

STERNE UND WELTRAUM

## Jahrgangs-CD-ROM 2010

Auf der CD-ROM von **Sterne und Weltraum** finden Sie den kompletten Jahrgang mit sämtlichen Bildern, Ahnerts Astronomisches Jahrbuch 2010 sowie alle Jahresinhaltsverzeichnisse von 1962 bis 2010. Der zum Lesen erforderliche Acrobat Reader ist enthalten.

Die SuW-CD-ROM 2010 (ISBN: 978-3-941205-65-9) kostet als Einzelbestellung € 25,- (zzgl. Porto); als Standing Order zur Fortsetzung € 22,50 (inkl. Porto Inland). Alle Preise verstehen sich inkl. Mehrwertsteuer.

Eine Bestellmöglichkeit finden Sie unter:

[www.spektrum.com/recherche](http://www.spektrum.com/recherche)



## Kalender »Himmel und Erde 2012«

Astronomen präsentieren im Bildkalender »Himmel und Erde 2012« ihre schönsten Aufnahmen und lassen Sie an den fantastischen Möglichkeiten der modernen Naturbeobachtung teilhaben. Zusätzlich bietet er wichtige Hinweise auf die herausragenden Himmelereignisse 2012 und erläutert auf einer Extraseite alle auf den Monatsblättern des Kalenders abgebildeten Objekte knapp und anschaulich. 14 Seiten; 13 farbige Großfotos; Spiralbindung; Format: 55 x 45,5 cm; € 29,95 zzgl. Porto; als Standing Order € 27,- inkl. Inlandsversand

[www.spektrum.com/kalender2012](http://www.spektrum.com/kalender2012)

## Ahnerts Astronomisches Jahrbuch 2012

Wo und wann ist welcher Planet am Himmel zu sehen? Welche besonderen Ereignisse sind in der kommenden Nacht zu beobachten? Ahnerts Astronomisches Jahrbuch 2012 liefert alle wichtigen Informationen für das eigene Erkunden des Sternenhimmels. Der Kalender präsentiert Tag für Tag die bedeutendsten astronomischen Ereignisse. Sternkarten für jeden Monat, Beschreibungen der Himmelsobjekte und viele Astroaufnahmen erleichtern Ihnen die Orientierung am Nachthimmel. Für Einsteiger und fortgeschrittene Sternfreunde ist der Ahnert das unentbehrliche Standardwerk. Zirka 210 Seiten mit zahlreichen, meist farbigen Fotografien und Grafiken. € 10,90 zzgl. Porto, als Standing Order € 8,50 inkl. Inlandsversand, ISBN: 978-3-941205-79-6, ab 6. 9. 2011 im Handel

[www.spektrum.com/ahnert](http://www.spektrum.com/ahnert)





### Individuell optimierte Newtons - Maßanfertigungen passen am besten!

Von Teleskop-Service:

Universelle Newtons mit Carbon-Tubus und 2" Baader Steeltrack Fokussierer - die neue UNC Baureihe!

Was ist anders?

- Hochwertiger in Deutschland gefertigter Carbon-Tubus mit höchster Stabilität
- Optimierte Fokussierung nach Wunsch und damit auch bestmögliche Ausleuchtung
- Von Teleskop-Service verbesserte Hauptspiegelfassung
- Baader Steeltrack 2" Crayford Auszug mit Untersetzung - einer der besten Crayford Auszüge in seiner Klasse
- Der Fangspiegel in Ihrer Wunschgröße wird mit korrektem Offset von uns individuell auf die Fangspiegelfassung (Metall) geklebt



Die UNC Newton Serie von Teleskop-Service bietet eine Alternative zu den Fernost Newtons und den sehr teuren High End Teleskopen. Dabei brauchen Sie bei diesen Teleskopen keine Kompromisse einzugehen.

