

Lichtabgleich

Bild – Helligkeit – Lichtabgleich

Ein normales JPG oder Tif-Bild besteht aus 256 Helligkeitswerten (so genanntes „8-Bit Bild“). In der Funktion „Lichtabgleich“ gibt es insgesamt 16 Schieberegler. Jeder Schieberegler fasst 16 Helligkeitswerte zusammen. Wird ein Schieberegler bewegt, so werden die jeweiligen 16 Tonwerte verändert.

Drückt man die STRG-Taste, während man einen Schieberegler bewegt, dann werden die Nachbarschieberegler versetzt mitbewegt. Das hat den Vorteil, dass keine harten Übergänge zwischen den Tonwerten entstehen.

Zu starke Tonwertabrisse können mit dem Radiusregler unter dem Vorschaubild begrenzt werden.



Man kann auch den Tonwert (Helligkeitswert) durch einen Doppelklick im Bild auswählen. Der Schieberegler mit dem gewählten Tonwert ist dann farbig markiert.

Im Histogramm unter dem Bild sieht man die Veränderung grafisch angezeigt. Außerdem kann man durch Klick mit der linken Maustaste unterhalb oder oberhalb der weißen Linie die Helligkeitswerte ebenfalls verändern.

Tipp:

Der Lichtabgleich ist eine relativ grobe Möglichkeit, Schatten oder Lichter aufzuhellen oder abzdunkeln. Wenn Sie das etwas differenzierter machen möchten, verwenden Sie lieber „Schatten aufhellen“ oder „Auf-/Abblenden selektiv“.