

Objektyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **66 (2008)**

Heft 344

PDF erstellt am: **24.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>





## ■ Aktuelles am Himmel

Totale Mondfinsternis am 21. Februar 2008

# 1/08

## ■ Astrofotografie

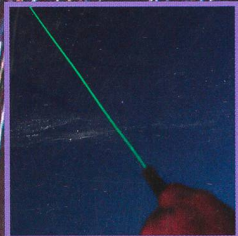
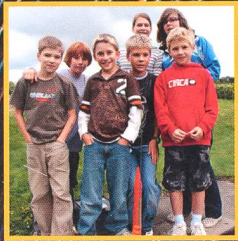
Hölzerne Astrofotografie in Namibia

## ■ Aus den Sektionen

Jugendnachwuchs – Ein Patentrezept?

## ■ Technik, Tipps & Tricks

Wie heikel sind grüne Laserstifte?



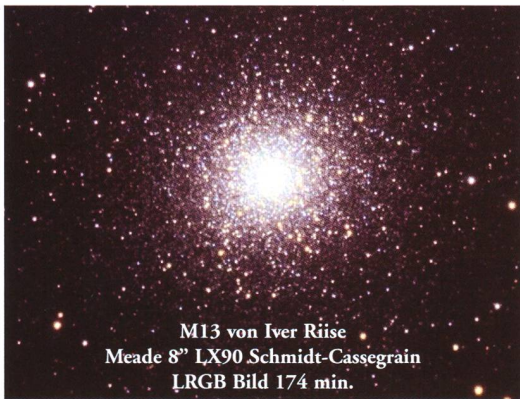
# orion

Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft SAG





Sambrero Galaxie (M104) von Steve Hamilton.  
Meade LX90 8" Schmidt-Cassegrain  
DSI Pro (Lum=20x3 min.) und DSI (10x3 min.)



M13 von Iver Riise  
Meade 8" LX90 Schmidt-Cassegrain  
LRGB Bild 174 min.



Whirlpool Galaxie (M51) von Jean Marie Jatteau  
Meade LX90 8" Schmidt-Cassegrain (200x20 seconds)



## 24 Gründe in der Umlaufbahn ...

Das neue LX90GPS kann über 30.000 Objekte lokalisieren, sogar sich selbst!



Das neue LX90GPS kann nicht nur Satelliten nachführen, sondern auch mit ihnen kommunizieren. Nach dem Einschalten übernimmt der eingebaute Sony® GPS Empfänger direkt die Ortseingabe, das Datum und die exakte Uhrzeit. Diese Informationen werden vom AutoAlign™ System zur Ausrichtung des Teleskops benutzt und lassen Sie Ihre Lieblingsobjekte noch schneller finden. Das neue LX90GPS bietet nun zusätzlich zu den bewährten LX90-Features auch eine GPS-gestützte Ausrichtung. Mit seiner hochwertigen Optik „Made in USA“, der umfangreichen Ausstattung und seinem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis ist das LX90GPS eines der besten Schmidt-Cassegrain-Systeme, das Sie finden können. Und es findet sogar sich selbst!



**MEADE**  
ADVANCED PRODUCTS DIVISION  
www.meade.de

MEADE Instruments Europe GmbH & Co. KG • D-46414 Rhede • Gutenbergstraße 2  
Tel.: 0 28 72 / 80 74-300 • Fax: 0 28 72 / 80 74-333 • E-Mail: info.apd@meade.de

Finanzieren Sie Ihr Wunschteleskop zwischen 2.000 und 50.000 Euro über Ihren Meade Fachhändler.  
Weitere Infos unter: finanzierung@meade.de oder 0 28 72 / 80 74-300

Finanzierungsangebot der SEB Bank Inkl. 2% Bearbeitungsgebühr, Zinssatz 6,99%  
Weitere Informationen unter: finanzierung@meade.de oder 0 28 72 / 80 74-300

\*\* Wer die neue Garantierregistrierung komplett ausgefüllt an uns zurücksendet, bekommt von uns ein weiteres Jahr Garantie!

	8"
Öffnungsverhältnis	F/10
UHTC Vergütung	✓
Preis	3940,- <del>SR*</del>
*Unverbindliche Preisempfehlung in SFR (CH)	

**JETZT**  
3475,- SFR\*

- Schmidt-Cassegrain Design
- UHTC-Vergütung serienmäßig
- Beugungsbegrenzte Optik
- Überdimensionierter Hauptspiegel
- Korrektur des periodischen Schneckeneffekts (PEC)
- Leuchtpunktsucher & 8x50 Sucher
- AutoStar® mit AutoAlign™
- Feldstativ aus der LX200-Serie
- AutoStar Suite AE CD enthalten



### Meade Instruments Europe lädt ein zum Astro - Sprechtag.

Erleben Sie die neuen Produkte und Zubehörteile aus dem Hause Meade und sprechen Sie vor Ort mit den Experten.

vom 28.01. bis 01.02.2008 in Doberlug-Kirchhain

Kirchhainer Sternfreunde e.V. - Sitz: Volkssternwarte Doberlug-Kirchhain - Straße der Jugend 11  
D-03253 Doberlug-Kirchhain - Telefon und Fax: +49 (0) 3 53 22/ 45 24 - volkssternwarte@web.de

Rückfragen / Ausstellungswünsche unter: Tel.: 0 28 72/80 74-300

### Interesse an Himmelsbeobachtungen?

Egal, ob Sie schon erste Erfahrungen als Hobbyastronom gesammelt haben oder in dieses interessante Hobby einsteigen möchten – auf dem Sonneberger Einsteigerseminar in die Himmelsbeobachtung erfahren Sie alle wichtigen Grundlagen für den erfolgreichen Start.

Auf dem fünfständigen Workshop vermitteln Ihnen erfahrene Mitarbeiter der Sternwarte Sonneberg wichtige Informationen über die Orientierung am Sternenhimmel, über den Aufbau und die Leistungsfähigkeit von Amateurfernrohren und deren Handhabung. Im Zentrum der Veranstaltung soll – in Abhängigkeit vom Wetter – die praktische Arbeit mit zwei modernen Amateurfernrohren am Sternenhimmel stehen.

Wann? 05. 11. 2007 - 03. 12. 2007 - 07. 01. 2008 - 11. 02. 2008 je ab 19:00 Uhr

Wo? Astronomiemuseum der Sternwarte Sonneberg

Sternwartestr. 32 • D-96515 Sonneberg (Thür.) • Tel.: 0049 3675/81218 (Herr Weber)

Fax: 03675/81219 • e-Mail: astronomuseum@yahoo.de • web: www.stw.tu-ilmnau.de/museum