Verfügbare Grundmodelle:

- UNC2008 (8" f/4): 1.149,- €
- UNC20010 (8" f/5): 999,- €
- UNC25410 (10" f/4): 1.398,- €
- UNC25412 (10" f/5): 1.298,- €
- (12" Modelle in Vorbereitung)

Lieferumfang:

- TS UNC Carbon Newton Teleskop mit 2" Baader Steeltrack
- Alu Rohrschellen mit je zwei ebenen Auflageflächen
- 8x50 Sucher mit Sucherhalter
- Reduzierung von 2" auf 1,25" mit 2" Filtergewinde

Telefon: +49 (0)89-1892870 • Fax: +49 (0)89-18928710 • info@teleskop-service.de

Teleskop-Service, Keferloher Marktstr. 19C, D-85640 Putzbrunn/Solalinden

### Kleinanzeigen

SuW-Abonnenten können pro Ausgabe eine private Kleinanzeige mit bis zu sechs Zeilen kostenlos schalten. Jede weitere Zeile kostet 5,- €. Für Nicht-Abonnenten gelten folgende Preise: bis zu vier Zeilen 22,- €, jede weitere Zeile 5,- €. Eine Zeile wird mit 40 Zeichen (inkl. Leerzeichen) berechnet. Alle Preise zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer.

Zugleich erhalten sie einen Eintrag in unserer Online-Kleinanzeigendatenbank für mindestens vier Wochen. Der Einsendeschluss ist vier Wochen vor Erscheinen des Heftes. Ist der verfügbare Platz in einer Ausgabe vergeben, behält sich die Redaktion das Recht vor, die Anzeigen in die nächst verfügbare Ausgabe zu schieben.

Bitte geben Sie Ihre private Kleinanzeige ein unter: [www.astronomie-heute.de/kleinanzeigen](http://www.astronomie-heute.de/kleinanzeigen).

Gewerbliche Kleinanzeigen erscheinen im **Astmarkt**, Informationen hierzu können Sie per E-Mail anfordern: [anzeigen@spektrum.com](mailto:anzeigen@spektrum.com)

### Kleinanzeigen

**Hobbyauflösung?** Ich kaufe Ihr Teleskop und Zubehör gegen Barzahlung. Tel.: (0176) 3243 6767 oder (08066) 8843 28. Bitte Bilder und Zubehörliste senden an [frank.jonas@t-online.de](mailto:frank.jonas@t-online.de)

**Verkaufe:** Bresser-Refraktorteleskop R152S, Obj. 152 mm Durchmesser auf par. Montierung Mon-2 mit 3 Okularen 7, 10 und 25 mm, inkl. Zubehör und Betriebsanleitung. VB 500 € an Selbstabholer. Tel.: (02683) 948726, E-Mail: [h-joachimbruns@t-online.de](mailto:h-joachimbruns@t-online.de)

**Suche für meine Sammlung:** Prospekte, Preislisten, Schriftverkehre sowie Unterlagen aller Art (z.B. Fotos, Rechnungen) der Firma Manfred Wachter, Bodelshausen, vormals: Stuttgart-Uhlbach. E-Mail: [Elmar.Remmert@t-online.de](mailto:Elmar.Remmert@t-online.de), Tel.: (0160) 97420241

**Verkaufe:** Carl Zeiss Jena Bastelsatz (ungebraucht), Objektiv 50/540, Okulare 25 mm, 16 mm (24,5) plus Steckhülse. Preis 200 € plus Porto. Tel.: (03628) 601830

**Verkaufe:** Okulare v. Lichtenknecker, versch. Brennw. Ortho-MZW- u. WW-Typen; Eudiascop.

f = 80 (Baader); Teile f. Refraktor; Ringe M 68/44 v. Zeiss); T2-Adapter; Binokulartubus f. Mikroskop v. Leica; Himmelsatlas (Wenzel/Häusele); Astrozoozungen ab 1994-2008. Tel.: (02620) 793

**Suche:** Objektiv mit D = 80-90 mm, f = 140-150 cm, ev. auch Refraktor. Tel.: (08261) 9385 abends (Kaiser)

**Brigitte bei Basel:** 60/NR, GP8, wünscht Kontakt mit gleichgesinnten (Eremiten 60+/-, NR) für fachsimpeln, Gedankenaustausch tel. (oder briefl.) ev. Beobachtungen. Tel.: (0041) 617012346 ab 19 Uhr

