	775	849	NA	NA
GeForce 730A	774	851	NA	NA
GeForce GT 340	774	850	14.62	\$52.99*
Mobility Radeon HD 5000	773	854	NA	NA
Radeon HD 7600M + 7600M Dual	773	852	NA	NA
Radeon HD 8650G N HD 8650G + HD 8570M Dual	773	853	NA	NA
Intel UHD 615	770	856	NA	NA
Radeon R5 PRO A6-9500E 2C+4G	770	855	NA	NA
GeForce 9800 GTX	769	859	NA	NA
Radeon HD 4810	769	857	NA	NA
Radeon HD 7660G + HD 7600M Dual	769	858	NA	NA
GeForce 825M	768	861	NA	NA
GeForce GT 740M	768	860	NA	NA
Quadro K420	767	862	4.07	\$188.32*
Radeon R7 A10-7800	764	863	NA	NA
Mobility Radeon HD 5850	763	865	NA	NA
NVS 510	763	866	2.42	315,28 USD *
Radeon HD 8650G + HD 8600/8700M Dual	763	864	NA	NA
Radeon HD 6450 + 8470D Dual	762	867	NA	NA
Radeon R7 PRO A10-9700E	761	868	1.44	\$529.00*
Intel HD 615	760	870	NA	NA
Radeon HD 7660G + HD 7500/7600 Dual	760	869	NA	NA

<u>Radeon HD 7660G + HD 8500M Dual</u> Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark <small>(im wyższy)</small>	Rank <small>(niższa jest</small>	Wartość karty NA wideo <small>(im wyższa)</small>	NA Cena <small>(USD)</small>
<u>Radeon HD 7660G + 7700M Dual</u>	757	875	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8600M N HD 8600M Dual</u>	757	874	NA	NA
<u>Radeon R7 PRO A10-9700B</u>	757	873	NA	NA
<u>Radeon R7 A10 PRO-7800B</u>	756	876	NA	NA

Karta graficzna

Videocard Name	Passmark G3D Mark <small>(higher is better)</small>	Rank <small>(lower is better)</small>	Videocard Value <small>(higher is better)</small>	Price (USD)
<u>IncredIBL HD 4600</u>	749	884	NA	NA
<u>Radeon M535DX</u>	749	885	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7650M Dual</u>	747	887	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + HD 8600/8700M Dual</u>	747	888	NA	NA
<u>Radeon R8 M535DX</u>	747	886	NA	NA
<u>GeForce 9800 GTX+</u>	746	890	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D + R5 330 Dual</u>	746	889	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7610M Dual</u>	745	891	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7670M Dual</u>	743	893	NA	NA
<u>Radeon R5 235 + HD 7560D Dual</u>	743	892	NA	NA
<u>GeForce GT 730A</u>	742	894	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + 7600M Dual</u>	741	895	NA	NA
<u>Radeon R8 M365DX</u>	740	896	NA	NA
<u>GRID K160Q</u>	739	897	NA	NA
<u>Intel Iris 5100</u>	738	899	NA	NA
<u>Intel Poison Ivy</u>	738	898	NA	NA
<u>Radeon HD 7670M + 7670M Dual</u>	738	900	NA	NA
<u>Radeon R5 235 + HD 8570D Dual</u>	737	901	NA	NA
<u>GeForce GTX 285M</u>	734	903	NA	NA
<u>Radeon HD 6650M</u>	724	902	NA	NA

Radeon HD 6600M	Passmark G3D	Ranga	Wartość karty	NA
Nazwa karty video	Mark	Rank Najlepsza jest	wideo	Cena
Radeon R5 A10-9620P 4C+6G	731	704	NA	NA

Karta graficzna

GRID K140Q	727	906	NA	NA
Quadro FX 3800M	725	907	NA	NA
GeForce 720A	724	908	NA	NA
Quadro K610M	724	909	9.66	\$75.00*

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon HD 7660G + HD 7670M Dual	706	932	NA	NA
Radeon HD 7640G + 7600M Dual	705	934	NA	NA
Radeon HD 7640G + HD 7600M Dual	704	936	NA	NA

Radeon HD 7660G N HD 7660G + HD 7670M Dualvideo	Passmark G3D 704 Mark /im wyższym	Ranga (niższa jest)	Wartość karty NA wideo /im wyższą	NA Cena /USD
---	-----------------------------------	---------------------	-----------------------------------	--------------

Karta graficzna

TRINITY DEVASTATOR MOBILE	699	937	NA	NA
FirePro V3900	697	939	5.37	\$129.99*
Radeon HD 6670	696	940	6.77	\$102.99*
Radeon R5 PRO A10-8730B 4C+6G	695	941	NA	NA

Radeon R5 PRO A6-9500B 2C+4G	693	942	NA	NA
Radeon R7 FX-9800P RADEON	693	943	1.31	\$530.00*
Radeon HD 7640G + 7700M Dual	690	944	NA	NA
Radeon R7E	690	945	NA	NA
Radeon R5 PRO A6-8530B 2C+4G	689	946	NA	NA
Radeon HD 7640G + 8600/8700M Dual	688	947	NA	NA
Radeon HD 8650G + R5 M230 Dual	686	948	NA	NA
GeForce GT 555M	685	949	NA	NA
Radeon HD 8550D	685	950	NA	NA
Radeon HD 6630M	684	951	NA	NA
GeForce GT 640M LE	681	952	0.80	\$849.99*
SIATKA P40-3Q	681	953	NA	NA
Radeon HD 7640G N HD 7640G + HD 7670M Dual	679	955	NA	NA
Radeon HD 8650G N HD 8650G + HD 8600M N HD 8600M D	679	954	NA	NA
GeForce GTS 160M	678	956	NA	NA
Radeon HD 7640G + HD 8670M Dual	677	957	NA	NA
Quadro FX 4700 X2	676	959	NA	NA
Radeon HD 8610G + R5 M200 Dual	676	958	NA	NA
Intel HD 610	674	960	NA	NA
GeForce GT 820M	673	961	NA	NA
FirePro M7740	665	963	NA	NA
Radeon HD 7640G + HD 8500M N HD 8500M Dual	665	962	NA	NA
Quadro 500M	664	966	2.41	275,14 USD * —
Radeon HD 8550G + 8690M Dual	664	964	NA	NA
Radeon R7 A8 PRO-7600B	664	965	NA	NA
GeForce GT 630	663	967	1.15	\$575.00*
GeForce GT 735M	661	968	NA	NA

<u>GeForce GT 130</u>	<u>Passmark G3D</u>	<u>Ranga</u>	<u>Wartość karty</u>	
Nazwa karty video	Mark	(najlepsza jest)	wideo	Cena
<u>Intel V7700</u>	660	999	3.77	174.99 USD
<u>Radeon HD 2900 XT</u>	659	970	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A8-9600B 4C+6G</u>	658	971	NA	NA
<u>GeForce GT 140</u>	657	972	NA	NA
<u>GeForce GT 530</u>	655	973	13.37	\$49.00*

Karta graficzna

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Intel HD P4600/P4700</u>	649	982	NA	NA
<u>Radeon R5 M430</u>	648	983	NA	NA
<u>FireStream 9170</u>	647	984	NA	NA
<u>Radeon HD 6670 + 6670 Dual</u>	646	985	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + HD 8500M Dual</u>	645	986	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7670M Dual</u>	644	987	NA	NA
<u>Radeon HD 7540D + HD 6450 Dual</u>	643	989	NA	NA
<u>Radeon HD 7570</u>	643	988	12.51	\$51.41*
<u>Radeon R7 M340</u>	642	990	NA	NA
<u>Radeon R7 A10-7700K</u>	640	991	NA	NA
<u>GeForce GTS 360M</u>	639	993	NA	NA
<u>NVS 5400M</u>	639	992	NA	NA
<u>GeForce 8800 Ultra</u>	638	994	NA	NA
<u>GeForce GT 710</u>	638	996	17.73	\$35.99
<u>Intel HD 4600</u>	638	995	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7400M Dual</u>	637	998	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G + 8750M Dual</u>	637	999	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8570E 2C+4G</u>	637	997	NA	NA
<u>GeForce 8800 G</u>	635	1000	NA	NA

<u>GeForce 9000</u>	<u>Passmark G3D</u>	<u>Ranga</u>	<u>Wartość karty</u>	<u>Cena</u>
Radeon HD 8650G + 8670M Dual	Mark 635 Najlepsza	(najlepsza jest 1001)	wideo NA	NA

Karta graficzna

<u>Radeon HD 8650G + HD 7670M Dual</u>	634	1003	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + HD 7000 Dual</u>	633	1004	NA	NA
<u>Radeon HD 7610M</u>	632	1005	NA	NA
<u>GeForce GTS 240</u>	630	1008	9.70	\$64.99*

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>7900 MOD - Radeon HD 6520G</u>	610	1031	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + 8500M Dual</u>	610	1032	NA	NA

<u>Radeon HD 8650G + 8600M Dual</u>	Passmark G3D	Ranga	Wartość karty	
GeForce 910Meo	Mark 608 z mniej	(mniejsza jest)	wideo NA z mniej	Cena NA mniej
<u>GeForce 8800 GTS 512</u>	606	1035	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8600M Dual</u>	606	1036	NA	NA
<u>Radeon R5 A6-9400 RADEON R5, 6 COMPUTE CORES 2C+4G</u>	605	1037	NA	NA

