

1

Versuch 2

1.1 Fragestellung, Messprinzip, Aufbau, Messmittel

1.1.1 Fragestellung

Im zweiten Teil des Versuchs, erstellen wir ein Dunkelbild, dies ist ein Bild bei kompletter verdunklung des Sensors um so genannte Stuck und Hot Pixel ausfindig zu machen. Stuck Pixel sind Pixel, die auf ihrem Maximalwert bleiben und Hot Pixel, Pixel die bei längerer Belichtung in die Sättigung übergehen.

1.1.2 Aufbau

Am Aufbau selbst hat sich nicht viel geändert. Nun brauchen wir noch zusätzlich ein Objekt, um den Sensor zu verdecken.

1.2 Messwerte

1.3 Auswertung

1.4 Interpretation