



ZUSAMMENFASSUNG

GRUNDEINSTELLUNGEN FÜR ALLE DIGITALKAMERAS

- **Schalten Sie den Blitz aus**, es hat keine Wirkung und es stört anderen. man kan auch ein Kleber über den Blitz stecken.
- **Stellen Sie die Empfindlichkeit des Kameras auf ISO 800, 1600 oder 3200.** Je dunkler der Himmel, desto höher sollte der ISO-Wert sein. Auch wenn man bilder auf z.b. ein Schiff nehmen will muss man höhe ISO-werte benutzen um die Verschlusszeiten zu niedrig wie möglich zu halten.
- **Weißabgleich:** wählen Sie die "Tageslicht" Einstellung. Die meisten kameras sind Heutzutage Schlau genug um selber das Weißabgleich zu messen.
- **Belichtungszeit / Verschlusszeit:** in der «Regel» 1 bis 20 sec. Auf einem fahrenden Schiff, oder wenn die Nordlichter sich schnell ändern, können Sie versuchen, kürzere Belichtungszeiten zu verwenden. Das hängt auch ab von der Intensität des Nordlichts.
- **Stellen Sie die Kamera ein auf manuelle Scharfstellung, kein Autofokus.** Der Fokus wird genommen, indem die Kamera beispielsweise auf den Mond oder ein entferntes Licht fokussiert - z.b. ein Handy. Danach muss man der Fokus auf manuell einstellen. Ein ganz normale Fehler ist das man autofokus benutzt, und die Kamera keine Bilder nehmen. Die kamera hat einfach keine fokus Möglichkeiten auf ein Himmel ohne licht.
- **Wenn Sie eine Auslöseverzögerung haben, setzen Sie ihn auf 2 Sek.**
- **Verringern Sie die Helligkeit des Kamera-Displays wenn möglich.** So vermeiden Sie das Ihre Nachtsicht behindert wird.

ZUSÄTZLICHE EINSTELLUNGEN FÜR DIE DIGITALE SPIEGELREFLEXKAMERA

- **Aufnahmemodus: Manuell (M)**
- **Lichtstärke: Verwenden Sie die größte mögliche Blendenöffnung.** Normalerweise f/1.4, f/2.8 or f/3.5, abhängig von Ihrem Objektiv.
- **Linsentyp: Weitwinkel,** im Idealfall weniger als 35 mm Brennweite, oder von 14 bis 24 mm.
- **Entfernen Sie die UV- oder Polarisationsfiltern** - die klauen licht.

TIPPS FÜR DIE BESTE NORDLICHTBILDER

- **Seien Sie gut vorbereitet.** Achten Sie darauf, das Ihre Kamera Akkus voll aufgeladen sind, dass Sie auf der Speicherkarte viel Platz haben und das Sie warme Kleidung haben.
- **Stabilisieren Ihrer Kamera.** Am besten durch die Verwendung eines Stativs oder durch Auflegen auf eine feste Unterlage.
- **Nehmen Sie Rücksicht auf Andere.** Das Sicht anderer Menschen in Ihrer Umgebung sollte nicht behindert werden. Blenden Sie die Anderen nicht mit Blitz oder Taschenlampe.
- **Sei geduldig.** Das Nordlicht ist ein natürliches Phänomen. Aufgrund seiner Art ist es unberechenbar und es kann in der Form, Helligkeit und Farbe sehr schnell variieren.