Karta graficzna

<u>Intel HD P4600</u>	604	1038	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8500M Dual</u>	602	1039	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + 8670M Dual</u>	599	1040	NA	NA
<u>Radeon HD 8510G + 8500M Dual</u>	596	1041	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7470M Dual</u>	595	1043	NA	NA
<u>Radeon R5 M330</u>	595	1042	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + HD 8600M Dual</u>	593	1044	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7600M Dual</u>	591	1045	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7700M Dual</u>	589	1047	NA	NA
<u>Radeon R5 M255</u>	589	1046	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7610M Dual</u>	588	1049	NA	NA
<u>Radeon HD 7660G + 7400M Dual</u>	588	1050	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + 8600M Dual</u>	588	1048	NA	NA
<u>GeForce GT 720A</u>	587	1052	NA	NA
<u>Quadro 1000M</u>	587	1053	<u>10,77</u>	<u>54,50 USD *</u>
<u>Radeon HD 7660G + 8670M Dual</u>	587	1051	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8600/8700M Dual</u>	586	1054	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8500M Dual</u>	585	1055	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G + HD 8670M Dual</u>	585	1056	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 7500/7600 Dual</u>	582	1057	NA	NA
<u>GeForce GT 550M</u>	581	1058	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + 8670M Dual</u>	579	1059	NA	NA
<u>Intel HD 5500</u>	578	1060	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G + R5 M230 Dual</u>	578	1061	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G + 8670M Dual</u>	577	1063	NA	NA
<u>Radeon HD 8610G + HD 8670M Dual</u>	577	1062	NA	NA
<u>Intel Skylake HD DT GT2</u>	576	1064	NA	NA
<u>Radeon R5 A240</u>	576	1065	NA	NA

GeForce GT 720 Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark (im wyższy)	Ranga 1066 (niższa jest)	Wartość karty wideo (im wyższa)	\$99.99* Cena (USD)
Radeon HD 7520G + HD 7700M Dual	574	1067	NA	NA
Radeon HD 7520G N HD 7520G + HD 7500/7600 7500/760	574	1069	NA	NA
Radeon HD 8450G + HD 8670M Dual	574	1070	NA	NA
Radeon R5 420	574	1068	14.39	\$39.95*

Karta graficzna

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Mobility Radeon HD 3870 X2	564	1080	NA	NA
GeForce GT 430	563	1082	3.52	\$159.99*
Radeon HD 7560D + R5 235 Dual	563	1081	NA	NA
Radeon R6 A8-8600P	560	1083	NA	NA
Radeon HD 7640G + R5 M200 Dual	559	1084	NA	NA
GeForce GT 435M	558	1090	NA	NA
Mobility Radeon HD 5570	558	1086	NA	NA
Quadro FX 5600	558	1085	3.31	\$168.98*
Radeon HD 7640G + 8570M Dual	558	1089	NA	NA
Radeon HD 7640G + 8670M Dual	558	1088	NA	NA
Radeon HD 8550G + HD 8500M Dual	558	1087	NA	NA
GeForce 800M	555	1091	NA	NA
Intel HD 5000	555	1093	0.89	\$625.00*
Radeon HD 7600G + HD 7500M/7600M Dual	555	1092	NA	NA
GF117	554	1095	NA	NA
NVS 5200M	554	1094	NA	NA
Radeon 6600M	552	1097	NA	NA
Radeon HD 7650A	552	1096	2.11	\$262.00*
Radeon R7 7850A 10 7850K	551	1090	NA	NA

Radeon RX 550A 10-550A	Passmark G3D	Rank	Wartość karty	Cena
Nazwa karty wideo	Mark	(niski jest)	wideo	USD
FireGL V8650	550	1099	1.67	329.99 USD
GeForce 610	548	1101	NA	NA
Radeon R5 M335	548	1100	NA	NA
GeForce 9800M GS	547	1103	NA	NA
Mobility Radeon HD 3870	547	1102	NA	NA

Karta graficzna

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon HD 7600G N HD 7600G + HD ON HD Dual	526	1130	NA	NA

 Karta graficzna ▼

<u>Radeon HD 7640G + 6400M Dual</u> Nazwa karty wideo	Passmark G3D 526 Mark <small>(im wyższy)</small>	Ranga (niższa jest)	Wartość karty NA wideo <small>(im wyższa)</small>	NA Cena <small>(USD)</small>
<u>Radeon HD 7520G + 7670M Dual</u>	523	1133	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + R5 235 Dual</u>	523	1132	NA	NA
<u>Radeon HD 8670M</u>	520	1134	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7670M Dual</u>	518	1135	NA	NA

<u>IncredIBL HD 4000</u>	517	1136	NA	NA
<u>Intel HD P4000</u>	516	1138	NA	NA
<u>Radeon R5 240</u>	516	1137	<u>8.46</u>	<u>\$61.00*</u>
<u>Radeon HD 7660D</u>	515	1139	NA	NA
<u>Radeon HD 8650G</u>	514	1140	NA	NA
<u>A10-8700P</u>	513	1141	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4830</u>	511	1142	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5730</u>	511	1143	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 7610M Dual</u>	510	1144	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + HD 7550M Dual</u>	509	1145	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G + 8600M Dual</u>	508	1146	NA	NA
<u>Radeon R5 PRO A6-8500B 2C+4G</u>	508	1147	NA	NA
<u>GeForce 8800 GT</u>	507	1151	<u>1.88</u>	<u>\$269.99*</u>
<u>GeForce GT625M</u>	507	1150	NA	NA
<u>Radeon HD 7620G + HD 8670M Dual</u>	507	1149	NA	NA
<u>Radeon HD 7650M</u>	507	1148	NA	NA
<u>Quadro FX 3700M</u>	505	1152	<u>0.55</u>	<u>\$925.00*</u>
<u>GeForce 820M</u>	504	1153	NA	NA
<u>GeForce GTS 150M</u>	504	1154	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G + HD 8750M Dual</u>	503	1155	NA	NA
<u>Radeon HD 6570</u>	498	1156	<u>9.98</u>	<u>\$49.99*</u>
<u>TRINITY SCRAPPER MOBILE</u>	498	1157	NA	NA
<u>GeForce GTX 260M</u>	497	1159	NA	NA
<u>Radeon HD 7500G + 7550M Dual</u>	497	1160	NA	NA
<u>SUMO 964A</u>	497	1158	NA	NA
<u>ASUS EAH4870x2</u>	496	1161	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + HD 7670M Dual</u>	495	1162	NA	NA
<u>Radeon R5 M315</u>	494	1163	NA	NA

<u>GeForce 9600 GT</u>	492 Passmark G3D Mark <small>(lepsza jest)</small>	1164 Ranga <small>(niższa jest)</small>	7.04 Wartość karty wideo <small>Brutto/Netto</small>	\$70.00*
<u>Nazwa karty wideo</u> GeForce GT 510M				

Karta graficzna

<u>Radeon HD 7560D</u>	489	1167	NA	NA
<u>Radeon HD 8670D N HD 8670D + HD 8670D Dual</u>	488	1168	NA	NA
<u>Radeon HD 8550G + R5 M230 Dual</u>	487	1169	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark <small>(higher is better)</small>	Rank <small>(lower is better)</small>	Videocard Value <small>(higher is better)</small>	Price (USD)
<u>GeForce GT 330</u>	479	1178	<u>12.00</u>	<u>\$39.99*</u>
<u>Mobility Radeon HD 5000 Serisi</u>	478	1179	NA	NA
<u>Quadro FX 1800M</u>	478	1180	NA	NA
<u>Radeon HD 8690A</u>	476	1182	NA	NA
<u>Radeon R5 A10-9620P RADEON R5, 10 COMPUTE CORES 4C</u>	476	1181	NA	NA
<u>GeForce 8800M GTS</u>	474	1185	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 8570M Dual</u>	474	1184	NA	NA
<u>Radeon HD 8450G + 8670M Dual</u>	474	1183	NA	NA
<u>FirePro 3D V3800</u>	472	1186	<u>3.15</u>	<u>149,99 USD</u> <small>* -</small>
<u>Radeon HD 8570D + R5 235 Dual</u>	470	1187	NA	NA
<u>GeForce 9800M GTX</u>	469	1188	<u>1.43</u>	<u>\$328.50*</u>
<u>Radeon HD 7570M</u>	469	1190	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 8500M/8700M Dual</u>	469	1189	NA	NA
<u>Radeon HD 3850</u>	467	1191	NA	NA
<u>Quadro FX 3600M</u>	466	1192	NA	NA
<u>Radeon HD 7660D + 7470 Dual</u>	465	1194	NA	NA
<u>SUMO 9644</u>	465	1193	NA	NA
<u>FirePro V5700</u>	464	1196	NA	NA

Radeon HD 7550M Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark <small>(im wyższy)</small>	Rank <small>(niższa jest</small>	Wartość karty NA wideo <small>(im wyższa)</small>	NA Cena <small>(USD)</small>
Radeon HD 7600G + HD 7600M N HD 7600M Dual	460	1198	NA	NA
GeForce 8800 GTS	458	1200	NA	NA
Quadro FX 4600	458	1201	3.67	\$124.98*
Radeon R5 M420	458	1199	NA	NA

[Karta graficzna](#)