**Verkaufe:** Meade LX 200, 8-Zoll-SC-Teleskop, f/10. Mit Steuereinheit, Polhöhenwiege deLuxe, Stativ, Ablagetisch, Tauschutzkappe, Fokussiermotor, 3 Okulare Super-Plössl 15, 26, 40 mm, 12V-Adapter. VB 900 €. Tel.: (0172) 3822752 oder E-Mail: [m.oses@gmx.de](mailto:m.oses@gmx.de)

**Verkaufe:** Canon Macro EF180 1:3,5, Super-Astrooptik, scharf bis in die Ecken, auch bei Blende 3,5. Zustand wie neu, mit GeLi-Köcher und Stativschelle. Auch als Macro, bei 1:1 ausgezeichnet. VB: 900 €. Tel.: (0174) 7367249



Die Redaktion der Zeitschrift »Sterne und Weltraum« sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n Physiker/-in oder Astronomen/Astronomin als Wissenschaftsredakteur/-in

Die Position ist als Vollzeitstelle ausgelegt und zunächst auf zwei Jahre befristet. Die Redaktion hat ihren Sitz im Haus der Astronomie auf dem Campus des Max-Planck-Instituts für Astronomie in Heidelberg. Ihr Arbeitsplatz befindet sich somit im größten Zentrum der astronomischen Forschung und Öffentlichkeitsarbeit in Deutschland, und Ihre Tätigkeit ist eingebettet in die vielfältigen publizistischen Aktivitäten der Spektrum der Wissenschaft Verlagsgesellschaft mbH.

### Allgemeiner Aufgabenbereich:

Sie redigieren Autorenmanuskripte aus dem Bereich der Profi- und Amateur-astronomie und setzen diese in enger Abstimmung mit dem Redaktionsteam und den Kolleginnen und Kollegen aus dem Verlag in druckfertige Beiträge um. Hierbei nutzen Sie neben den Programmen der MS Office-Familie unsere Redaktions- und Content-Management-Systeme. Zudem recherchieren Sie selbstständig Themen aus dem genannten Bereich und setzen diese in Online- und Printbeiträge um. Sie pflegen engen Kontakt mit Autoren, besuchen Konferenzen, Teleskoptreffen und andere relevante Veranstaltungen. Mit Ihrem Wissen und Ihrer Aufgeschlossenheit gegenüber neuen Medien beteiligen Sie sich an allen wissenschaftsjournalistischen Aktivitäten der Redaktion.

### Fachliche und persönliche Voraussetzungen:

Sie verfügen über ein abgeschlossenes naturwissenschaftliches Hochschulstudium in einem der genannten Fächer und kennen sich auch mit Produkten und Beobachtungsverfahren im Bereich Amateurastronomie aus. Erfahrungen im Wissenschaftsjournalismus oder im Vermitteln von astronomischem Wissen können Sie vorweisen. Ihnen gelingt es, komplexe Forschungsthemen korrekt, anschaulich und auf ansprechende Weise in verschiedene journalistische Formate umzusetzen. Sie arbeiten auch unter Zeitdruck kreativ und sorgfältig. Exzellente Beherrschung der deutschen Sprache und Stilsicherheit setzen wir voraus; auch Englisch beherrschen Sie in Wort und Schrift. Eigenverantwortliches Arbeiten und Kooperation im Team sind für Sie keine Gegensätze, sondern eine Bereicherung Ihres beruflichen Alltags.

### Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen per E-Mail an:

Dr. Uwe Reichert, Chefredakteur Sterne und Weltraum  
Spektrum der Wissenschaft Verlagsgesellschaft mbH  
Slevogtstraße 3-5  
D-69126 Heidelberg  
E-Mail: [suw-bewerbung@spektrum.com](mailto:suw-bewerbung@spektrum.com)



## Amateurastronom gesucht!

Welcher Amateurastronom träumt nicht davon, täglich von hochwertigen Teleskopen, Montierungen, Okularen und Filtern umgeben zu sein? Bei uns ist das möglich.  
 Unser Team besteht größtenteils aus Amateurastronomen, die ihre Freude an der Beschäftigung mit astronomischer Optik, Mechanik und modernster Elektronik bei uns zum Beruf gemacht haben.

