



Astrofotografie: Von der richtigen Ausrüstung bis zum perfekten Foto



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Astrofotografie: Von der richtigen Ausrüstung bis zum perfekten Foto

Thierry Legault

Astrofotografie: Von der richtigen Ausrüstung bis zum perfekten Foto Thierry Legault

 [Download Astrofotografie: Von der richtigen Ausrüstung bis ...pdf](#)

 [Online lesen Astrofotografie: Von der richtigen Ausrüstung b ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Astrofotografie: Von der richtigen Ausrüstung bis zum perfekten Foto Thierry Legault

Format: Kindle eBook

Kurzbeschreibung

Die fototechnischen Möglichkeiten von heute ermöglichen es Amateuren, Aufnahmen von Himmelsobjekten in einer Qualität zu machen, die selbst vor wenigen Jahrzehnten aufgenommene Bilder der größten Observatorien bei Weitem übertreffen. Dieses Buch zeigt Ihnen, wie das gelingt.

Der Autor und weltbekannte Astrofotograf Thierry Legault vermittelt die Kunst und die Techniken der Astrofotografie - von der Nachtaufnahme von Sternbildern mit einer einfachen Kamera auf dem Stativ über Sternspuren, Finsternisse, künstliche Satelliten sowie Polarlichter bis zur noch anspruchsvolleren Astrofotografie mit Spezialausrüstung für Mond-, Planeten-, Sonnen- und Deep-Sky-Bilder.

Legault verrät, welche Ausrüstung sich wofür empfiehlt, und führt durch die Aufnahme- und Verarbeitungstechniken, um spektakuläre Ergebnisse zu erzielen.

Astrofotografie bietet die umfassendste Behandlung dieses Themas, die heute erhältlich ist. Dieses großformatige, reich illustrierte Buch ist etwas für alle Astronomiebegeisterten, für Neulinge ebenso wie für alte Hasen.

Lernen Sie, wie man ...

- die nützlichste Ausrüstung auswählt: Kameras, Zubehörteile und Nachführteleskope.
- seine Kamera (Digital-, Video- oder CCD-Kamera) und sein Teleskop für optimale Ergebnisse einstellt.
- eine Kamera an seinem Teleskop anbringt und sie für superscharfe Fotos fokussiert.
- seine äquatoriale Montierung nach dem Polarstern ausrichtet und die Nachführung verbessert, damit Sternaufnahmen exakt gelingen.
- Zeitrafferaufnahmen vom Himmel macht.
- die Aufnahmeparameter berechnet: Brennweite, Öffnungsverhältnis, Bildwinkel, Belichtungszeit etc.
- mehrere Aufnahmen kombiniert, um schwach leuchtende Galaxien, Details von Nebeln, Planetenstrukturen und kleine Mondkrater zu enthüllen.
- Kontrast, Helligkeit, Gradationskurven und Farben einstellt.
- seine Bilder nachbearbeitet, um Fehler wie Vignettierungen, Staufflecken, Hot Pixel, ungleichmäßige Hintergründe und Rauschen zu entfernen.

Kurzbeschreibung
Die fototechnischen Möglichkeiten von heute ermöglichen es Amateuren, Aufnahmen von Himmelsobjekten in einer Qualität zu machen, die selbst vor wenigen Jahrzehnten aufgenommene Bilder der größten Observatorien bei Weitem übertreffen. Dieses Buch zeigt Ihnen, wie das gelingt.

Der Autor und weltbekannte Astrofotograf Thierry Legault vermittelt die Kunst und die Techniken der Astrofotografie - von der Nachtaufnahme von Sternbildern mit einer einfachen Kamera auf dem Stativ über Sternspuren, Finsternisse, künstliche Satelliten sowie Polarlichter bis zur noch anspruchsvolleren Astrofotografie mit Spezialausrüstung für Mond-, Planeten-, Sonnen- und Deep-Sky-Bilder.