Videocard Name	Passmark G3D Mark <small>(higher is better)</small>	Rank <small>(lower is better)</small>	Videocard Value <small>(higher is better)</small>	Price (USD)
Radeon R5 Opteron X3216	436	1227	NA	NA

<u>GeForce GT 625M</u> Nazwa karty wideo	Passmark G3D 435 <small>(im wyższy)</small>	Ranga (niższa jest)	Wartość karty NA wideo <small>(im wyższa)</small>	NA Cena <small>(USD)</small>
<u>Radeon HD 8410G</u>	435	1229	NA	NA
<u>GeForce 9800M GT</u>	434	1231	NA	NA
<u>GeForce GT 420M</u>	432	1234	NA	NA
<u>Radeon HD 3850 AGP</u>	432	1233	NA	NA

Karta graficzna

<u>Radeon R5 M240</u>	432	1232	NA	NA
<u>Radeon HD 6620G</u>	430	1235	NA	NA
<u>Radeon HD 7670M</u>	429	1236	<u>0.68</u>	<u>\$629.99*</u>
<u>GeForce 800A</u>	428	1237	NA	NA
<u>Radeon R5 M320</u>	427	1238	NA	NA
<u>GeForce GT 710M</u>	424	1239	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 7550M Dual</u>	423	1241	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7500/7600 Dual</u>	423	1240	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G N HD 7640G + HD 8570M Dual</u>	422	1243	NA	NA
<u>RADEON HD6410D</u>	422	1242	NA	NA
<u>GeForce GT 620M</u>	420	1244	NA	NA
<u>Intel Haswell HD 4. generacji</u>	419	1245	NA	NA
<u>Quadro FX 1800</u>	416	1246	<u>4.16</u>	<u>\$99.99*</u>
<u>Radeon HD 6550D</u>	410	1247	NA	NA
<u>GeForce GT 335M</u>	409	1248	NA	NA
<u>Radeon HD 7470M</u>	407	1249	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + HD 7600M N HD 7600M Dual</u>	406	1250	NA	NA
<u>GeForce 810M</u>	405	1253	NA	NA
<u>RADEON E4690</u>	405	1252	NA	NA
<u>Radeon HD 7600G + 7500M/7600M Dual</u>	405	1251	NA	NA
<u>Intel HD 5300</u>	404	1254	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4650</u>	401	1255	NA	NA
<u>GeForce GT 420</u>	396	1256	<u>2.56</u>	<u>\$155.00*</u>
<u>Quadro FX 2700M</u>	395	1257	<u>3.96</u>	<u>\$99.95*</u>
<u>Radeon HD 8500M</u>	395	1258	NA	NA
<u>GeForce 8800 GS</u>	394	1259	NA	NA
<u>Quadro FX 2800M</u>	393	1260	<u>7.89</u>	<u>\$49.95*</u>

Incredible HD	Passmark G3D	Rank	Wartość karty	NA
Nazwa karty wideo	Mark	(najlepsza jest)	wideo	Cena
Radeon HD 7600G + 7450M Dual	389 289	1262 1261	NA	NA

Karta graficzna

Radeon HD 4670	387	1264	3.52	\$109.99*
Radeon HD 8450G	384	1265	NA	NA
GeForce 7900 GTX	383	1266	NA	NA
Radeon R5 M230	383	1267	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon HD 8570D + HD8490 Dual	374	1276	NA	NA
GeForce 9600 GSO	368	1279	7.37	\$49.99*
GeForce 9700M GTS	368	1277	NA	NA
GeForce GT 610M / GT 620M / GT 710M / GT 720M / GT	368	1278	NA	NA
GeForce GT 705	368	1280	NA	NA
Radeon R5 235X	367	1281	NA	NA
GeForce 9800M GTS	366	1283	NA	NA
Matrox Millennium P690 PCIe x16	366	1282	NA	NA
Mobility Radeon HD 3850	365	1285	NA	NA
Radeon HD4670	365	1284	NA	NA
Radeon HD 5550	364	1287	6.62	\$54.99*
Radeon HD 7520G N HD 7520G + HD 7600M N HD 7600M D	364	1286	NA	NA
Radeon HD 7660G + HD 8600M Dual	363	1288	NA	NA
Radeon HD 8470D	363	1289	NA	NA
Intel HD 505	357	1290	NA	NA
Radeon HD 7500G + HD 7500M/7600M Dual	355	1291	NA	NA
Mobility Radeon HD 565v	353	1294	NA	NA
Radeon HD 6480M	353	1293	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D	Rank	Wartość karty	
	Mark 353 zim wizjeru	(1299 jest)	wideo NA zim wizjeru	Cena NA zim

Karta graficzna

Radeon HD 7600G	Passmark G3D Mark 353 zim wizjeru	Ranga (1299 jest)	Wartość karty wideo NA zim wizjeru	Cena NA zim
Radeon HD 7580D	350	1296	NA	NA
Radeon HD 7540D	348	1297	NA	NA
Radeon HD 7620G	345	1298	NA	NA
FireGL V5600	341	1300	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D	Rank	Videocard Value	Price
Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Radeon R5 235	317	1325	5.28	\$60.13*
GeForce 7950 GT	316	1326	1.06	\$299.99*

<u>GeForce GT 230</u> Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark <small>(im wyższy)</small>	Ranga <small>(niższa jest</small>	Wartość karty wideo <small>(im wyższa)</small>	\$43.99* <small>Cena</small> <small>/USD</small>
<u>Radeon HD 6530D</u>	311	1329	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G + 8600/8700M Dual</u>	311	1330	NA	NA
<u>Radeon HD 6370D</u>	310	1331	NA	NA
<u>GeForce 605</u>	309	1333	<u>2.82</u>	<u>\$109.95*</u>

Karta graficzna

<u>Intel HD 500</u>	309	1332	NA	NA
<u>Quadro FX 3500M</u>	306	1334	<u>3.06</u>	<u>\$99.99*</u>
<u>Radeon HD 7420G</u>	304	1335	NA	NA
<u>Radeon HD 7500G</u>	303	1336	NA	NA
<u>Radeon R1E</u>	301	1337	NA	NA
<u>Radeon HD 6520G</u>	300	1339	NA	NA
<u>Radeon HD 7400G</u>	300	1340	NA	NA
<u>Radeon R3</u>	300	1338	NA	NA
<u>Radeon HD 7480D</u>	296	1341	NA	NA
<u>GeForce GT 610</u>	295	1342	<u>3.94</u>	<u>\$74.99*</u>
<u>NVS 315</u>	295	1343	<u>4.92</u>	<u>59,98 USD *</u>
<u>GeForce GT 520MX</u>	294	1344	NA	NA
<u>GeForce 9600M GT / GeForce GT 220M</u>	293	1346	NA	NA
<u>GRID K120Q</u>	293	1345	NA	NA
<u>GeForce GT 520</u>	292	1347	<u>3.91</u>	<u>\$74.99*</u>
<u>Radeon HD 2900 GT</u>	292	1348	NA	NA
<u>Radeon HD 7450A</u>	288	1349	NA	NA
<u>GeForce 7950 Xtreme</u>	287	1350	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 5165</u>	284	1351	NA	NA
<u>Radeon HD 6480G</u>	283	1352	NA	NA
<u>Radeon HD 7520G</u>	283	1354	NA	NA
<u>Radeon HD 8280E</u>	283	1353	NA	NA
<u>Radeon HD 2600 XT</u>	282	1356	NA	NA
<u>Radeon HD 8370D</u>	282	1355	NA	NA
<u>VisionTek Radeon 4550</u>	280	1357	NA	NA
<u>GeForce 610M</u>	279	1358	NA	NA
<u>GeForce GT 520M</u>	276	1359	<u>9.24</u>	<u>\$29.95*</u>
<u>Intel HD P3000</u>	275	1361	NA	NA

<u>Radeon HD 6370M</u>	275 Passmark G3D Mark <small>(niższa jest lepsza)</small>	1360 Ranga <small>(niższa jest lepsza)</small>	Wartość karty wideo <small>Niski wyciąg</small>	NA Cena <small>Niedostępny</small>
<u>Nazwa karty wideo</u> <small>GeForce 200M</small>				

Karta graficzna

<u>GeForce Go 7900 GTX</u>	270	1363	NA	NA
<u>Radeon HD 8490</u>	270	1364	4.53	\$59.68*
<u>Radeon HD 8280G</u>	269	1366	NA	NA
<u>Radeon HD 5470</u>	268	1368	NA	NA

<u>Radeon HD8490</u>	268	1367	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 550v</u>	266	1369	NA	NA
<u>GeForce GT 120M</u>	265	1370	NA	NA
<u>GeForce Go 7950 GTX</u>	263	1371	NA	NA
<u>Radeon HD 6450A</u>	260	1372	NA	NA
<u>GeForce 7900 GT</u>	258	1373	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark <small>(higher is better)</small>	Rank <small>(lower is better)</small>	Videocard Value <small>(higher is better)</small>	Price <small>(USD)</small>
<u>Intel HD 3000</u>	257	1374	0.27	\$945.00*
<u>Radeon HD 8400</u>	255	1375	NA	NA
<u>Quadro NVS 510M</u>	253	1376	NA	NA
<u>Radeon HD 8330</u>	251	1377	NA	NA
<u>Procesor graficzny Qualcomm Adreno 630</u>	249	1380	NA	NA
<u>Radeon HD 7640G + 8600M Dual</u>	249	1379	NA	NA
<u>Radeon HD 8240</u>	249	1378	NA	NA
<u>GeForce 7900 GT/GTO</u>	247	1383	NA	NA
<u>GeForce GT 415</u>	247	1382	NA	NA
<u>NVS 4200M</u>	247	1384	0.62	399,00 USD * -
<u>Radeon R3E</u>	247	1381	NA	NA
<u>GeForce 410M</u>	245	1385	NA	NA
<u>GeForce 7800 GT</u>	244	1386	3.05	\$80.00*
<u>Quadro FX 5500</u>	242	1387	0.77	\$315.99*
<u>Radeon R5 230</u>	242	1388	4.04	\$59.99*
<u>NVS 310</u>	240	1390	4.01	59,98 USD *
<u>Radeon HD 8330E</u>	240	1391	NA	NA
<u>Radeon R2</u>	240	1389	NA	NA
<u>Radeon HD4650</u>	239	1392	NA	NA
<u>GeForce 510</u>	237	1393	3.40	\$69.99*
<u>Mobility Radeon HD 5470</u>	236	1394	NA	NA