### Nun suchen wir Verstärkung!

Es erwartet Sie ein sehr abwechslungsreicher Alltag. Sie werden nach einer Einlernzeit Kunden beraten, Teleskope testen, auf Messen arbeiten und bei der Teleskopinstallation helfen, wenn ganze Sternwarten mit hier im Hause hergestellten Kuppeln installiert werden.

Vorzugsweise suchen wir einen Berufsanfänger aus dem kaufmännischen Bereich, aber auch Optikerlehre, Kenntnisse in Mechanik, Elektrik etc. sind für diese Tätigkeit sehr nützlich.  
 Englisch- und Computergrundwissen (Office) sind wichtig, ansonsten kann man hier sehr viel dazulernen. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung per E-Mail oder Brief.

Baader Planetarium GmbH, Zur Sternwarte, D-82291 Mammendorf  
 kontakt@baader-planetarium.de

**BW-OPTIK**  
 ASTRONOMIE MIKROSKOPIE

<http://www.bw-optik.de>  
 Blücherstr. 5 • 26871 Aschendorf  
 Tel 04962-99 64 84 Fax -99 67 17  
 email: shop@bw-optik.de

## ASTROURLAUB und WANDERN! Kristallklare Herbstnächte erwarten Sie!

**SATTLGEGGER'S ALPENHOF**  
 EMBERGER ALM

Auf 1.800m Seehöhe erwarten Sie zwei gut ausgestattete Sternwarten (12" + 17,5"), reichlich Platz für eigenes Gerät, ein perfekter Sternenhimmel und ein wunderbares Wandergebiet.

**Der nächste Winter kommt bestimmt!**  
 Winterurlaub auf der Alm - vom Haus auf die Piste. Viel Gemütlichkeit, tolle Pisten und perfekte, klare Nächte erwarten Sie.

Sattleggers Alpenhof und Feriensternwarte  
 Emberger Alm 2, 9771 Berg/Drautal, Österreich  
 Tel.: +43/4712/796, Fax: +43/4712/796-6  
[www.alpsat.at](http://www.alpsat.at), mail: office@alpsat.at

27. ITT (Internat. Teleskoptreffen):  
 29.9. - 2.10.2012 Buchen Sie rechtzeitig!

## Astrourlaub in Marokko

SaharaSky Kaabab Hotel & Sternwarte

mehr: [www.saharaskey.com](http://www.saharaskey.com)  
[www.hotel-sahara.com](http://www.hotel-sahara.com)

- preiswert, nah und partnerfreundlich!
- erfahrene deutsche Betreuung

## Sternwartenkuppeln von SkyShedPOD

- vorgefertigter Schutzbau aus Polyethylen (UV-resistent, ungiftig, doppelwandig und hitze- bzw. kältebeständig).
- Leicht und schnell aufzubauen (intuitive Videoanleitung englischsprachig)
- Keine aufwendige motorische Steuerung des Kuppelkranzes nötig
- Modular erweiterbar

Ab 2890,-€\*

Weitere Infos unter: [www.meade.de](http://www.meade.de)

**EXPLORE SCIENTIFIC**

MEADE Instruments Europe GmbH & Co. KG  
 Gutenbergstraße 2 • 46414 Rheda/Westf.  
 Tel.: (0 28 72) 80 74 - 300 • FAX: (0 28 72) 80 74 - 333  
 Internet: [www.meade.de](http://www.meade.de) • E-Mail: [info.apd@meade.de](mailto:info.apd@meade.de)

© 2011 Meade Instruments Europe GmbH & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. \*Unverbindliche Preisempfehlung in Euro (D).

## Astromann

Sternwarten, Teleskope & Zubehör

DeepSky Fotoworkshop für DSLR Besitzer 79,-€

Carbonröhren von Astro Professional

Maßgefertigte Binohalter

Tel.: 06187-24963 Fax: 24953  
[www.astromann.de](http://www.astromann.de)

## STERNE UND WELTRAUM

Zeitschrift für Astronomie. Gegründet 1962 von Hans Elsässer, Rudolf Kühn und Karl Schaifers. Seit 1997 vereinigt mit »Die Sterne«, Zeitschrift für alle Bereiche der Himmelskunde, gegründet 1921 von Robert Henseling.

