

Objekttyp: **FrontMatter**

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

Band (Jahr): **63 (2005)**

Heft 328

PDF erstellt am: **24.09.2024**

### **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>

328

3 2005

Zeitschrift für  
Amateur-Astronomie  
Revue des  
astronomes amateurs  
Rivista degli  
astronomi amatori  
ISSN 0030-557 X

ORION

The logo for SAGS (Societas Astronomarum Germaniarum) is located in the bottom right corner. It features the letters 'S', 'A', 'G', and 'S' stacked vertically in a bold, yellow, sans-serif font. To the right of the letters is a stylized globe of the Earth, showing continents and oceans in shades of blue and white.

# 8" LX 90 LNT

**Die unglaublich gut gelungene Vereinigung von großer Öffnung, modernster Technik, denkbar einfachster Bedienung und niedrigem Preis!**

## Neu: Das Meade LX90LNT

Jetzt ist die Beobachtung des gestirnten Himmels noch einfacher: Das neue Meade LX90LNT erfordert keinerlei Himmelskenntnisse und keine besondere Aufstellung der Montierung: Einfach aufbauen und loslegen! Der eingebaute elektronische Kompass und der Ausrichtungssensor machen die Bedienung des LX90LNT ganz einfach, und der neue Reflexpunktsucher verhindert, dass Sie die Übersicht verlieren. Alles, was Sie noch tun müssen: Einen vom LX90LNT vorgeschlagenen und vorpositionierten Referenzstern bestätigen! Das LX90LNT arbeitet nach dem gleichen Prinzip wie die großen Profisternwarten und enthält bereits über 30.000 Himmelsobjekte inklusive Kometen, Asteroiden und Erdsatelliten in der mitgelieferten AutoStar Handbox. Alle diese Objekte werden vom LX90LNT schnell, punktgenau, leise und zuverlässig positioniert.

Die computeroptimierte Montierung des LX90LNT (Doppelgabel!) zeichnet sich dabei durch sehr hohe Stabilität in jeder Tubuslage und dennoch extrem geringem Gewicht aus. Das bewährte, höhenverstellbare Meade Felddreibein sorgt für nahezu erschütterungsfreie Aufstellung – ein wichtiger Aspekt, der zur Gesamtleistung des Systems erheblich beiträgt!

## Das kann das LX90LNT

- Aufstellung wahlweise azimutal oder parallaktisch
- GoTo Funktion zu allen gespeicherten 30.223 Objekten plus 200 frei programmierbaren Zielen
- Positioniergeschwindigkeit maximal 6,5°/Sekunde in beiden Achsen gleichzeitig
- Frei programmierbare Positioniergeschwindigkeiten: 6,5°/sec, 3°/sec, 1,5°/sec, 128x, 64x, 16x, 8x, 2x und 1x Sternengeschwindigkeit
- 125mm Ø Schneckengetriebe in beiden Achsen für präzise Nachführung aller Objekte, auch bei der Langzeit-Astrofotografie!
- Die AutoStar Handbox kann jederzeit aus dem Internet mit der neuesten Software versehen werden! Auch die Datenbanken für Kometen, Asteroiden, Erdsatelliten, etc. stehen auf der Meade Homepage zum Download bereit. Damit ist jederzeit die Aktualität der Koordinaten gesichert und das LX90LNT ist immer auf dem neuesten Stand.
- PC-Anbindung inklusive. Die mitgelieferte Autostar Suite ermöglicht die Steuerung des LX90LNT über einen externen Computer.
- Autoguiding-Anschluß optional.
- Betrieb über 12V-Batterien, über Autobatterie oder über Netzkonverter
- Legendäre 8" SC-Optik mit vergrößertem Hauptspiegel für bessere Bildausleuchtung, kontrastverstärkendem Blendensystem und beidseitig asphärischer und multi-hartvergüteter Korrekionsplatte

## Lieferumfang – 8" LX90LNT:

Schmidt-Cassegrain Optik 8" f/10 (D=203mm, F=2000mm, Auflösung=0,56"), Sterne sichtbar bis 14,0mag mit UHTC-Beschichtung; stabile Gabel-Montierung mit 125mm Schneckengetriebe in beiden Achsen; höhenverstellbares Dreibeinstativ; AutoStar Handbox; LNT-Modul; integriertes Batteriefach; motorische Feinbewegungen in beiden Achsen; neun Geschwindigkeiten in beiden Achsen; GoTo-Funktion mit 30.223 wählbaren Himmelsobjekten (13.235 Deep-Sky-Objekte – die kompletten Messier-, Caldwell, IC- und NGC-Kataloge, 16.888 Sterne, sortiert nach Namen und SAO Nummer, 8 Planeten, Mond, 26 Asteroiden, 15 Kometen und 50 Erdsatelliten) plus 200 frei belegbare Positionen (z.B. Landobjekte oder persönliche Lieblingsobjekte); 8x50mm Sucherfernrohr; 1 1/4" Zenitprisma; Super Plössl Okular 26mm (1 1/4") der Serie 4000; Meade LPI mit Autostar Suite; deutsche Bedienungsanleitung

**Jetzt NEU:  
Inklusive**

**LNT** LEVEL NORTH  
TECHNOLOGY



**Inkl.  
AutoStar  
Suite  
Software**

8" LX90 LNT 3.198,— sFr.\*  
mit Stativ und Autostar,  
wie abgebildet.

\* Unverbindliche Preisempfehlung

Die "Ultra-High Transmission Coating"  
Vergütung ergibt rund 20% mehr  
Eichtausbeute



**Aktueller Meade  
Astro-Live Katalog**

**Fordern Sie noch heute  
per E-Mail, Fax, Brief oder  
telefonisch Ihr kostenloses  
Exemplar an.**



**MEADE**  
ADVANCED PRODUCTS DIVISION

D-46325 Borken/Westf. ¥ Siemensstraße 6  
Tel. 0049 28 61 93 17 50 ¥ Fax 0049 28 61 22 94  
Internet: www.meade.de ¥ E-mail: info.apd@meade.de