Mobilny Radeon HD 5470	Passmark G3D	Ranga	Wartość karty	NA
Nazwa karty wideo	Mark	(najlepsza jest)	wideo	Cena
Quadro FX 4500 X2	236	1395	NA	NA

Karta graficzna

Mobility Radeon HD 3670	232	1397	NA	NA
Radeon HD 6380G	230	1398	0.58	\$399.99*
Radeon HD 7450	229	1399	4.60	\$49.99*
Radeon HD 6470M	227	1400	0.40	\$569.99*

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Intel SandyBridge HD drugiej generacji	212	1422	NA	NA
GeForce GT 330M	211	1426	NA	NA
NVS 5100M	211	1428	NA	NA
Radeon HD 2600 PRO	211	1427	NA	NA

Radeon HD 4650 Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark <small>(im wyższy)</small>	Ranga (niższa jest)	Wartość karty wideo <small>1.69</small> <small>USD</small>	Cena <small>\$124.99*</small> <small>USD</small>
GeForce Go / bUU GI	210	1429	NA	NA
GeForce Go 7800 GTX	209	1430	NA	NA
Radeon HD 8350	208	1431	9.00	\$23.18*
Radeon HD 4650 AGP	207	1432	NA	NA

Karta graficzna

Radeon HD 8210	206	1433	NA	NA
Barco MXRT 1450	205	1434	NA	NA
Intel SandyBridge HD 3000 drugiej generacji	205	1436	NA	NA
Quadro FX 4500	205	1435	0.89	\$230.33*
Quadro NVS 320M	204	1437	NA	NA
Radeon HD 8250	203	1438	NA	NA
GeForce 7600 GS	201	1440	1.15	\$175.00*
GeForce 7950 GX2	201	1439	3.67	\$54.99*
Mobility Radeon HD 545v	199	1441	NA	NA
RADEON HD7450	199	1442	8.95	\$22.25*
Radeon HD 6320M	198	1443	NA	NA
GeForce GT 130M	196	1444	NA	NA
Radeon HD 7340G	196	1445	NA	NA
GeForce 6800 GS	195	1447	NA	NA
Quadro NVS 290	195	1446	4.35	\$45.00*
Radeon HD 6450	194	1448	3.32	\$58.74*
Intel Infoshock HD	193	1449	NA	NA
Radeon HD 8210E	193	1450	NA	NA
Radeon HD 6430M	192	1451	NA	NA
Mobility Radeon HD 2600 XT	191	1452	NA	NA
Mobility Radeon HD 4550	191	1453	NA	NA
GeForce 305M	190	1454	NA	NA
GeForce GT 120	190	1455	6.35	\$29.99*
Mobility Radeon HD 540v	188	1456	NA	NA
GeForce 505	186	1457	NA	NA
Quadro FX 1600M	185	1458	1.24	\$149.90*
Mobility Radeon HD 5430	181	1459	NA	NA
Barco MXRT 7100	180	1462	NA	NA

Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark (im wyższy)	Ranga (niższa jest)	Wartość karty NA Video (im wyższa)	Cena NA USD
Quadro FX 1700M	180	1460	NA	NA
FireGL V3600	179	1463	1.12	160,99 USD *
Radeon HD 6230	179	1464	NA	NA
FirePro 2270	178	1466	1.23	\$144.90*
FirePro 3D V3700	178	1465	2.10	84,99 USD *

Karta graficzna

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
Quadro FX 1500M	171	1472	NA	NA
GeForce 9500 GS	170	1473	NA	NA
Radeon HDG 4670	170	1474	NA	NA
GeForce 9650M GT	169	1476	NA	NA
GeForce GT 325M	169	1475	NA	NA
Mobility Radeon HD 2600	167	1477	NA	NA
GeForce 9500M G	166	1478	NA	NA
Radeon HD 7310M	166	1479	NA	NA
Intel HD manual-gen9_2015-133271	165	1480	NA	NA
Radeon E6465	164	1481	NA	NA
Radeon HD 3670	164	1482	NA	NA
GeForce 315	163	1484	4.96	\$32.99*
GeForce 7600 GT	163	1483	1.93	\$84.95*
GeForce 8600 GTS	163	1485	2.34	\$70.00*
VIA/S3G C-645/640 GPU	163	1486	NA	NA
Quadro 400	162	1487	4.07	39,99 USD *
Radeon HD 7340	156	1488	0.28	\$552.69*
Radeon HD 4300/4500 Serisi	155	1489	NA	NA
Radeon HD 5450	154	1490	2.37	\$64.99*
Quadro FX 580	152	1492	2.21	\$68.89*
Radeon HD 8180	152	1491	NA	NA
GeForce GT 220M	151	1494	NA	NA

Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark <small>(im wyższa)</small>	Ranga <small>(niższa jest</small>	Wartość karty NA Video <small>(im wyższa)</small>	Cena <small>(USD)</small>
Mobility Radeon HD 4350	148	1499	NA	NA
Quadro FX 3450	148	1496	1.24	\$119.99*
Radeon HD 6300M	148	1497	NA	NA
Radeon HD 6320	148	1498	0.27	\$554.99*

Karta graficzna

Videocard Name	Passmark G3D Mark <small>(higher is better)</small>	Rank <small>(lower is better)</small>	Videocard Value <small>(higher is better)</small>	Price <small>(USD)</small>
GeForce 9500 GT	134	1520	1.56	\$85.99*
GeForce 9800 GT 1024MB	134	1522	NA	NA
Mobility Radeon X1900	134	1519	NA	NA
Quadro FX 3450/4000 SDI	134	1521	NA	NA
GeForce G200	131	1525	NA	NA
MOBILITY RADEON X1800	130	1527	NA	NA

Radeon HD 7310 Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark <small>(im wyższy)</small>	Ranga <small>(niższa jest</small>	Wartość karty NA Video <small>(im wyższa)</small>	N/Cena <small>(USD)</small>
GeForce 9200M GE	129	1528	NA	NA
Mobility Radeon HD 4570	129	1530	NA	NA
Quadro FX 380M	129	1532	NA	NA
RADEON X800 SE	129	1529	NA	NA

Karta graficzna

FireGL V7300	128	1535	0.11	1189,99 USD <small>* —</small>
GeForce 9300 / nForce 730i	128	1533	NA	NA
GeForce 9600M GT	128	1534	NA	NA
All-in-Wonder X1900	127	1538	NA	NA
GeForce 9600M GS	127	1536	NA	NA
GeForce Go 7600	127	1537	NA	NA
GeForce 205	126	1541	NA	NA
GeForce 9300	126	1539	NA	NA
Radeon HD 3300	126	1540	NA	NA
GeForce 310	125	1542	1.16	\$108.35*
GeForce 8700M GT	125	1543	NA	NA
M76M	124	1545	NA	NA
Seria Mobility Radeon HD 3400	124	1544	NA	NA
GeForce 315M	123	1547	NA	NA
Intel Haswell HD - GT1	123	1549	NA	NA
Matrox G200e WDDM 2.0	123	1546	NA	NA
Radeon HD 7290M	123	1548	NA	NA
GeForce G210M	122	1550	NA	NA
Quadro FX 570M	122	1553	NA	NA
Radeon HD 4250	122	1551	NA	NA
Radeon HD 6310	122	1552	NA	NA
GeForce 8400 GS	121	1554	2.81	\$43.03
Extreme AX850 PRO	120	1557	NA	NA
ION	120	1555	0.53	\$229.99*
Radeon HD 2400	120	1556	4.85	\$24.88*
NVS 300	119	1558	8.54	14,00 USD *
GeForce 9400M	118	1561	NA	NA
Radeon HD 2400 XT	118	1559	NA	NA

Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark (im wyższy)	Ranga 1560 (niższa jest)	Wartość karty NA Video (im wyższa)	Cena /USD
RV530 PRO	118	1560	NA	NA