**IMPRESSUM**  
**Herausgeber:**  
 Prof. Dr. Matthias Bartelmann (ZAH, Univ. Heidelberg),  
 Prof. Dr. Thomas Henning (MPI für Astronomie),  
 Dr. Jakob Staude

**Beirat:**  
 Dr. Manfred Gaida (DLR),  
 Otto Guthier (VdS),  
 Dr. Ulrike Greenway (LAK-BW),  
 Dipl.-Kfm. Günter D. Roth,  
 Prof. Dr. Erich Uebelacker,  
 Dr. Wolfgang Wacker,  
 STD Siegfried Zedler (Helmholtz-Gymnasium Heidelberg)

**Chefredakteur:** Dr. Uwe Reichert (v.i.S.d.P.)

**Redaktion:** Dipl.-Phys. Axel M. Quetz (Senior Editor),  
 Dr. Tilmann Althaus, Dr. Martin J. Neumann

**unter Mitarbeit von:** Dr. Ulrich Bastian,  
 Dr. Klaus-Peter Schröder, Dipl.-Ing. Bernd Weisheit  
 und der Fachgruppen der VdS

**Projekt »Wissenschaft in die Schulent«:** Dr. habil. Olaf Fischer

**Artdirector:** Karsten Kramarczik  
**Grafik, Bildbearbeitung und Layout:** Bärbel Wehner  
**Herstellung:** Natalie Schäfer  
**Redaktionsassistent:** Britta Feuerstein,  
 Tel.: 06221 9126-765

**Beiträge werden erbeten an:**  
 Redaktion Sterne und Weltraum,  
 Max-Planck-Institut für Astronomie,  
 Königstuhl 17, D-69117 Heidelberg  
 Tel.: 06221 528-0. Fax: 06221 528-246.  
 E-Mail: [quetz@mpia.de](mailto:quetz@mpia.de)

Unverlangt eingesandte Beiträge – für die keine Haftung übernommen wird – gelten als Veröffentlichungsvorschlag für Sterne und Weltraum oder die SuW-Specials zu den Bedingungen des Verlages. Die Verfasser erklären sich mit einer redaktionellen Bearbeitung einverstanden. Mit der Annahme des Beitrags geht auch das Recht zur Wiedergabe auf der Jahres-CD-ROM und im Internet an den Verlag über. Weitere Formen der Verwendung bedürfen der Rücksprache mit den Autoren.

**Bildnachweise:** Wir haben uns bemüht, sämtliche Rechteinhaber von Abbildungen zu ermitteln. Sollte dem Verlag gegenüber dennoch der Nachweis der Rechteinhaberschaft geführt werden, wird das branchenübliche Honorar gezahlt.

**SuW im Internet:** <http://www.astronomie-heute.de>

**Anzeigen/Druckunterlagen:** Karin Schmidt,  
 Tel.: 06826 5240315, Fax: 06826 5240314,  
 E-Mail: [schmidt@spektrum.com](mailto:schmidt@spektrum.com)

**Anzeigenpreisliste:** Zurzeit gilt die Anzeigenpreisliste Nr. 36, gültig ab 1. November 2010

**Kleinanzeigen:** Britta Feuerstein, Postfach 104840,  
 D-69038 Heidelberg,  
 E-Mail: [kleinanzeigen@astronomie-heute.de](mailto:kleinanzeigen@astronomie-heute.de),  
 Fax-Nr.: 06221 9126-769

**Verlag:** Spektrum der Wissenschaft Verlagsgesellschaft mbH,  
 Slevogtstraße 3–5, D-69126 Heidelberg,  
 Tel. 06221 9126-600, Fax: 06221 9126-751,  
 Amtsgericht Heidelberg, HRB 338114.

