

Objektyp: **FrontMatter**

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

Band (Jahr): **62 (2004)**

Heft 321

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.e-periodica.ch>

321

2 2004

KAPITAN KHEBNIKOV 01
QUARK EXPEDITIONS

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

ORION



LX200GPS

OPTISCHE UND MECHANISCHE SPITZENQUALITÄT

Meade Ultra High Transmission Coatings (UHTC-Vergütung): Alle neuen LX200GPS werden in Europa bereits mit dieser neuen Vergütung ausgeliefert. Die UHTC-Vergütung erhöht die Bildhelligkeit um etwa 20% über das visuelle Spektrum.

EXCLUSIV BEI MEADE

Optisches System: Meade benutzt Klarglas („Water White Glass“) in allen 8“, 10“, 12“ und 14“ Schmidt-Cassegrain Korrekturen, um die Lichttransmission zu maximieren. Im Vergleich zu grünlichem Glas ergibt das eine um ca. 10% höhere Transmission.

EXCLUSIV BEI MEADE

„Zero-Image-Shift“

Mikrofokusierer: Präziseste Fokussierung auf mikroskopischem Niveau. Der Mikrofokusierer lässt sich über die Autostar-II Handbox mit 4 Geschwindigkeiten motorisch steuern.

EXCLUSIV BEI MEADE

Hauptspiegel-Fixierung: Stellt den Hauptspiegel nach der Grobfokussierung fest und sichert ihn während der Langzeit-Astrofotografie.

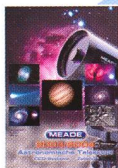
EXCLUSIV BEI MEADE

Smart-Drive: Permanente Korrektur des periodischen Schneckenfehlers in beiden Achsen. Der Schneckenfehler wird während einer oder mehrerer Trainingsdurchläufe gemessen und herausgemittelt, sodass bei der Langzeit-Astrofotografie nur mehr minimale Korrekturen erforderlich sind. Der Smart Drive funktioniert sowohl im azimutalen als auch im parallaktischen Modus in beiden Achsen.

EXCLUSIV BEI MEADE

Meade Autostar-II Handbox mit „Hot Keys“ zum schnellen Zugriff auf jedes beliebige der gespeicherten 145.000 Objekte. Software- und Daten-Updates sind frei im Internet verfügbar und können in den Autostar geladen werden..

EXCLUSIV BEI MEADE



Aktueller 2003/04 Meade Hauptkatalog.

Fordern Sie noch heute per Fax, Brief oder telefonisch ihr kostenloses Exemplar an.

16-Kanal GPS Präzisions-Ausrichtung mit „true-level“-Sensor: Über gibt automatisch die korrekte Zeit, Datum und die geographische Position an den Autostar, um das LX200GPS schnell, einfach und genau auszurichten.

EXCLUSIV BEI MEADE

Übergroßer Hauptspiegel: Hauptspiegel-Durchmesser größer als die Nenn-Öffnung (z.B. beim 8“ LX200: Öffnung = 203,2mm, Hauptspiegel-Ø = 209,6mm) resultieren in signifikant größeren voll ausgeleuchteten Bildfeldern, als dies mit Hauptspiegeln möglich wäre, die gleich groß wie die Eintrittsöffnung sind. Im Ergebnis besitzen Meade Schmidt-Cassegrains deshalb bei vergleichbarer Eintrittsöffnung hellere außeraxiale Bildausleuchtung als solche Systeme mit nicht-überdimensionierten Hauptspiegeln.

EXCLUSIV BEI MEADE



Die neue Meade Autostar-Suite™

• **LPI Mond- und Planetenkamera:** Einfach zu benutzen und liefert unwertende Ergebnisse. Entgegen der sofortigen Bildkompression in einer Webcam bereits vor dem Download ist beim LPI Dank des Erhalts der vollen Bilddaten in der Kamera das Bild knackscharf!

EXCLUSIV BEI MEADE

• **LPI Software:** Speziell für die LPI entwickelt, mit MagicEye Fokussieralgorithmus und automatischer Auswahl und Kombination der besten Bilder zu einem Gesamtbild.

EXCLUSIV BEI MEADE

• **Bildverarbeitung:** Steht als zusätzliche Möglichkeit innerhalb der Software zur Verfügung.

EXCLUSIV BEI MEADE

• **Planetariums-Software:** Mit über 19 Millionen Objekten, aus denen eigene Beobachtungslisten zusammengestellt werden können. Die Software ermöglicht auch die Fernsteuerung eines Teleskops vom PC aus.

EXCLUSIV BEI MEADE

Smart-Mount: Verbessert permanent die Positioniergenauigkeit des LX200GPS während der Beobachtung, sowohl im azimutalen als auch im parallaktischen Modus. Kann für ältere LX200GPS-Modelle als Upgrade über den Fachhandel nachgerüstet werden.

EXCLUSIV BEI MEADE

Abbildung: Meade 14“ LX200GPS Schmidt-Cassegrain-Teleskop.

Jetzt mit reduzierten Preisen!!

7" MAK	6.100,- sFr.*
8" SC	4.990,- sFr.*
10" SC	5.955,- sFr.*
12" SC	8.040,- sFr.*
14" SC	11.320,- sFr.*

* Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen



ADVANCED PRODUCTS DIVISION

Meade Instruments Europe

D-46325 Borken/Westf. • Siemensstr. 6 • Tel. 0049 28 61 93 17 50

Fax 0049 28 61 22 94 • Internet: www.meade.de

E-mail: info.apd@meade.de