Karta graficzna

Mobile Intel 45 Express-Chipsatzfamilie	117	1565	NA	NA
Quadro FX 1700	117	1562	4.27	\$27.50*
Radeon HD 6290	117	1563	NA	NA
FireGL V7200	116	1569	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
PHDGD Quantic C3	116	1566	NA	NA
Radeon X1700 Targa Edition	116	1568	NA	NA
GeForce 8600 GT	115	1572	0.61	\$189.00*
GeForce G105M	115	1573	NA	NA
GeForce GT 320M	115	1577	NA	NA
Quadro FX 570	115	1575	1.54	\$74.99*
Radeon HD 7290	115	1576	NA	NA
Radeon X1600 XT	115	1574	NA	NA
FireGL V5200	114	1581	NA	NA
GeForce 9200	114	1578	NA	NA
GeForce Go 7800	114	1580	NA	NA
Intel Q45/Q43 Express Chipset	114	1579	NA	NA
Radeon HD 2400 Pro	114	1582	NA	NA
Quadro FX 560	113	1583	0.76	\$150.25*
FirePro 2260	112	1585	NA	NA
GeForce 6800	112	1586	2.82	\$39.99*
Intel HD Modded	112	1588	NA	NA
Radeon X1950 Pro	112	1584	NA	NA
Sapphire RADEON X800 GT	112	1587	NA	NA
GeForce 310M	111	1590	NA	NA
Mobility Radeon HD 3400 Serisi	111	1591	NA	NA
Radeon HD 4200	111	1589	NA	NA
FireGL V7350	110	1593	5.55	19,99 USD *
GeForce G210	110	1592	1.76	\$63.13*

<u>Radeon HD 2600 Pro AGP</u> Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark <small>(im wyższy)</small>	Rank <small>(niższa jest</small>	Wartość karty NA Video <small>(im wyższa)</small>	Cena <small>/USD</small>
<u>GeForce 6800 LE</u>	109	1598	NA	NA
<u>Radeon HD 4270</u>	109	1596	NA	NA
<u>VIA/S3G Chrome 645/640 GPU</u>	109	1599	NA	NA
<u>XFX Radeon HD 4650 AGP</u>	109	1597	NA	NA

Karta graficzna

Videocard Name	Passmark G3D Mark <small>(higher is better)</small>	Rank <small>(lower is better)</small>	Videocard Value <small>(higher is better)</small>	Price <small>(USD)</small>
<u>Mobility Radeon HD 2400 XT</u>	102	1621	NA	NA
<u>Quadro FX 370 Low Profile</u>	102	1619	NA	NA
<u>Quadro FX 380</u>	102	1618	<u>1.42</u>	<u>\$72.50*</u>
<u>Quadro FX 4000</u>	101	1623	NA	NA
<u>Quadro FX Go1400</u>	101	1622	NA	NA
<u>GeForce 6600 GT</u>	100	1624	<u>1.55</u>	<u>\$64.95*</u>
<u>GeForce G100</u>	99	1625	<u>4.97</u>	<u>\$19.99*</u>
<u>GeForce 8400M GT</u>	98	1630	NA	NA

Mobility Radeon HD 3430 Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark <small>(im wyższa)</small>	Ranga <small>(niższa jest</small>	Wartość karty NA Video <small>(im wyższa)</small>	NA Cena <small>(USD)</small>
Radeon 3000	98	1628	0.31	319,00 USD <small>*</small> <small>-</small>
Radeon X1600 Pro	98	1626	NA	NA
GeForce 210	97	1636	2.49	\$38.99
GeForce 9300GE	97	1633	5.43	\$18.00*

Karta graficzna

ION LE	97	1632	NA	NA
Quadro NVS 130M	97	1635	NA	NA
Radeon HD 6250	97	1631	NA	NA
RADEON X800 XT	97	1634	NA	NA
GeForce 9400	96	1637	NA	NA
Mobility Radeon HD serie 4200	96	1638	NA	NA
GeForce 6700 XL	95	1640	NA	NA
Radeon HD 3000	95	1639	NA	NA
Matrox G200eW3 WDDM 2.0	94	1642	NA	NA
MEDION RADEON X740XL	94	1641	NA	NA
GeForce G102M	93	1644	NA	NA
Mobility Radeon HD 3470	93	1645	NA	NA
Mobility Radeon HD 3470 Hybrid X2	93	1643	NA	NA
Quadro FX 370M	93	1646	NA	NA
FireGL V5100	92	1649	NA	NA
GeForce 9400 GT	92	1653	0.56	\$165.00*
M880G with Mobility Radeon HD 4200	92	1648	NA	NA
Mobility Radeon HD 4270	92	1647	NA	NA
Mobility Radeon X1600	92	1651	NA	NA
nForce 780a SLI	92	1652	NA	NA
Quadro NVS 150M	92	1650	NA	NA
GeForce 6600	91	1658	0.61	\$149.99*
GeForce 8300	91	1656	4.04	\$22.68*
GeForce G205M	91	1655	NA	NA
Mobility Radeon HD 3450	91	1657	NA	NA
RADEON X600XT	91	1654	NA	NA
GeForce 9400M G	90	1661	NA	NA
Mobility Radeon HD 4200	90	1659	NA	NA

<u>Quadro NVS 160M</u>	Passmark G3D Mark 80	1660 Ranga (niższa jest 1662)	Wartość karty wideo NA	NA Cena NA
<u>Nazwa karty wideo</u> Mobility Radeon HD 2400				
<u>Radeon HD 3450</u>	89	1663	<u>1.99</u>	<u>\$44.98*</u>
<u>GeForce 6610 XL</u>	88	1665	NA	NA
<u>Intel Q965/Q963 Express</u>	88	1666	NA	NA
<u>GeForce 8600M GT</u>	86	1668	NA	NA

Karta graficzna

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Quadro FX 360M</u>	86	1667	NA	NA
<u>GeForce 9100M G</u>	85	1670	NA	NA
<u>Quadro FX 350</u>	85	1669	NA	NA
<u>ALL-IN-WONDER X800 GT</u>	84	1674	NA	NA
<u>FireGL V3200</u>	84	1671	NA	NA
<u>GeForce 9300M G</u>	84	1673	NA	NA
<u>Radeon X1300 PRO</u>	84	1675	NA	NA
<u>Radeon X1650 Pro</u>	84	1672	<u>0.53</u>	<u>\$160.89*</u>
<u>Radeon X800 GT</u>	84	1676	NA	NA
<u>GeForce 999 GTX</u>	83	1677	NA	NA
<u>nForce 750a SLI</u>	83	1679	NA	NA
<u>Quadro FX 370</u>	83	1678	<u>0.67</u>	<u>\$125.00*</u>
<u>Radeon HD 3200</u>	82	1680	NA	NA
<u>GeForce 8400</u>	81	1688	<u>0.14</u>	<u>\$589.99*</u>
<u>GeForce 8400M GS</u>	81	1684	<u>5.45</u>	<u>\$14.99*</u>
<u>GeForce 9100</u>	81	1681	NA	NA
<u>GeForce 9300 SE</u>	81	1686	NA	NA
<u>MOBILITY FireGL V5000</u>	81	1685	NA	NA
<u>Mobility Radeon 4100</u>	81	1690	NA	NA
<u>Mobility Radeon X2500</u>	81	1683	NA	NA
<u>nForce 980a/780a SLI</u>	81	1687	NA	NA
<u>RADEON X800 XT Platinum Edition</u>	81	1689	NA	NA
<u>RADEON X850 XT</u>	81	1691	NA	NA
<u>RADEON X850 XT Platinum Edition</u>	81	1682	NA	NA
<u>GeForce 9300 GS</u>	80	1694	<u>1.34</u>	<u>\$59.95*</u>
<u>Quadro FX 540</u>	80	1692	<u>1.35</u>	<u>\$59.99*</u>
<u>Quadro NVS 420</u>	80	1693	<u>0.24</u>	<u>\$335.20*</u>

<u>GeForce 8100 / nForce 720a</u> Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark <small>(im wyższy)</small>	Ranka <small>(niższa jest</small>	Wartość karty NA Video <small>(im wyższa)</small>	Cena <small>(USD)</small>
<u>Radeon X800GT</u>	79	1695	NA	NA
<u>GeForce 8600M GS</u>	78	1698	NA	NA
<u>Quadro NVS 295</u>	78	1699	<u>1.30</u>	<u>\$59.99*</u>
<u>Radeon HD 2350</u>	76	1701	NA	NA

Karta graficzna

Videocard Name	Passmark G3D Mark <small>(higher is better)</small>	Rank <small>(lower is better)</small>	Videocard Value <small>(higher is better)</small>	Price (USD)
<u>MEDION RADEON 9800 XXL</u>	71	1715	NA	NA
<u>Radeon X1650 SE</u>	71	1719	NA	NA
<u>RADEON X700 SE</u>	71	1717	NA	NA
<u>Diamond X1300-PCIE 256MB</u>	70	1722	NA	NA
<u>FireGL V3300</u>	70	1721	NA	NA
<u>Radeon X550XTX</u>	70	1720	NA	NA
<u>BASICDISPLAY</u>	69	1723	NA	NA
<u>GeForce Go 6600</u>	69	1724	NA	NA
<u>Quadro FX 3000</u>	69	1727	<u>0.41</u>	<u>\$166.61*</u>
<u>Radeon X1600 Pro / X1300XT</u>	69	1726	NA	NA
<u>RADEON X800 XL</u>	69	1725	NA	NA

<u>FireGL V3350</u> Nazwa karty wideo	Passmark G3D 68 Mark <small>(im wyższa)</small>	Ranga <small>(niższa jest</small>	Wartość karty NA Wideo <small>(im wyższa)</small>	NA Cena <small>(USD)</small>
<u>GeForce 9300M GS</u>	68	1730	<u>3.43</u>	<u>\$19.95*</u>
<u>Chipset Intel B43 Express</u>	68	1731	NA	NA
<u>Mobile Intel 45 Express</u>	68	1729	NA	NA
<u>256 MB RADEON X600</u>	67	1735	NA	NA

