

ShowGuru

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> ShowGuru	
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>
WRITTEN BY		February 9, 2022
<i>SIGNATURE</i>		

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	ShowGuru	1
1.1	ShowGuru	1
1.2	ShowGuru	1
1.3	ShowGuru	1
1.4	ShowGuru	1
1.5	ShowGuru	2
1.6	ShowGuru	2

Chapter 1

ShowGuru

1.1 ShowGuru

< zurück >

```
8000000A  OP CODE 1010. Illegaler OpCode. Hier könnte auch ein
          Befehl verwendet worden sein, der nur von einem 68020er
          oder 68030er verstanden wird. Dieser führt dann beim
          68000er zum Absturz.
```

1.2 ShowGuru

< zurück >

```
8000000B  OP CODE 1111. Illegaler OpCode. Hier könnte auch ein
          Befehl verwendet worden sein, der nur von einem 68020er
          oder 68030er verstanden wird. Dieser führt dann beim
          68000er zum Absturz.
```

1.3 ShowGuru

< zurück >

```
8000000C  Dieser Alert ist Resreviert. (Was auch immer das bedeutet!)
```

1.4 ShowGuru

< zurück >

```
8000000D  Coprozessor-Protokollverletzung. Der mathem. Coprozessor
```

wurde falsch angesprochen. Ein Grund könnte z.B. eine zu hohe Übertaktung des Prozessors sein. Sollten Sie den Prozessor hochgetaktet haben, so verringern sie die Taktfrequenz!

1.5 ShowGuru

< zurück >

8000000E Bei einem Busfehler werden von der CPU einige Werte auf den Stack geschrieben. Stimmt diese Größe des Stacks nicht mehr mit dem zuvor abgespeicherten Wert überein, so wird diese Prozessor-Exception ausgelöst. (MC68010/20)

1.6 ShowGuru

< zurück >

8000000F Hier wurde ein nicht initialisierter Interrupt ausgeführt.