**Geschäftsführer:** Markus Bossle, Thomas Bleck

**Vertrieb und Abonnementsverwaltung:**  
 Spektrum der Wissenschaft Verlagsgesellschaft mbH,  
 c/o ZENIT Pressevertrieb GmbH,  
 Postfach 810680, D-70523 Stuttgart,  
 Tel.: 0711 7252-192, Fax: 0711 7252-366,  
 E-Mail: [spektrum@zenit-presse.de](mailto:spektrum@zenit-presse.de)  
 Vertretungsberechtigter: Uwe Bronn

**Bezugspreise:** Jahresabonnement (inkl. Versand und MwSt.):  
 Inland: 85,20 €; Ausland: 92,40 €. Vorzugspreise für Schüler,  
 Auszubildende und Studenten (bei Vorlage einer gültigen  
 Bescheinigung): Inland: 64,- €; Ausland: 71,20 €; (inkl. Versand  
 und MwSt.). Konto: Postbank Stuttgart, BLZ 600100 70, Konto  
 22706708, Einzelheftpreis: 7,90 €; 14,80 sFr (zzgl. Versand).  
 Die Mitglieder der Vereinigung der Sternfreunde e.V. erhalten  
 die Zeitschrift Sterne und Weltraum zum gesonderten  
 Mitgliederbezugspreis.

**Erscheinungsweise:** Sterne und Weltraum erscheint  
 monatlich (12 Hefte pro Jahr).

**Gesamtherstellung:** Westermann Druck GmbH,  
 Georg-Westermann-Allee 66, D-38104 Braunschweig  
 ISSN 0039-1263

20

Jahre Erfahrung  
im Bau von  
binokularen  
Ansätzen

★★ **Wissenswertes zum binokularen Sehen.** Beim einäugigen Sehen nutzen Sie Ihr „Hirn“ nur zu einem Bruchteil seiner „Arbeitskapazität“. In der Tat existiert im Gehirn eine „Nischenschaltung“, damit auch einäugig gewonnene Bildinformationen auf beide Hirnhälften verteilt werden können, allerdings hat das Gehirn keine Möglichkeit, die „Bildfehler“ und vor allem das „Nervenschausen“ richtig zu interpretieren, welches beim Energiehaushalt zurechtgerückt anstrift – genauso wie bei einem CCD-Bild!

Genauso wie Sie als Besitzer einer CCD-Kamera oder Webcam am Monitor mehrere Aufnahmen überlagern, d.h. Bilder „verarbeiten“, so kann auch das Gehirn beim beidäugigen Sehen die unterschiedlichen Informationen aus beiden Augen überlagern und auf diese Weise – in Millisekunden jedes Mal neu – alle Feinheiten herausrechnen, die beim eingelesenen Bildmaterial darstellen.

Kein Wunder also wenn Sie beim einäugigen Beobachten nach wenigen Minuten unwillkürlich Erblinzeln bemerken müssen, da Ihr Gehirn einfordert, um es durch das extreme beidäugige Schauen einfach überfordert wird. Beim binokularen Sehen existiert das Problem nicht! Sie schauen beliebig lange und bleiben entspannt. Selbst bei stark eingeschränkter Sehbildung auf einem Auge bewirkt die geringere Anpassung eines erkrankten Gehirns an Beobachtungsqualität.

# Baader Maxbright-Binokular™

## Eigenschaften

- Von Grund auf unsere eigenen Druckgussformen, gefertigt wie beim größeren Mark V Zeiss/Baader Binokular mit besonders kurzbauendem Gehäuse und mit exakt gefertigten Prismenstühlen
- Abnehmbare Okularstutzen mit Klemmschrauben und Dioptrienfeinjustierung, seitlich justierbar – wie beim großen Mark V Binokular. Die seitliche Justiermöglichkeit der Einblicksstützen ist der entscheidende mechanische Freiheitsgrad, um die optischen Achsen wirklich präzise für höchste Vergrößerungsleistung justieren zu können!
- Alle Glas-Luftflächen 7-lagig mehrschicht entspiegelt
- Extrem kurze Brennpunktage in Verbindung mit unseren Hyperion 68° Weitwinkelokularen (24 · 21 · 17 · 13 · 8 · 5 · mm)