Karta graficzna

<u>Chipset Intel G45 / G43 / G41 Express</u>	67	1733	NA	NA
<u>Matrox G200eR WDDM 2.0</u>	67	1734	NA	NA
<u>128 MB pamięci DDR Radeon 9800 Pro</u>	66	1740	NA	NA
<u>GeForce 8300 GS</u>	66	1737	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 4225</u>	66	1739	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X700</u>	66	1736	NA	NA
<u>Radeon X1550</u>	66	1738	<u>0.59</u>	<u>\$113.00*</u>
<u>GeForce Go 7400</u>	65	1741	NA	NA
<u>GeForce G 103M</u>	64	1742	NA	NA
<u>M71-M</u>	64	1744	NA	NA
<u>RADEON X800 PRO</u>	64	1743	NA	NA
<u>GeForce 7300 GS</u>	63	1746	NA	NA
<u>Quadro FX 550</u>	63	1745	<u>0.43</u>	<u>\$149.00*</u>
<u>128 pamięci DDR Radeon 9800 Pro</u>	62	1751	NA	NA
<u>Intel HD manual-15.28-1861</u>	62	1748	NA	NA
<u>MOBILITY FireGL V3200</u>	62	1750	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 3410</u>	62	1747	NA	NA
<u>Quadro FX 350M</u>	62	1749	NA	NA
<u>GeForce 7500 LE</u>	61	1752	NA	NA
<u>SAPPHIRE Radeon X1550</u>	61	1753	NA	NA
<u>GeForce 9200M GS</u>	60	1754	NA	NA
<u>FireGL X1</u>	59	1760	NA	NA
<u>GeForce FX 5950 Ultra</u>	59	1759	NA	NA
<u>Matrox G200e WDDM 1.2</u>	59	1758	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X700 XL</u>	59	1755	NA	NA
<u>Radeon 2100</u>	59	1756	<u>0,50</u>	<u>119,99 USD *</u>
<u>RADEON 9800 PRO</u>	59	1757	NA	NA
<u>GeForce 6800 XE</u>	58	1761	NA	NA

<u>GeForce 8400M G</u>	58 Passmark G3D Mark <small>Rank w ujęciu</small>	1762 Ranga <small>(niższa jest</small>	Wartość karty wideo <small>Rank 4 wyższa</small>	NA Cena <small>NA 100*</small>
<u>Nazwa karty wideo</u> Radeon Y1300				

Karta graficzna

<u>Intel G41 Express-Chipsatz</u>	57	1767	NA	NA
Videocard Name	Passmark G3D Mark <small>(higher is better)</small>	Rank <small>(lower is better)</small>	Videocard Value <small>(higher is better)</small>	Price (USD)
<u>Intel Q35 Express</u>	57	1764	NA	NA

<u>Intel Q45/Q43 Express-Chipsatz</u>	57	1768	NA	NA
<u>Radeon 9800</u>	57	1766	<u>0.27</u>	<u>\$210.52*</u>
<u>GeForce 8200M G</u>	56	1772	NA	NA
<u>Chipset Intel - Express G41</u>	56	1771	NA	NA
<u>Chipset Intel G45 / G43 Express</u>	56	1775	NA	NA
<u>Quadro NVS 135M</u>	56	1769	NA	NA
<u>Radeon 9800 XT</u>	56	1770	NA	NA
<u>Radeon X550XT</u>	56	1774	NA	NA
<u>Radeon X600 256MB HyperMemory</u>	56	1773	NA	NA
<u>GeForce 7300 LE</u>	55	1776	<u>1.74</u>	<u>\$32.00*</u>
<u>Chipset Intel G41 Express</u>	53	1778	NA	NA
<u>Radeon 9700 PRO</u>	53	1777	NA	NA
<u>FireGL V3100</u>	52	1779	NA	NA
<u>GeForce Go 7300</u>	52	1781	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1300</u>	52	1780	NA	NA
<u>FirePro 2450</u>	51	1786	<u>0.18</u>	<u>\$278.00*</u>
<u>GeForce 6600 LE</u>	51	1785	NA	NA
<u>GeForce FX Go5700</u>	51	1784	NA	NA
<u>Matrox G200eh WDDM 1.2</u>	51	1782	NA	NA
<u>Radeon E2400</u>	51	1783	NA	NA
<u>Matrox G200eR WDDM 1.2</u>	50	1788	NA	NA
<u>Matrox G200eW WDDM 1.2</u>	50	1791	NA	NA
<u>Mobility Radeon HD 2300</u>	50	1789	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X600</u>	50	1790	NA	NA
<u>Radeon X550</u>	50	1787	NA	NA
<u>128 MB RADEON X600 SE</u>	49	1795	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON X600 SE</u>	49	1793	NA	NA
<u>Radeon X1050</u>	49	1794	NA	NA

<u>Radeon X1600</u>	49 Passmark G3D Mark <small>(higher is better)</small>	1792 Ranga <small>(niższa jest</small>	Wartość karty wideo <small>Nia wżęta</small>	NA Cena <small>NISI</small>
<u>Nazwa karty wideo</u> Mobility Radeon X2300	49 Passmark G3D Mark <small>(higher is better)</small>	1792 Ranga <small>(niższa jest</small>	Wartość karty wideo <small>Nia wżęta</small>	NA Cena <small>NISI</small>

Karta graficzna

<u>Quadro NVS 110M</u>	47	1799	NA	NA
<u>Radeon X1550 64-bit</u>	47	1798	NA	NA
<u>SAPPHIRE RADEON 9600 ATLANTIS</u>	47	1800	NA	NA
<u>GeForce 7300 SE/7200 GS</u>	46	1802	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark <small>(higher is better)</small>	Rank <small>(lower is better)</small>	Videocard Value <small>(higher is better)</small>	Price (USD)
<u>Radeon 9600 PRO</u>	42	1814	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1250</u>	42	1815	NA	NA
<u>GeForce FX 5900 Ultra</u>	41	1818	NA	NA
<u>Radeon 9500 PRO / 9700</u>	41	1817	NA	NA
<u>GeForce 7100 GS</u>	40	1822	NA	NA
<u>GeForce FX 5700</u>	40	1820	NA	NA
<u>GeForce FX 5900XT</u>	40	1825	NA	NA
<u>Gigabyte RADEON X300</u>	40	1819	NA	NA
<u>Matrox G200eh</u>	40	1823	NA	NA
<u>MOBILITY FIREGL T2</u>	40	1821	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1300M</u>	40	1824	NA	NA
<u>GeForce 7300 SE</u>	39	1832	NA	NA
<u>GIGABYTE RADEON 9600 PRO</u>	39	1831	NA	NA
<u>Matrox G200eW</u>	39	1827	NA	NA

MATROX G200eR	Passmark G3D	Ranga	Wartość karty	Cena
Nowa karta wideo MOBILITY RADEON 9600/9700	Mark 39	Najlepsza jest 1830	wideo NA	NA

Karta graficzna

Mobility Radeon X1350	39	1826	NA	NA
S3 Chrome 430 ULP	39	1829	NA	NA
GeForce 6500	38	1834	NA	NA
Mobile Intel - famiglia Express Chipset 45	38	1833	NA	NA

Quadro NVS 285 128MB	38	1835	0.70	\$55.00*
RADEON X300SE	38	1836	NA	NA
256 MB pamięci DDR Radeon 9800 XT	37	1837	NA	NA
Quadro NVS 440	37	1838	0.30	\$124.99*
Radeon X1250	37	1839	NA	NA
CONNECT 3D RADEON X300	36	1841	NA	NA
FireMV 2200 PCIe	36	1845	0.40	89.99 USD *
GeForce 7025 / nForce 630a	36	1843	NA	NA
Matrox G200eR	36	1840	NA	NA
Mobile Intel 965 Express	36	1842	NA	NA
MOBILITY RADEON 9600	36	1846	NA	NA
RADEON 9500	36	1844	0.90	\$40.50*
Quadro FX 1100	35	1847	0.17	\$212.99*
Quadro NVS 285	35	1849	1.26	\$27.99*
RADEON 9600 XT	35	1850	NA	NA
Radeon Xpress 1200	35	1848	NA	NA
GeForce FX 5700 Ultra	34	1856	NA	NA
GeForce FX 5900	34	1853	NA	NA
GeForce PCX 5750	34	1851	NA	NA
GeForce PCX 5900	34	1857	NA	NA
Quadro FX 1000	34	1855	NA	NA
Quadro FX 1300	34	1854	NA	NA
RADEON 9550	34	1852	1.09	\$31.88*
Radeon Xpress 1100	34	1858	NA	NA
GeForce 6150 LE	33	1863	NA	NA
GeForce 7150 / nForce 630i	33	1864	NA	NA
GeForce FX 5700VE	33	1862	NA	NA
MOBILITY FIREGL T2/T2e	33	1860	NA	NA

<u>Mobility Radeon X1450</u>	33 Passmark G3D Mark Passmark G3D	1861 Ranga (niższa jest Rank)	Wartość karty wideo	NA Cena
Nazwa karty wideo				
<u>MOBILITY RADEON X300</u>	33	1859	NA	NA
<u>GeForce 6200 A-LE</u>	32	1868	NA	NA
<u>GeForce FX 5900ZT</u>	32	1866	NA	NA
<u>Intel Media Accelerator</u>	32	1865	NA	NA

