

Fehlerdiagnose

Thorsten Willert

Copyright © CopyrightÂ©1994-96 by Thorsten Willert

COLLABORATORS

	TITLE : Fehlerdiagnose		
ACTION	NAME	DATE	SIGNATURE
WRITTEN BY	Thorsten Willert	August 22, 2024	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	Fehlerdiagnose	1
1.1	AmigaOSGuide	1
1.2	AmigaOSGuide Fehlerdiagnose: Bildschirmfarben	1
1.3	AmigaOSGuide Fehlerdiagnose: Tastatur-LED	2

Chapter 1

Fehlerdiagnose

1.1 AmigaOSGuide

Fehlerdiagnose:

Bildschirmfarben

Tastatur-LED

1.2 AmigaOSGuide Fehlerdiagnose: Bildschirmfarben

Die Bildschirmfarben während des Einschaltens haben folgende Bedeutung:

Dunkelgrau:
Prozessor funktioniert.

Hellgrau:
ROM-Prüfsumme korrekt.

Weiß:
Genügend RAM vorhanden (mind. 265 KByte Chip und, falls installiert, mind. 265 KByte Fast-RAM).

Grün:
Fehler im Chip-RAM.

Gelb:
Softwarefehler, während der Initialisierung des Systems und bevor Routinen installiert sind, die bei solchen Fehlern einen Guru darstellen.

Rot:
Fehler in der ROM-Prüfsumme.

Gelb:
Softwarefehler, bevor die Alert-Routinen installiert waren.

1.3 AmigaOSGuide Fehlerdiagnose: Tastatur-LED

Die Tastatur überprüft sich beim Einschalten selber. Dies geschieht über den Tastaturprozessor.

Folgende Fehlermeldungen sind möglich (Aufblinken der LED):

1x
ROM-Prüfsummenfehler.

2x
RAM-Fehler.

3x
Versagen des internen Timers.

4x
Kurzschluß in der Tastaturmatrix.
