

Rote Fehlermeldung bei Spureinstellung

Bei der Spureinstellung blinkt einer der Reflektoren auf dem Monitor rot



Problem:

Der Achsvermesser erkennt nicht alle Reflektoren korrekt



Ursache:

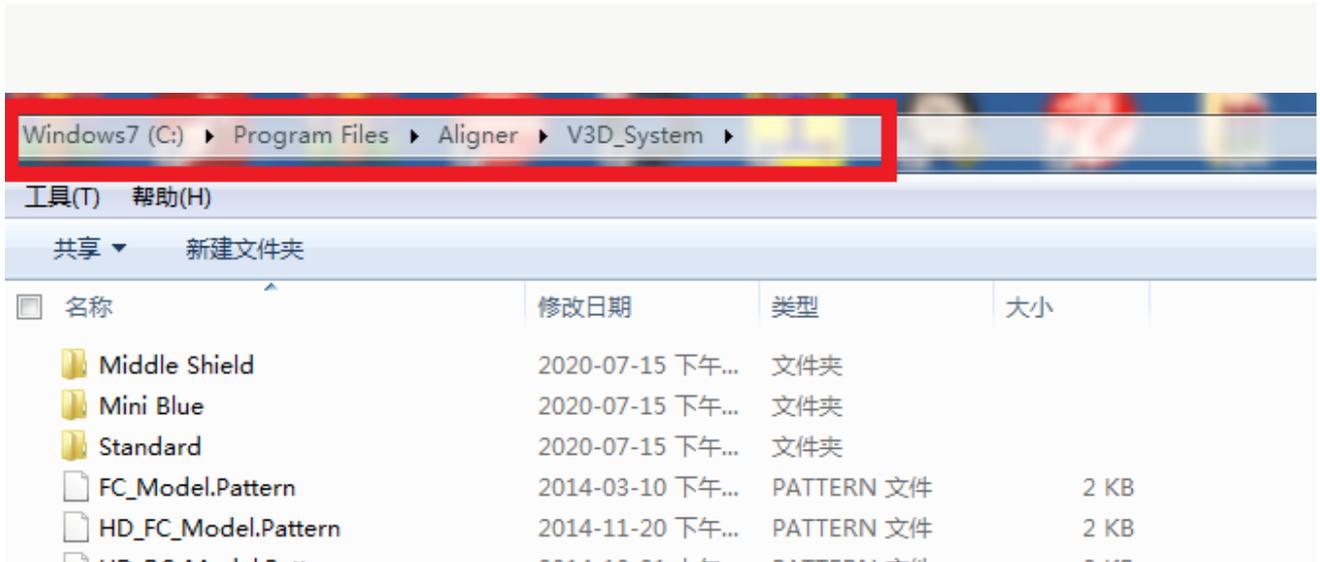
1. Verschmutzungen des Reflektors, z.B. mit Öl oder Staub
2. Unpassende Einstellungen der Kamera zur Lichtverstärkung (zu hoch)



Lösung:

1. Reinigen der Reflektoroberfläche
2. Anpassen der Kameraeinstellungen

1 Finden der entsprechenden Datei



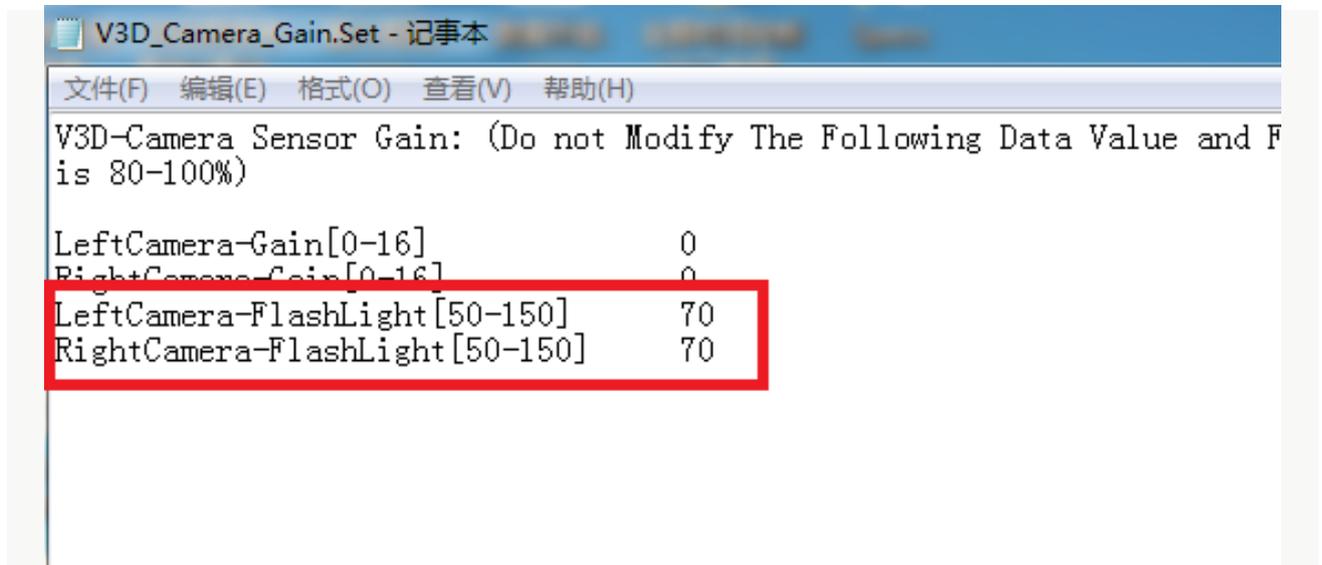
Auf dem Computer des Vermessers muss dem oben angezeigten Dateipfad gefolgt werden, um die Kameraeinstellungen zu erreichen.

2 Öffnen der Einstellungen

FC_Model.Pattern	2014-03-10 下午...	PATTERN 文件	2 KB
HD_FC_Model.Pattern	2014-11-20 下午...	PATTERN 文件	2 KB
HD_RC_Model.Pattern	2014-10-21 上午...	PATTERN 文件	2 KB
L_V3D_Camera.BMP	2015-01-06 下午...	BMP 图像	7,501 KB
MT-V3D-CAMERA.DSP-FPGA	2019-07-23 下午...	DSP-FPGA 文件	77 KB
MT-V3D-CAMERA.SETTING	2014-06-28 上午...	SETTING 文件	1 KB
R_V3D_Camera.BMP	2015-01-06 下午...	BMP 图像	7,501 KB
RC_Model.Pattern	2014-03-10 下午...	PATTERN 文件	2 KB
V3D_Camera_Gain.Set	2020-08-03 下午...	SET 文件	1 KB
V3D_System.Config	2021-07-08 上午...	CONFIG 文件	5 KB
V3D_System.Setting	2021-06-29 下午...	SETTING 文件	1 KB
Vendor-V0.bmp	2020-07-26 下午...	BMP 图像	193 KB
Vendor-V1.bmp	2019-10-16 上午...	BMP 图像	176 KB
Vendor-V2.bmp	2019-10-16 上午...	BMP 图像	176 KB

Suchen Sie nach der hier rot markierten Datei und öffnen Sie sie mit der Software **Notepad**. Hierzu muss nach einem rechts Klick „Öffnen mit“ und anschließend Notepad ausgewählt werden. Es ist möglich, dass Notepad sich nicht unter den vorgeschlagenen Dateien befinden, dann muss es mit Hilfe des Reiters Andere Dateien gesucht werden.

3 Einstellungen anpassen



```
V3D_Camera_Gain.Set - 记事本
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)
V3D-Camera Sensor Gain: (Do not Modify The Following Data Value and F
is 80-100%)
LeftCamera-Gain[0-16]          0
RightCamera-Gain[0-16]         0
LeftCamera-FlashLight [50-150] 70
RightCamera-FlashLight [50-150] 70
```

Nach dem Öffnen lassen sich, an den rot markierten Feldern, die Werte zu Lichtverstärkung ablesen, es wird empfohlen diese auf 70 zu setzen.
Sollte das Problem nach dieser Einstellung noch immer vorhanden sein verringern Sie den Wert erneut auf 50.



Die Krömer 3D-Achsvermessung sollte nun Problemlos alle Reflektoren erkennen.