Karta graficzna

<u>Radeon X1200</u>	32	1867	NA	NA
<u>GeForce 7050 / nForce 620i</u>	31	1872	NA	NA
<u>GeForce 7050 PV / nForce 630a</u>	31	1869	NA	NA
<u>GeForce 7100 / nForce 630i</u>	31	1871	NA	NA
<u>Radeon X1270</u>	31	1873	NA	NA
<u>Red Hat QXL controller</u>	31	1870	NA	NA
<u>All-in-Wonder X1800XL</u>	30	1879	NA	NA
<u>FireGL T2-128</u>	30	1876	NA	NA
<u>GeForce 6200 LE</u>	30	1875	<u>0.75</u>	<u>\$41.24*</u>
<u>Intel G35 Express</u>	30	1877	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9550</u>	30	1878	NA	NA
<u>Sterownik ekranu OpenXT</u>	30	1874	NA	NA
<u>Radeon 9550 / X1050</u>	29	1882	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1150</u>	29	1880	NA	NA
<u>RADEON XPRESS 200</u>	29	1881	NA	NA
<u>GeForce 6150SE nForce 430</u>	28	1883	NA	NA
<u>GeForce 6200SE TurboCache</u>	28	1884	NA	NA
<u>GeForce 6200</u>	27	1885	<u>0.69</u>	<u>\$39.99*</u>
<u>GeForce 7050 / nForce 610i</u>	27	1886	NA	NA
<u>GeForce 7050 / nForce 630i</u>	27	1892	NA	NA
<u>Intel 82945G Express</u>	27	1891	NA	NA
<u>MOBILITY FireGL V5250</u>	27	1888	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9700</u>	27	1887	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON XPRESS 200</u>	27	1890	NA	NA
<u>RADEON 9600SE</u>	27	1889	NA	NA
<u>GeForce 7100 / nForce 620i</u>	26	1895	NA	NA
<u>RADEON 9600 PRO Family</u>	26	1893	NA	NA
<u>Radeon Xpress 1270</u>	26	1894	NA	NA

<u>GeForce 6100 nForce 400</u>	25 Passmark G3D Mark dla wyższej	1899 Ranga (niższa jest)	Wartość karty wideo Niski wyższa	NA Cena Niedrogi
<u>Nazwa karty wideo</u> GeForce 6100 nForce 400				

Karta graficzna

<u>PHDGD Sapphire GR dla Mobile Intel 965</u>	25	1896	NA	NA
<u>Radeon 9600 Family</u>	25	1900	NA	NA
<u>GeForce 6150SE</u>	24	1902	NA	NA
<u>GeForce FX 5700LE</u>	24	1903	NA	NA

<u>GeForce Go 6400</u>	24	1904	NA	NA
<u>Mobile Intel 965 Express-Chipsatzfamilie</u>	24	1905	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9600 PRO TURBO</u>	24	1901	NA	NA
<u>ALL-IN-WONDER 9800</u>	23	1909	NA	NA
<u>GeForce 6100 nForce 430</u>	23	1911	NA	NA
<u>GeForce 7200 GS</u>	23	1910	NA	NA
<u>Matrox M9140 LP PCIe x16</u>	23	1908	NA	NA
<u>Quadro NVS 210S</u>	23	1906	NA	NA
<u>Radeon 9800 SE</u>	23	1907	NA	NA
<u>GeForce 6100 nForce 405</u>	22	1914	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>RADEON A9800XT</u>	22	1912	NA	NA
<u>RADEON XPRESS 200M</u>	22	1913	NA	NA
<u>9xx Soldiers sans frontiers Sigma 2</u>	21	1916	NA	NA
<u>GeForce 6100</u>	21	1917	NA	NA
<u>GeForce 6150</u>	21	1915	0.15	\$149.99*
<u>PHDGD Solo 2 x64</u>	20	1919	NA	NA
<u>Quadro NVS 210S / GeForce 6150LE</u>	20	1918	NA	NA
<u>GeForce Go 6150</u>	19	1921	NA	NA
<u>Intel G965 Express</u>	19	1922	NA	NA
<u>Matrox M9120 PCIe x16</u>	19	1920	NA	NA
<u>GeForce 7150M / nForce 630M</u>	18	1926	NA	NA
<u>Quadro FX 2000</u>	18	1928	NA	NA
<u>QXL KMDOD</u>	18	1923	NA	NA
<u>RADEON 9600 TX Family</u>	18	1925	NA	NA
<u>RADEON XPRESS 200 CROSSFIRE</u>	18	1927	NA	NA
<u>S3 Chrome S25 DDR2</u>	18	1924	NA	NA
<u>GeForce FX 5600 Ultra</u>	17	1932	NA	NA

<u>GeForce FX Go 5600</u> Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark (im wyższy)	Rank (niższa jest)	Wartość karty NA Video (im wyższa)	NA Cena (USD)
<u>Mobile Intel965 Express</u>	17	1931	NA	NA
<u>GeForce FX Go5650</u>	16	1933	NA	NA
<u>GRID V100-8Q</u>	16	1934	NA	NA
<u>GeForce Go 6200</u>	15	1936	NA	NA

Karta graficzna

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>Quadro NVS 300 PCI</u>	0	1061	0.14	\$50.50*

<u>Quadro NVS 200 PCI</u>	Passmark G3D	Ranga	Wartość karty	Cena
<u>Nowa karta video</u>	Mark 7 im wyższym	(najlepsza jest 1965)	wideo NA im wyższa	NA
<u>ASUS V9520XT V62.11</u>				
<u>946GZ</u>				
<u>GeForce FX 5100</u>	7	1964	NA	NA
<u>GeForce FX 5200</u>	7	1967	<u>0.11</u>	<u>\$69.99*</u>
<u>GeForce FX 5200LE</u>	7	1971	<u>0.16</u>	<u>\$42.99*</u>

Karta graficzna

<u>GeForce4 Ti 4400</u>	7	1970	NA	NA
<u>Intel US15 Embedded Media and Controller</u>	7	1969	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9000 IGP</u>	7	1963	NA	NA
<u>Quadro FX 500/FX 600</u>	7	1966	NA	NA
<u>GeForce PCX 5300</u>	6	1983	NA	NA
<u>GeForce2 Ultra</u>	6	1979	NA	NA
<u>GeForce4 MX Integrated GPU</u>	6	1977	NA	NA
<u>GeForce4 Ti 4800 SE</u>	6	1973	NA	NA
<u>Intel 946GZ Express</u>	6	1982	NA	NA
<u>Intel Media Accelerator 600</u>	6	1972	NA	NA
<u>Intel Q33 Express</u>	6	1980	NA	NA
<u>Matrox Millennium P690 Plus LP PCIe x16</u>	6	1974	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 7000 IGP</u>	6	1981	NA	NA
<u>Quadro NVS 55/280 PCI</u>	6	1985	NA	NA
<u>Quadro4 380 XGL</u>	6	1975	NA	NA
<u>RADEON 8500 Family</u>	6	1976	NA	NA
<u>RADEON 9100 Family</u>	6	1984	NA	NA
<u>RADEON IGP 350M</u>	6	1986	NA	NA
<u>V9560XT V62.11</u>	6	1978	NA	NA
<u>64 MB pamięci DDR GeForce3 Ti 200</u>	5	1992	NA	NA
<u>ALL-IN-WONDER RADEON 8500DV</u>	5	1997	NA	NA
<u>GeForce 256</u>	5	2008	<u>0.12</u>	<u>\$42.04*</u>
<u>GeForce4 420 Go 32M</u>	5	2002	NA	NA
<u>GeForce4 440 Go 64M</u>	5	1987	NA	NA
<u>GeForce4 448 Go</u>	5	1999	NA	NA
<u>GeForce4 Ti 4200</u>	5	1998	NA	NA
<u>GeForce4 Ti 4600</u>	5	2000	<u>0.10</u>	<u>\$53.99*</u>
<u>GeForce4 Ti 4800</u>	5	1989	NA	NA

 Karta graficzna ▼

<u>Intel 82915G Express</u> Nazwa karty wideo	Passmark G3D Mark (im wyższy)	Ranga 1993 (niższa jest)	Wartość karty NA Video (im wyższa)	Cena NA USD
<u>Matrox M9128 LP PCIe x16</u>	5	2003	NA	NA
<u>Matrox Millennium P650 PCIe 128</u>	5	2004	NA	NA
<u>Matrox Parhelia APVe</u>	5	1996	NA	NA
<u>Mobile Intel 945GM Express</u>	5	1990	NA	NA