- 23 mm Öffnung und 24 mm Prismen – leuchtet sogar 25 mm Weitwinkelokulare vignettierungsfrei aus
- Baader Astro T-2 System™ Anschlussgewinde (M 42 x 0.75) ermöglicht die jeweils kürzeste Verbindung an (fast) alle existierenden Fernrohrsysteme. Es existieren über 30 Übergangsstücke, Schnellwechselbajonette, Stecksysteme, Gewindeadapter für 1 1/4" / 2" / M 44 (Zeiss) / M 43 x 0.75 (Pentax), M 43 x 1 (Vixen), M 42 x 1 (Intes), M 60 (Skywatcher), M 68 (Zeiss), 2.7" (AstroPhysics), M 72 (Takahashi), M 71 (TAK-Mewlon), M 84 (Pentax) usw.
- Drei Glaswegkorrektoren™ (opt. Konstruktion von Carl Zeiss) zum supergünstigen Preis; mit der höchsten Lichttransmission die heutzutage herstellbar ist. 1.25 x für SC's & Refraktoren, 1.7 x für Refraktoren, 2.6 x für Newton & Dobson Optiken, sowie ein 2" Bino-Komakorrektor 1.7 x zur Beachtung: Ein Baader-Glaswegkorrektor™ ist keine Barlowlinse! Der Grund für den markenrechtlich geschützten Namen ist nur in zweiter Linie die Verlagerung des Brennpunktes! In erster Linie hat der „Glasweg-Korrektor“ in der Tat die Aufgabe, den prismatischen Farbsaum zu korrigieren, welcher durch die große Glasmasse der Prismen im Binokular bei Benutzung an Refraktoren entstehen würde.
- Ergonomisches Design mit grifffertig geformten, gummierten Prismenabdeckungen
- Aluminium-Aufbewahrungsbehälter mit Platz für 2 Stück Glaswegkorrektor™ und Anschlussadapter an das Teleskop.

## Werkzeug statt Spielzeug

Maxbright-Bino mit einem kleinen Teil der möglichen Anschlüsse aus unserem Astro T-2 System™



## Baader Maxbright-Binokular mit Alukoffer # 2456450

€ 195,-

### Sonderangebot:

Baader Maxbright-Binokular inkl. ein Glaswegkorrektor™ Ihrer Wahl: 1.25 x (# 4a) oder 1.7 x (# 4b) oder 2.6 x (# 4c) inkl. 1 1/4" oder 2" Einsteckstutzen # 2456450G

€ 255,-

### Weiteres Zubehör:

45° Bildaufrichtendes AmiciPrisma inkl. 2-fach Glaswegkorrektor™ und 1 1/4" Steckhülse, passend für alle SC's und Refraktoren, # 2956155

€ 75,-

2" Newton Bino-Komakorrektor 1.7 x mit T-2 Wechselsystem/Preis # 2456301

€ 200,-

Glaswegkorrektor 1.25x, 1.7x oder 2.6x Einzelpreis

€ 78,-

### Genuine Ortho-Okulare

Maxbright-Bino am Baader-2" Henschelprisma – kürzeste optische Weglänge durch T-2 Systemgewinde. Das geht so kurz mit keinem anderen Binokular!



Maxbright-Bino am 8" Newton, - 2" Four-in-One-Adapter, 2" Newton-Komakorrektor 1.7x, 5 mm Hyperion-Okulare, Baader SkySurviv V Vietersucher



Maxbright-Bino mit drei verschiedenen Glaswegkorrektoren einschraubbar in die 1 1/4" Steckhülse # 14



Maxbright-Bino mit 45° Amici-Prisma und integriertem 2-fach Glaswegkorrektor. Diese Kombination kommt mit jedem Refraktor und SC Spiegelssystem zum Fokus und ermöglicht Tagesbeobachtung in entspannter Einblickhaltung – mit aufrechtem, seitennächtigen Bildfeld! Volle Ausleuchtung des Lichtweges durch großes 25 mm Dachkantprisma! (Viele andere Modelle bieten nur ein seitenverkehrtes Bild – verglichen Sie!)



Maxbright-Bino am geheizen SolarSpectrum H-alpha-Filter, mit Baader Tz-4 Mezentrischem System, T-2 Schnellwechsler, Maxbright-Zentrispiegel und Hyperion 8 mm Okularen



# BAADER PLANETARIUM GMBH

Zur Sternwarte • D-82291 Mammendorf • Tel. +49 (0) 81 45 / 88 02 • Fax +49 (0) 81 45 / 88 05  
Baader-Planetarium.de • kontakt@baader-planetarium.de • Celestron-Deutschland.de