

Tambo's RealWorld Photoshop-Tests mit verschiedenen Macs: 6.3.06

Die drei Tests ergeben unterschiedliche Werte, abhängig davon ob die CPU, RAMs, die Festplatte, etc angesprochen wird. Auch sind in Photoshop unterschiedliche tasks multi- oder single-CPU-fähig. Adobe hat zwischen PS-CS und PS-CS-2 einige Filter abgeändert; teilweise sind sie nun präziser, jedoch langsamer. Es ist daher davon auszugehen, dass PS-CS-1 leicht andere Werte ergibt. Auch unterschiedliche RAM-Bestückungen und Festplatten beeinflussen den Test.
100 % = Quad von amigoivo.

A °Pferdetest 1° Radial blur-tests (Betrifft CPU & Pipeline)

Mit Photoshop CS , CS2, oder PS 7

- 1. Testbild laden: <http://www.quicklance.com/test.jpg>
- 2. das Pferdebild in PS öffnen, dabei in sRGB lassen, dann :
- 3. Filter/Weichzeichnungsfiler/Radialer Weichzeichner
Einstellungen: Stärke = 100, Kreisförmig und Qualität: Sehr gut.
Die Zeit wird gemessen vom "ok" drücken im Filter, bis nichts mehr passiert.
Die Auslagerungsdatei (sctrach von PS) beträgt über 108 MB.

19 sec - PM Quad, 2.5 GHZ, 3 GB RAM, Geforce 6600, 10.4. 3 (amigoivo) 100 %
40 sec - PM 2.3 G5, DC, 2.5 GB RAM, Geforce 6600, 10.4.3 (Hari) 210 %
40 sec - PM Dual 2,5 G5, 3.5 GB RAM, Radeon 9600XT, 10.4.3 (kawi) 210 %
42 sec - PM Dual 2.5 G5, 3 GB RAM, Radeon 9600XT, 10.4.3 (amigoivo) 221 %
48 sec - Dualcore PPC 2.0, 2,5 GB RAM, Geforce 6600le/10.4.4/PS2 (styler)
48 sec 20' iMac DC-Intel , 2.0 GHZ, 2 GB RAM, CS-1, 10.4.5 (wm54) **Rosetta**
49 sec - 20" iMac Intel Core Duo 1GB RAM Ati Radeon X1600, **Rosetta** PS-E-3 (grate)
61 sec - MBP 2 Ghz, 1 GB RAM* **Rosetta**, siehe auch den folgenden link:
<http://forums.macrumors.com/showthread.php?t=181715&page=4>
93 sec - Intel Pentium 4 HT, 3 GHz, 1 GB RAM, Radeon 9800 Pro (Hari)
105 sec - iMac iSight 20" Rev. C 2.1 Ghz 1 GB Ram X600 XT OSX 10.4.4 (macjojo)
118 sec - iMac G5/Rev B, 1,8 GHZ, 1,5 GB RAM, 128 mb vram, 10.4.4,(l.shelby)
129 sec - PB 12 G-4, 1.5 GHZ, 1.25 GB RAM, 64 MB GF FX 5200, 10.4.4*(Macbike)
129 sec - PB G4 15 1.5 Ghz, 1 GB Ram, Radeon 9700 (128 MB)10.4.4 (macjojo)
135 sec - PowerMac 867MHz Dual G4, 768 MB RAM, 10.4.3 (polysom)
136 sec - Mac mini G4, 1,5 GHZ, 1GB RAM, 10.4.3 (Hari) 715 %
143 sec - PM Dual 867, 2 GB RAM, Raptor, OS-10.3.9, PS-CS-2 (tambo) 752 %
145 sec - PB 15", 1,33GHz, 768MB RAM, OS-???, * (macci)
150 sec - Intel Pentium 2,4GHz, 1 GM RAM, ATI Radeon 7000, * (macci)
154 sec - PowerMac MDD 1 x 1 GHz, G-4, 768 RAM, (Hari) 810 %
162 sec - PowerBook 12' welches?, 1.2 GB RAM, 10.x (Oliver)
168 sec - iMac G-4, 1,25 GHZ, 1,5 GB RAM, 64 MB GF FX 5200, 10.4.3* (Macbike)
177 sec - AMD Sempron 2500+, 1750 MHz real, 768 MB RAM @ 333 MHz, 32 MB GF2
MX PCI, Maxtor 5400 rpm 3,5" Platte, XP Pro SP2 (macbike)
185 sec - PowerBook 12' 1 GHz, 768 MB RAM,10.3.9 PS-CS-2 (tambo) 973 %
198 sec - QS G4/1.2GHz (Sonnet); 1,5 GB RAM, OSX 10.4.4, NVidia FX5200 (64 MB
RAM, PS-7 (Jörn - der andere)
249 sec - iBook G3 900Mhz, 640 RAM, 10.3.9 (AnAx) 1310 %
250 sec - iMac 800 TFT, 768 MB RAM/GeForce2 MX, PS-Elements (grate) 1315 %
281 sec - PowerMac QS 733MHz, 1.1 GB RAM, ATI 8500, 10.4.2, PS CS
434 sec - G3 500 MHZ, 576 MB RAM,32 MB ATI Radeon 7000, 10.4.4* (macbike)
525 sec - PowerMac G4 400MHz, 768 MB RAM, 10.3.9 (Hari)
534 sec - PowerBook Titan 400, 768 MB RAM, 10.4.3 (daniel) 2810%

