

# Reise-Checkliste für Astrofotografie mit Reisemontierung

Praxisorientierte Checkliste für Flugreisen, Fotoreisen und mobile Astrofotografie

**Mehmet Ergün – Astrofotografie & Workshops**

[www.mehmet-erguen.com](http://www.mehmet-erguen.com)

## 1. Montierung & Mechanik

- ■ Reisemontierung
- ■ Gegengewicht(e) oder Alternative vor Ort geplant
- ■ Polsucher / Polausrichtungs-Hilfsmittel
- ■ Montierungsplatte / Schnellwechselplatte
- ■ Ersatzschrauben (M6 / M8)
- ■ Inbusschlüssel / Multitool

## 2. Stativ & Stabilität

- ■ Reisestativ passend zur Traglast
- ■ Stativspinne / Spreizsicherung
- ■ Haken oder Aufhängung für Zusatzgewicht
- ■ Zusatzgewicht (Rucksack, Sandsack, Wasserflasche)

## 3. Optik & Kamera

- ■ Kamera (DSLR / spiegellos / Astro-Kamera)
- ■ Objektiv(e) oder Teleskop
- ■ Taukappe / Tauheizung
- ■ Objektiv- oder Rohrschellen
- ■ Schutzdeckel vorne & hinten

## 4. Stromversorgung

- ■ Powerbank(s) mit ausreichender Kapazität
- ■ Passende Stromkabel (12V / USB)
- ■ Ersatzkabel
- ■ Ladegeräte für Unterkunft
- ■ Adapter / Verteiler

## 5. Steuerung & Software

- ■ Steuerungsgerät (ASlair, Mini-PC, Laptop)
- ■ USB-Kabel (kurz & lang)
- ■ Guiding-Kamera (falls genutzt)
- ■ Software-Updates vor Reise geprüft
- ■ Offline-Daten für Plate Solving geladen

## 6. Speicher & Backup

- ■ Speicherkarten / SSD
- ■ Ersatz-Speichermedien
- ■ Externe Backup-Festplatte
- ■ Kartenleser

## 7. Transport & Flugreise

- ■ Akkus im Handgepäck
- ■ Empfindliche Teile gepolstert
- ■ Werkzeug im Aufgabegepäck
- ■ Lithium-Akku-Regeln geprüft

## 8. Persönliche Ausrüstung

- ■ Stirnlampe (Rotlicht)
- ■ Warme Kleidung
- ■ Handschuhe / Mütze
- ■ Getränke & Snacks

## 9. Vor-Ort-Check

- ■ Komplettes Setup aufgebaut
- ■ Stromversorgung getestet
- ■ Polausrichtung geprüft
- ■ Testbelichtung durchgeführt
- ■ Ersatzplan bei schlechtem Wetter

Diese Checkliste basiert auf jahrelanger Praxis, zahlreichen Flugreisen und Workshops in der Astrofotografie. Sie soll helfen, typische Fehler zu vermeiden und vor Ort effizient zu arbeiten.