

### Award BIOS Piepcodes

Piepcode	Beschreibung
1 x kurz	kein Fehler
1 x lang	Speicherproblem
1 x lang, 2 x kurz	Grafikkartenproblem
1 x lang, 3 x kurz	Grafikkartenproblem
2 x kurz	Allgemeiner Fehler

### AMI BIOS Piepcodes

Piepcode	Beschreibung
1 x kurz	Speicherproblem
1 x lang	System arbeitet ohne Fehler
Dauerton	Netzteilfehler (eventuell zu schwach)
1 x lang, 1 x kurz	Schwerwiegender Mainboard-Fehler
1 x lang, 2 x kurz	Paritätsfehler, Grafikkartenfehler: Video-ROM-BIOS - Checksumme falsch, keine Grafikkarte gefunden
1 x lang, 3 x kurz	Fehler in den ersten 64kB des Speichers, Videofehler: defekter RAM-DAC (Digital Analog Converter), oder Monitorenerkennungsprozess fehlerhaft, eventuell ist der Monitor nicht angeschlossen bzw. das Kabel defekt
1 x lang, 4 x kurz	Timer-Baustein fehlerhaft
1 x lang, 5 x kurz	Prozessorfehler
1 x lang, 6 x kurz	Tastatur Controller fehlerhaft
1 x lang, 7 x kurz	Virtual-Mode-Problem
1 x lang, 8 x kurz	Fehler im Videospeicher
1 x lang, 9 x kurz	ROM-BIOS-Prüfsummenfehler
3 x kurz, 3 x lang, 3 x kurz	Arbeitsspeicher defekt

### Phoenix BIOS Piepcodes

z.B. bedeutet 112 = 1 Ton / Pause / 1 Ton / Pause / 2 Töne

Piepcode	Beschreibung
113	BIOS-Fehler (CMOS)
142	Paritätsfehler
121	Timer-Baustein defekt
211 bis 244	Fehler im RAM-Speicher
324	Tastatur-Controller
422	Shutdown/Restart defekt
431	RAM-Fehler oberhalb 64 kByte
434	Fehler in der Echtzeituhr
441	Fehler in serieller Schnittstelle
442	Fehler in paralleler Schnittstelle