

# BAADER KONTRAST-BOOSTER

Ein einzigartiges Filter für viele verschiedene Anwendungsbereiche – vielfach höhere Bildschärfe als bei der Kombination herkömmlicher Filter aus rohpoliertem Farbglas, wo sich nur die Oberflächenungenauigkeiten aufaddieren! Speziell auch für Anfängerteleskope – als hochwertiger Ersatz für die simplen, dunkelgrünen Mond- und Sonnenfilter aus Rohglas (zur Sonnenbeobachtung nur in Kombination mit BAADER AstroSolar Filterfolie!).

## Eigenschaften:

- Eliminiert den Farbfehler von üblichen zweilinsigen Refraktoren.
- Zeigt die wahre Schärfe der Optik.
- Entfernt den bläulichen Saum – und damit den Kontrastverlust – bei Mond-, Planeten-, Sonnen(!), sowie Erdbeobachtung!
- Beseitigt den riesigen blauen Halo bei der Digitalfotografie.
- Oberflächendetails auf Jupiter treten wesentlich intensiver hervor! Wenn Sie noch nie den GRF (Großer Roter Fleck) auf Jupiter gesehen haben – hiermit klappt es!
- Über 95% Transmission! Das ergibt im Gegensatz zu dunklen Grünfiltern, welche den Kontrast z.B. an Jupiter ähnlich verstärken, ein helles und brillantes Bild. Farbeindrücke bleiben erhalten!
- Ultimatives Mondfilter – der Mond (und die Sonne) erscheinen wesentlich natürlicher (in leicht gelblicher Tönung) als bei den klassischen, dunkel-grünen Mondfiltern für Einsteiger-Refraktoren. Störende Überstrahlung und Falschlicht wird beseitigt. So scharf haben Sie den Mond oder die Sonne (nur in Kombination mit AstroSolar™ Sonnenfilterfolie!) noch nie durch ein Anfängerteleskop gesehen.
- Blockt störendes atmosphärisches Streulicht (Skyglow). Der Himmels-hintergrund wird stockdunkel!
- Paßt in alle Standard-Filtergewinde; ist kombinierbar, z.B. mit dem planoptisch polierten(!) BAADER-Infrarot-Sperrfilter! Damit lässt sich auch Unschärfe durch unfokussierte Infrarotstrahlung unterbinden – ein absolutes Muss für die Digitalfotografie!
- Planoptisch poliert; kann ohne jede Schärfeeinbuße als Einzelfilter vor einem Binokular oder für afokale Projektion mit Digitalkameras (weit vor dem Brennpunkt!) eingesetzt werden.

- Kein Schärfeeinbruch bei Vergrößerungen oberhalb 200-fach wie bei „rohpolierten“ (abgeflamten) Gläsern.
- Substrat (Glasschmelze): Neodymium dotiertes Farbglas
- Vergütung Rückseite: 7-lagige Mehrschicht-Hartvergütung. Vergütung Frontseite: 23-lagige Ion-Beam Langpass-Blockvergütung.
- Beidseitig harte (Ionenstrahl-verdichtete), absolut kratzfeste Beschichtung, kann beliebig oft geputzt werden!

**Zitat aus Filter-Test: Sterne und Weltraum 08/2003**  
*„BAADER zeigt überzeugend, was sich mit kompromißloser Qualität auf die Beine stellen läßt. Der Kontrast-Booster ist der einzige Interferenzfilter im Feld, der das sekundäre Spektrum vollständig beseitigt.“*



**Noch nie wurde ein solcher Aufwand getrieben, um ein derart preiswertes Filter herzustellen, das die Schärfeleistung gerade von Anfängerteleskopen so entscheidend verbessert!**

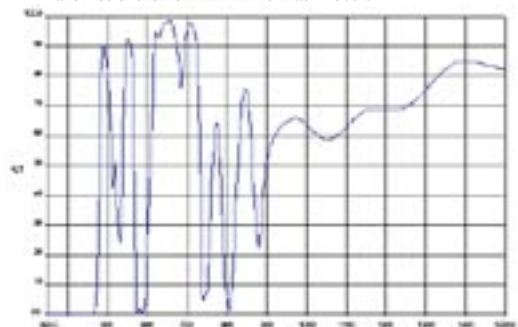
**Entdecken Sie Ihr Fernrohr neu – mit dem BAADER Kontrast-Booster**

- 1¼" BAADER Kontrast-Booster**  
Best.-Nr.: 245 8360 **€ 49,-**
- 2" BAADER Kontrast-Booster**  
Best.-Nr.: 245 8365 **€ 79,-**

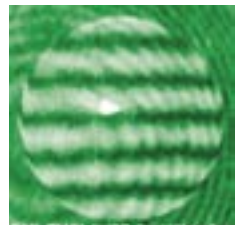
**Zur optimalen Reinigung empfehlen wir OPTICAL WONDER™**

- Feinoptische Reinigungsflüssigkeit  
100 ml · Best.-Nr.: 2905007 **€ 7,50**
- Super-Microfasertuch  
25 x 25 cm Best.-Nr.: 2905000 **€ 6,-**

Transmissionskurve BAADER Kontrast-Booster



Das Interferogramm zeigt parallele Linien – der definitive Beweis echter feinoptischer Qualität. Dieser Filter hält jede Vergrößerung aus – was auch immer Ihr Teleskop an Leistung erbringt bzw. was die atmosphärischen Sichtbedingungen zulassen.



*Das Beste was wir in 35 Jahren getestet haben*