



MARKUS SELMKE

Karl-Liebnecht-Str. 93
04275, Leipzig, Germany

T: 0171 3239048
markus.selmke@gmx.de

<http://photonicsdesign.jimdo.com/>

Amsler-Gitter Analyse und dadurch unterstützte Bilder-Entzerrung für Patienten mit macularer Degeneration.

Das Amsler-Gitter soll vom Patienten, mit dem roten zentralen Punkt immer im Focus, begradigt werden. Hierfür ist von der Peripherie her anzufangen. Der Abstand ist so zu wählen, dass das Gitter 20° im Blickfeld ausfüllt (ca. 60 cm).

Bild-Dateien (*.jpg) können in den /data/ Ordner abgelegt werden.

a	Auge wechseln. Wechselt auch den entsprechenden Datensatz und speichert den aktuellen Datensatz im Programm (nicht dauerhaft auf der Festplatte). Das aktive Auge wird oben rechts im Programm angezeigt.
s	Speichert den aktuellen Datensatz für das linke oder rechte Auge (das aktive Auge) auf der Festplatte als Bild.
l	Lädt den gespeicherten Datensatz für das linke oder rechte Auge (das aktive Auge) von der Festplatte
i	Invertiert das Amsler-Gitter: Scharze linien auf weißem Untergrund <-> weiße Linien auf schwarzem Untergrund
+	Je nachdem ob ein Bild angezeigt wird oder nicht: Amsler-Gitter Linienstärke erhöhen bzw. nächstes Bild
-	Je nachdem ob ein Bild angezeigt wird oder nicht: Amsler-Gitter Linienstärke erniedrigen bzw. vorheriges Bild
Enter	Bild(er) im Hintergrund anzeigen / ausblenden
Space-bar	Dynamischen Korrektur-Modus an-/ausschalten: Entzerrung um den Maus-Zeiger herum