

Erledigt

# Kommt überhaupt noch ein nvidia web driver?

Beitrag von „Romsky“ vom 7. März 2019, 12:47

## Zitat von DSM2

Ich verstehe ehrlich gesagt auch nicht, warum man ständig die Vega mit der 1080TI vergleichen will.

Wenn man es ganz genau nimmt, dann wurde die Vega 64 als Konkurrenz zur 1080 gebaut, in Sachen Performance kommt das auch hin.

Davon abgesehen liegen ihre stärken ganz klar im Compute Bereich und **nicht im Gaming**, sobald es um OpenCL geht, können ihr sogar zwei Titan XP nicht das Wasser reichen!

Result ID: 1039  
Post date: 2019-02-16 21:41  
LuxMark version: 3.1  
OS: Windows  
Benchmark mode: OpenCL  
Benchmark sub-mode: GPU  
Scene: LuxBall HDR  
Score: 55,874  
Note:  
OpenCL device count: 2

Platform name	Platform version	Symbolic device name	Device name	Device type	Units	Clock	Vector width	Max. global mem.	Local mem.	Constant mem.
NVIDIA Corporation	OpenCL 1.2 (NVIDIA 10.2.132)	TITAN Xp COLLECTORS EDITION [30 units @ 1382MHz]	TITAN Xp COLLECTORS EDITION	GPU	30	1,382 MHz	1	12,582,812 Kbytes	48 Kbytes	64 Kbytes
NVIDIA Corporation	OpenCL 1.2 (NVIDIA 10.2.132)	TITAN Xp COLLECTORS EDITION [30 units @ 1382MHz]	TITAN Xp COLLECTORS EDITION	GPU	30	1,382 MHz	1	12,582,812 Kbytes	48 Kbytes	64 Kbytes

Does it look like a legit result? ★★★★★  
By: romsky\_jed

Result ID: 1032 (copy this result)  
Post date: 2018-11-11 17:47  
LuxMark version: 3.1  
OS: MacOS  
Benchmark mode: OpenCL  
Benchmark sub-mode: GPU  
Scene: LuxBall HDR  
Score: 66,364  
Note:  
OpenCL device count: 2

Platform name	Platform version	Symbolic device name	Device name	Device type	Units	Clock	Vector width	Max. global mem.	Local mem.	Constant mem.
Apple	OpenCL 1.2 (NVIDIA 1.2018.02.09.11)	AMD Radeon RX Vega 64 Compute Engine [64 units @ 945MHz]	AMD Radeon RX Vega 64 Compute Engine	GPU	64	945 MHz	1	8,372,224 Kbytes	64 Kbytes	64 Kbytes
Apple	OpenCL 1.2 (NVIDIA 1.2018.02.09.11)	AMD Radeon RX Vega 64 Compute Engine [64 units @ 945MHz]	AMD Radeon RX Vega 64 Compute Engine	GPU	64	945 MHz	1	8,372,224 Kbytes	64 Kbytes	64 Kbytes

Does it look like a legit result? ★★★★★  
By: romsky\_jed

Wenn man den Vergleich mit der VII macht, dann übertrifft nur die Nvidia Tesla P100 die Performance in OpenCL und wir reden hier wohlgermerkt von einer 6500€ Karte!

```

Result ID: 1007
Post date: 2017-02-28 04:35
LuxMark version: 3.1
OS: Linux
Benchmark mode: OpenCL
Benchmark sub-mode: GPU
Scene: LuxBall HDR
Score: 84,814
Note: Nvidia DGX-1 V100 1 GPU
OpenCL device count: 1

```

Platform name	Platform version	Symbolic device name	Device name	Device type	Units	Clock	Vector width	Max. global mem.	Local mem.	Constant mem.
NVIDIA Corporation	OpenCL 3.2 CUDA 9.0.175	Tesla V100-SXM2-16GB (80 units @ 13.30MHz)	Tesla V100-SXM2-16GB	GPU	80	1,530 MHz	1	16,384,000 Kbytes	48 Kbytes	64 Kbytes

Does it look like a legit result? ★★★★★  
by vimal pat

```

Result ID: 1007
Post date: 2019-02-18 22:00
LuxMark version: 3.1
OS: Linux
Benchmark mode: OpenCL
Benchmark sub-mode: GPU
Scene: LuxBall HDR
Score: 81,323
Note:
OpenCL device count: 1

```

Platform name	Platform version	Symbolic device name	Device name	Device type	Units	Clock	Vector width	Max. global mem.	Local mem.	Constant mem.
Advanced Micro Devices, Inc.	OpenCL 2.1 AMD APP (2014.8)	gfx900 (80 units @ 1802MHz)	gfx900	GPU	80	1,802 MHz	1	16,760,832 Kbytes	64 Kbytes	16,248,704 Kbytes

Does it look like a legit result? ★★★★★  
by vimal pat

Alles anzeigen

Genau so sieht es aus. Die Vega Karten sind echt tolle Karten gerade für produktives Arbeiten. Dieses ewige vergleichen mit Karten welche nur in Spielen beste Werte abliefern ist nur bedingt sinnvoll. Auch muss man betonen, dass NVIDIA seinen Vorsprung in manchen Anwendung nur darum hat weil diese seit Jahren mit den Entwicklern zusammen arbeiten und dementsprechend Software auf NVIDIA Hardware optimiert ist. Ich war mit meinen Vegas zufrieden und bin es auch mit meiner Vega VII. (Nur OS X muss noch damit laufen)

Unterm Strich ist das Gesamtpaket und auch die Hardware sehr gut. Wer weiß ob Vega noch Leistungspotential hat welches derzeit noch brach liegt.