

Erledigt

## MSI Radeon RX 480 Gaming X unter Sierra 10.12.2 (mit allen 36 Compute Units)

Beitrag von „rubenszy“ vom 6. März 2017, 14:58

Sorry aber jetzt muss ich mal deine Anleitung etwas beschneiden da einiges totaler Unsinn ist den man dir da gezeigt hat.

"Graphics"

- "Inject EDID"= aktiviert **Benötigt man eigentlich nur bei Mobilten Radeons GPU's**
- "FB Name" = Dayman **Ist korrekt gesetzt**
- "ig-platform-id" = 0x1912 **für deine 4790K gar nicht zutreffend**
- "Load VBios" = nicht aktiviert **ist richtig wenn man keine rom in Clover hinterlegt hat**
- "Patch VBIOS" = aktiviert **Bringt dir nur was ab 1920x1080 wenn deine werte vom Monitor ohne nicht richtig aufgelistet sind unter der Systemeinstellung/Monitor**
- "Inject Intel" = nicht aktiviert **kannst du bei deiner CPU mit der richtigen ig-platform-id setzen so das die iGPU bei berechnungen mit genutzt wird**
- „Inject ATI“ = aktiviert- **glaube ich bei der RX 480 nicht nötig hatte ich auch nicht gesetzt gehabt bei meiner damals**

Das einzige was wirklich gut ist an deinem Post sind die KextstoPatch Einträge, hier noch mal für den Clover Configurator (CC)

Die RX 480 ID in der info.plist vom 4100 kext kannst du auch mit einem KextstoPatch Eintrag umändern, per hex editor suchst du nach 0x67E01002 0x67FF1002 0x67EF1002 und änderst eine davon in 0x67DF1002 um den hex wert aufschreiben und dann beide werte im CC eingeben und den haken bei infoPlitPatch nicht vergessen

Name	Find	Replace	Comment	MatchOS	MatchBuild	Disa
	48b80200	48b80400				
	00000100	00000100				
AMDRadeonX4100	00004889	00004889	Change_#_of_RX4x0_CUs-	10.12.x		
	4354c743	4354c743	(C)_by_okrasit_2016			
	7c080000	7c120000				
	00	00				

	0f42c889 90909089		
	8b800000 8b800000		
AMDRadeonX4100	004488b3 004488b3	Remove_CU_limit_of_RX4x0-	10.12.x
	99000000 99000000	(C)_by_okrasit_2016	
	44887320 44887320		
	e84985fe e846e400		
AMDRadeonX4100	ffbe4801 00be4801	Change_init_from_BAFFIN_to_ELLESMERE-	10.12.x
	00004c89 00004c89	(C)_by_Fl0r!an_2016	
	f7 f7		
	3c6b6579 3c6b6579		
	3e50505f 3e50505f		
	44697361 44697361		
	626c6550 626c6550		
	6f776572 6f776572		
	436f6e74 436f6e74		
	61696e6d 61696e6d		
AMD9500Controller	656e743c 656e743c	PP_DisablePowerContainment=1	10.12.x
	2f6b6579 2f6b6579		
	3e3c696e 3e3c696e		
	74656765 74656765		
	723e303c 723e313c		
	2f696e74 2f696e74		
	65676572 65676572		
	3e 3e		
	39207878 58203438		
AMD9500Controller	78004154 30000000	Change "R9xxx" to "RX 480" by CONATH	10.12.x
	592c5061 00000000		
	72742300 00000000		
	30783637 30783637		
AMDRadeonX4100	45463130 44463130	Change 0x67EF1002 to 0x67DF1002	10.12.x Yes
	3032 3032		