

AMD Video Coding Engine (VCE)

Die AMD [Video Coding Engine](#) ist eine Hardware Implementation des h.264 Codecs. Dabei ist der Hardware Encoder dazu fähig Videomaterial mit 1080p bei 60 [FPS](#) aufzunehmen. Die [Video Coding Engine](#) ist mittlerweile in zwei Versionen verfügbar:

[VCE](#) 1.0

- Trinity APUs
- Richland APUs
- Radeon HD 7900/7800/7700 Reihe
- Radeon R9 270/270X/280/280

[VCE](#) 2.0

- Kaveri APUs
- Kabini APUs
- Temash APUs
- Beema und Mullins
- Radeon R7 260/260X
- Radeon R9 290/290X/295X2

Eine dritte Version soll mit der AMD Radeon Rx 300er und 400er Reihe erscheinen. [VCE](#) 3.0 soll es ermöglichen auch h.265 Videomaterial zu encodieren.

[AMD VCE](#) unterstützt Linux Betriebssysteme.