B °Pferdetest 2° - Photoshop Action, °Test PS-tambo°

Eine Mischung aus verschiedenen tasks, die einer täglichen, typischen Fotografenarbeit entsprechen. Damit die Resultate vergleichbar sind, werden die tasks mit der gleichen Action durchgeführt. Die Aktionen für CS-CS-1 und PS-CS-2 sind wegen Menüumbenennungen leicht unterschiedlich; deshalb 2 verschiedene downloads hier:

PS-CS-2: http://imago.macbay.de/MG/test_PS_tambo_CS-2.atn.zip

PS-CS-1: http://imago.macbay.de/MG/test_PS_tambo_cs-1.atn.zip

Tambo's RealWorld Photoshop-Tests mit verschiedenen Macs: 6.3.06

Als Grundlage dient uns wieder das Pferdebild: <http://www.quicklance.com/test.jpg>

- 1 Das jpg runterladen, in Photoshop öffnen, und den Farbraum in sRGB lassen:
- 2 Die entsprechende Aktion downloaden, entzippen, und doppelklicken, damit wird sie in PS geladen.
- 3 Aktion ablaufen lassen, d.h. in der Aktionspalette den Ordner "test PS tambo" öffnen, und die Aktion "tambotest" ablaufen lassen: in das kleine Dreieck, am unteren Ende der Aktionspalette klicken... dann läuft alles automatisch, keine userbedingten Verzögerungen sind möglich. Gewünscht wird die Dauer vom Auslösen der Aktion bis zum - roten - Wort "End". Bitte Mac, GHZ, RAM's, Grafikkarte, PS-Version, sowie OS angeben

Die Aktion umfasst versch. Tasks mit einem viel breiteres Spektrum als der erste Pferdetest: Interpolationen, verkleinern, Ebenen kopieren, mergen, USM-filter, Gauss'scher Weichzeichner, Tonwertkorrektur, Auswahl, Verblässen, Textlayers, etc,

