

Hallo roehrenfan10 ,

ich kenne aus meiner beruflichen Tätigkeit ein technisches Gerät, welches nach ähnlichem Prinzip arbeitet.

Kannst Du bitte das Gerät noch einmal in Betrieb nehmen?

Du hast links oben einen Zugang für einen dahinter liegenden Regler "Kreisdurchmesser" (über "Helligkeit")

Und rechts oben gleiches für "U pp Lage" (über "Schärfe")

Ich meine nun, daß hier einer an den Reglern gefingert hat oder daß sie verkeimt oder gealtert sind.

In Ost-West-Richtung die Kreisgröße scheint nicht zu stimmen.

Nord-Süd ergibt eine Ellipse. Hier stimmt die Spannung an den Plattenpaaren nicht.

Es sollte ein richtig runder Kreis sein, mit dem Durchmesser des halben Bildschirms.

Ich würde jetzt, wenn es mein Gerät wäre, einen kleinen Schraubendreher nehmen und vorsichtig mal links den Regler "Kreisgröße" erst rechts, dann links drehen und dabei die Ellipse beobachten. Aus der Ellipse sollte ein Kreis werden. Vorher die Trimmerstellung markieren, damit der Urzustand wieder hergestellt werden kann.

Gruß Manfred