<u>Mobile Intel 945GM/GU Express</u>	5	2005	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9000/9100 IGP</u>	5	1995	NA	NA
<u>Quadro 280 NVS PCIe</u>	5	1991	NA	NA
<u>Quadro4 980 XGL</u>	5	2009	<u>0,01</u>	<u>341,43 USD</u> *
<u>RADEON 9100 IGP</u>	5	2001	NA	NA
<u>SAPPHIRE RADEON 9000 ATLANTIS PRO</u>	5	2006	NA	NA
<u>VIA / S3G UniChromell</u>	5	1988	NA	NA
<u>Xabre</u>	5	2007	NA	NA
<u>ALL-IN-WONDER 9000</u>	4	2012	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>ASUS AGP-V3800PRO v31.40H</u>	4	2031	NA	NA
<u>Dell 8200</u>	4	2033	NA	NA
<u>GeForce2 Go</u>	4	2037	NA	NA
<u>GeForce2 Integrated GPU</u>	4	2032	NA	NA
<u>GeForce2 MX with DVI-D and TV-out</u>	4	2016	NA	NA
<u>GeForce2 Ti</u>	4	2024	NA	NA
<u>GeForce3</u>	4	2013	NA	NA
<u>GeForce3 Ti 200</u>	4	2039	NA	NA
<u>GeForce4 440</u>	4	2010	NA	NA
<u>GeForce4 MX 4000</u>	4	2030	NA	NA
<u>GeForce4 MX 420</u>	4	2017	NA	NA
<u>GeForce4 MX 440</u>	4	2027	NA	NA
<u>GeForce4 MX 440 with AGP8X</u>	4	2014	NA	NA
<u>GeForce4 MX 440SE</u>	4	2026	NA	NA
<u>GeForce4 MX 460</u>	4	2036	NA	NA
<u>Kontroler Intel 82865G</u>	4	2021	NA	NA
<u>Intel 915G, 910G Express</u>	4	2041	NA	NA

 Karta graficzna ▼

<u>Funkcje wbudowanego kontrolera Intel 915G / 915GV / 910GL</u>	Passmark G3D Mark <small>(im wyższy)</small>	Ranga <small>(niższa jest)</small>	Wartość karty NA video <small>(im wyższa)</small>	NA Cena <small>(USD)</small>
<u>940G U</u>				
<u>MOBILITY FIREGL 7800</u>	4	2018	NA	NA
<u>MOBILITY/RADEON 9000</u>	4	2038	NA	NA
<u>Quadro2 MXR / EX</u>	4	2028	NA	NA

<u>Quadro4 900 XGL</u>	4	2011	NA	NA
<u>Radeon 7500 Family</u>	4	2019	NA	NA
<u>Radeon 9000</u>	4	2023	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP</u>	4	2034	NA	NA
<u>VIA / S3G KM400 / KN400</u>	4	2040	NA	NA
<u>VIA / S3G UniChrome IGP</u>	4	2035	NA	NA
<u>VIA / S3G UniChrome Pro IGP</u>	4	2020	NA	NA
<u>WinFast A250 LE</u>	4	2015	NA	NA
<u>XGI Volari Family v1.13.23.D_V</u>	4	2025	NA	NA
<u>ABIT Siluro T400</u>	3	2045	NA	NA
<u>AMIGAMERLIN 3.1-R1 For Voodoo 4 4500 PCI</u>	3	2069	NA	NA
<u>GeForce 6200A</u>	3	2053	0.07	\$54.99*
<u>GeForce2 GTS/GeForce2 Pro</u>	3	2042	NA	NA
<u>GeForce2 MX 100/200</u>	3	2065	NA	NA
<u>GeForce2 MX/MX 400</u>	3	2044	NA	NA
<u>GeForce4 420 Go</u>	3	2062	NA	NA
<u>GeForce4 4200 Go</u>	3	2043	NA	NA
<u>GeForce4 440 Go</u>	3	2050	NA	NA
<u>Intel 82915G / 915GV / 910GL</u>	3	2051	NA	NA
<u>Intel 82915G / GV / 910GL Express</u>	3	2072	NA	NA
<u>Wbudowany kontroler Intel 865</u>	3	2052	NA	NA
<u>Funkcja wbudowanego chipsetu Intel 946GZ_0</u>	3	2066	NA	NA
<u>Intel Media Accelerator 500</u>	3	2059	NA	NA
<u>Matrox Parhelia 128MB</u>	3	2061	0.01	\$549.99*
<u>Mobile Intel 915GM/GMS/910GML Express</u>	3	2071	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 7500</u>	3	2055	NA	NA
<u>MOBILITY RADEON 9000</u>	3	2064	NA	NA

Videocard Name Nazwa karty wideo	PassMark G3D Mark	Rank (lower is better)	Wartość karty wideo (higher is better)	Price Cena (USD)
-------------------------------------	----------------------	---------------------------	--	------------------------

Karta graficzna

RADEON 7000 / RADEON VE Family	3	2047	NA	NA
RADEON 7500	3	2067	0.10	\$32.12*
RADEON 9000 Family	3	2057	NA	NA
RADEON 9200	3	2054	0.09	\$39.95*

RADEON IGP 320	3	2049	NA	NA
Radeon IGP 320M	3	2056	NA	NA
Rage Fury Pro / Xpert 2000 Pro	3	2070	NA	NA
RIVA TNT2 Model 64 / Model 64 Pro	3	2048	NA	NA
RIVA TNT2 / TNT2 Pro	3	2060	NA	NA
S3 Inc. Savage4	3	2068	NA	NA
Vanta / Vanta LT	3	2073	NA	NA
VIA Chrome9 HC Rodzina IGP	3	2046	NA	NA
VIA Chrome9 HC Rodzina IGP WDDM	3	2058	NA	NA
VIA / S3G DeltaChrome IGP	3	2063	NA	NA
64 MB GeForce2 MX z wyjściem TV	2	2090	NA	NA
Dell 8100	2	2096	0.00	\$999.11*
GeForce2 MX	2	2082	NA	NA
GeForce3 Ti 500	2	2092	NA	NA
Kontroler Intel 82845G	2	2098	NA	NA
Kontroler Intel 82845G / GL	2	2087	NA	NA
Kontroler Intel 82845G / GL / GE / PE / GV	2	2077	NA	NA
Intel 82915G / GV / 910GL Advanced v3.5	2	2086	NA	NA
Intel GMA 3150 Express	2	2093	NA	NA
Intel Media Accelerator 3150	2	2076	NA	NA
Mobile Intel 945 Express	2	2099	NA	NA
MOBILITY RADEON 9100 IGP	2	2075	NA	NA
Quadro NVS 280 SD	2	2095	NA	NA
Radeon 7000 / Radeon VE	2	2084	NA	NA
RADEON 7200	2	2078	0.00	\$599.99*
RADEON 9200 LE Family	2	2088	NA	NA
RADEON 9200 PRO Family	2	2079	NA	NA
RADEON 9200 SE	2	2091	NA	NA

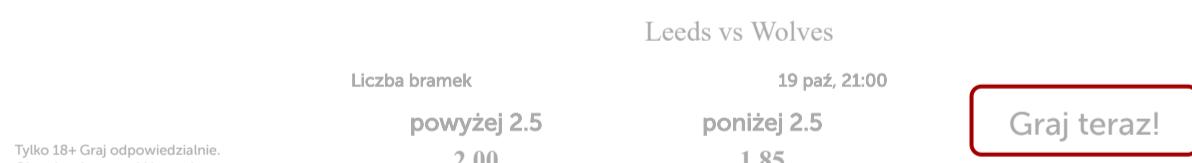
<u>Radeon 9250</u>	Passmark G3D Mark (im wyższy)	2089 Ranga (niższa jest)	Wartość karty wideo (im wyższa)	\$79.95*
<u>Nazwa karty wideo</u> <u>Radeon 9250M</u>				

Karta graficzna

<u>Radeon VE</u>	2	2100	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP Wersja wstępna</u> <u>WDDM 1.1</u>	2	2097	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC IGP WDDM</u>	2	2080	NA	NA

Videocard Name	Passmark G3D Mark (higher is better)	Rank (lower is better)	Videocard Value (higher is better)	Price (USD)
<u>VIA Chrome9 HC IGP WDDM 1.1</u>	2	2081	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HC3 IGP</u>	2	2085	NA	NA
<u>FireMV 2200 PCI</u>	1	2112	NA	NA
<u>IGP 340M</u>	1	2106	NA	NA
<u>Kontroler Intel 82852/82855 GM / GME</u>	1	2109	NA	NA
<u>Kontroler Intel Extreme</u>	1	2101	NA	NA
<u>Quadro2 Pro</u>	1	2111	NA	NA
<u>Radeon IGP 34xM</u>	1	2105	NA	NA
<u>Rage 128 Pro</u>	1	2108	NA	NA
<u>RAGE 128 PRO AGP 4X TMDS</u>	1	2110	NA	NA
S3 ProSavageDDR	1	2107	NA	NA
S3 SuperSavage / IXC 1014	1	2102	NA	NA
<u>VIA Chrome9 HCM IGP</u>	1	2104	NA	NA
<u>VisionTek Radeon 7000</u>	1	2103	NA	NA

* - Last price seen from our affiliates.



Software	Hardware	Benchmarks	About Us	Services	Międzynarodowy
BurnInTest	USB3.0 Loopback Plugs	CPU Benchmarks	Company	Store	Zrzeczenie się
PerformanceTest	Video Card Benchmarks		Contact Us		
OSForensics	USB2.0 Loopback Plugs	Benchmarks	The Press Room	Wsparcie	Zwroty kosztów
MemTest86	PCIe Test Cards	Hard Drive Benchmarks		Fora	Prywatność
WirelessMon	USB Power Delivery	RAM Benchmarks			
Zoom Search Engine	Tester	PC Systems Benchmarks			Społeczny
Free Software	Serial and Parallel Loopback Plugs	Benchmarks			

[!\[\]\(67dbf3b0d00446e7072a1b22e667581a_img.jpg\) Karta graficzna](#)

Prawa autorskie © 2020 PassMark® Software