- 9.2 sec - Quad, 3 GB RAM, 10.4.3, Geforce 6600, (amigoivo) 100 %
 - 9.5 sec Quad, 3 GB RAM, 10.4.4, Geforce 6600, (amigoivo)
 - 11 sec - DC 2.3, 2.5 GB RAM, Geforce 6600 10.4.3 (Hari) 119 %
 - 13 sec - DC 2.0, 2,5 GB RAM, Geforce 6600le/10.4.4/ps2 (styler)
 - 15 sec - Dual 2.5, 3GB RAM, PS-CS-2, 10.4.3 (amigoivo) 163 %
 - 29 sec - iMac iSight 20" Rev. C, 2.1 Ghz 1 GB Ram X600 XT 10.4.4 (macjojo)
 - 32 sec - iMac G5/Rev B, 1,8 GHZ, 1,5 GB RAM, 128 MB VRAM, 10.4.4 (l.shelby)
 - 32 sec - PowerBook G4 (01/ 2005) 1.67 GHz, 1.5 GB RAM, 128 MB VRAM, 10.4.4 (Philipp)
 - 44 sec - G-4 2 x 867, 2 GB RAM, Raptor, 10.3.9 (tambo) 478 %
 - 46 sec 20' iMac DC-Intel , 2.0 GHZ, 2 GB RAM, CS-1, 10.4.5 (wm54) **Rosetta**
 - 54 sec - 20" iMac Dual Core 2,0 GHz (Intel) , 1.5 GB RAM,CS-1 (macci) **Rosetta**
 - 55 sec - PB G4/15, 1.5 Ghz, 1 GB Ram, Radeon 9700 (128 MB)10.4.4 (macjojo)
 - 58 sec - iMac G-4, 1,25 GHZ, 1,5 GB RAM, 64 MB GF FX 5200, 10.4.3* (macbike)
 - 67 sec - PB 12 G-4, 1.5 GHZ, 1.25 GB RAM, 64 MB GF FX 5200, 10.4.4*(macbike)
 - 80 sec - Alubook 1 GHZ, 768 MB, 10.3.9 (tambo) 869 %
 - 90 sec - AMD Sempron 2500+, 1750 MHz real, 768 MB RAM @ 333 MHz, 32 MB GF2 MX PCI, Maxtor 5400 rpm 3,5" Platte, XP Pro SP2 (macbike)
 - 120 sec - Intel Pentium 2,4GHz, 1 GM RAM, ATI Radeon 7000, * (macci)
 - 339 sec - G3 500 MHZ, 576 MB RAM,32 MB ATI Radeon 7000, 10.4.4* (macbike)
- * = PS-CS-1; ohne Stern = PS-CS-2, ¿ = wird noch bestätigt.

Und Hors concours

- 11.2 sec - Quad, 3 GB RAM, 10.4.3, Geforce 6600, (amigoivo) Aktion für PS-CS-1

C Ein identisches 1 Ds-2 RAW in ACR öffnen

Das RAW gibts hier: http://imago.macbay.de/MG/RAW_test.zip

- 2.8 sec QUAD 2.5, 4.5 GB RAM,GeForce 6600, Raptor 10.4.4 (tambo) 80 %
 - 3,5 sec QUAD 2,5, 3 GB RAM, GeForce 6600, 10.4.3 (amigoivo) 100 %
 - 4.0 sec DC 2.0, 2,5 GB RAM, Geforce 6600le/10.4.4/ps2 (styler)
 - 4.7 sec Dual 2.5, 3 GB RAM, Radeon 9600XT, 10.4.3 (amigoivo) 134 %
 - 9.0 sec iMac iSight 20" Rev. C, 2.1 Ghz 1 GB Ram X600 XT 10.4.4 (macjojo)
 - 10 sec iMac G5/Rev B, 1,8 GHZ, 1,5 GB RAM, 128 mb vram, 10.4.4, (l.shelby)
 - 12 sec Dual G-4, 2 x 867, 2 GB RAM, Geforce 4 MX, 10.3.9 (tambo) 342 %
 - 13 sec PB G4/15, 1.5 Ghz, 1 GB Ram, Radeon 9700 (128 MB)10.4.4 (macjojo)
 - 15 sec PB 12 G-4, 1.5 GHZ, 1.25 GB RAM, 64 MB GF FX 5200, 10.4.4*(macbike)
 - 19 sec iMac G-4, 1,25 GHZ, 1,5 GB RAM, 64 MB GF FX 5200, 10.4.3* (macbike)
 - 24 sec PB 12", 1 GHZ/768 MB RAM, 10.3.9 (tambo) 686 %
 - 30 sec AMD Sempron 2500+, 1750 MHz real, 768 MB RAM @ 333 MHz, 32 MB GF2 MX PCI, Maxtor 5400 rpm 3,5" Platte, XP Pro SP2 (macbike)
 - 81 sec G3 500 MHZ, 576 MB RAM,32 MB ATI Radeon 7000, 10.4.4* (macbike)
- * = PS-CS-1; ohne Stern = PS-CS-2

thanks, tambo

Thread:

<http://www.macguardians.de/yabbse/index.php?board=9;action=display;threadid=9735;start=0>