Legault verrät, welche Ausrüstung sich wofür empfiehlt, und führt durch die Aufnahme- und Verarbeitungstechniken, um spektakuläre Ergebnisse zu erzielen.

Astrofotografie bietet die umfassendste Behandlung dieses Themas, die heute erhältlich ist. Dieses großformatige, reich illustrierte Buch ist etwas für alle Astronomiebegeisterten, für Neulinge ebenso wie für alte Hasen.

Lernen Sie, wie man ...

- die nützlichste Ausrüstung auswählt: Kameras, Zubehörteile und Nachführteleskope.
- seine Kamera (Digital-, Video- oder CCD-Kamera) und sein Teleskop für optimale Ergebnisse einstellt.
- eine Kamera an seinem Teleskop anbringt und sie für superscharfe Fotos fokussiert.
- seine äquatoriale Montierung nach dem Polarstern ausrichtet und die Nachführung verbessert, damit Sternaufnahmen exakt gelingen.
- Zeitrafferaufnahmen vom Himmel macht.
- die Aufnahmeparameter berechnet: Brennweite, Öffnungsverhältnis, Bildwinkel, Belichtungszeit etc.
- mehrere Aufnahmen kombiniert, um schwach leuchtende Galaxien, Details von Nebeln, Planetenstrukturen und kleine Mondkrater zu enthüllen.
- Kontrast, Helligkeit, Gradationskurven und Farben einstellt.
- seine Bilder nachbearbeitet, um Fehler wie Vignettierungen, Staufflecken, Hot Pixel, ungleichmäßige Hintergründe und Rauschen zu entfernen. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Thierry Legault ist ein weltbekannter Astrofotograf. 1999 erhielt er für seine Werke den begehrten Prix Marius Jaquemeton der Société de Astronomie de France. Er genießt in seinem Arbeitsgebiet ein solch hohes Renommee, dass die Internationale Astronomische Union den Asteroiden #19458 offiziell auf den Namen Legault getauft hat.

Legault ist Mitautor des Buchs 'New Atlas of the Moon' (Firefly, 2006) und hat zahlreiche Artikel über die Astrofotografie für französische und amerikanische Zeitschriften verfasst. Er gibt regelmäßig Kurse und hält Vorträge zum Thema Astrofotografie in Europa, Amerika und Asien.

Legaults Bilder, vor allem die der ISS (International Space Station), fanden weltweite Verbreitung, unter anderem in Publikationen der NASA, Nature, Scientific American, The Times, The Wallstreet Journal, Popular Science, Aviation Week sowie diversen Fernsehsendern, darunter The Discovery Channel, BBC, CNN, ABC, CBS, Fox, CBC und MSNBC. Thierry verdient seinen Lebensunterhalt als Ingenieur und lebt zurzeit in einem Vorort von Paris.

Weitere Informationen unter: astrophoto.fr

Download and Read Online Astrofotografie: Von der richtigen Ausrüstung bis zum perfekten Foto Thierry Legault #2D7C3JH6EKU

Lesen Sie Astrofotografie: Von der richtigen Ausrüstung bis zum perfekten Foto von Thierry Legault für online ebook Astrofotografie: Von der richtigen Ausrüstung bis zum perfekten Foto von Thierry Legault Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Astrofotografie: Von der richtigen Ausrüstung bis zum perfekten Foto von Thierry Legault Bücher online zu lesen. Online Astrofotografie: Von der richtigen Ausrüstung bis zum perfekten Foto von Thierry Legault ebook PDF herunterladen Astrofotografie: Von der richtigen Ausrüstung bis zum perfekten Foto von Thierry Legault Doc Astrofotografie: Von der richtigen Ausrüstung bis zum perfekten Foto von Thierry Legault Mobipocket Astrofotografie: Von der richtigen Ausrüstung bis zum perfekten Foto von Thierry Legault EPub