

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

1 1/4" BAADER Kontrast-Booster

Best.-Nr.: 245 8360

2" BAADER Kontrast-Booster

Best.-Nr.: 245 8365

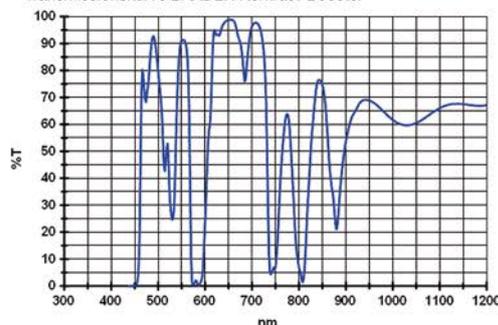
www.baader-filter.de

Zur optimalen Reinigung empfehlen wir OPTICAL WONDER™

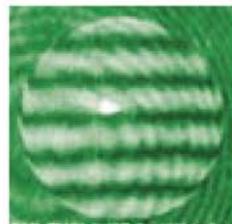
Feinoptische Reinigungsflüssigkeit
 100 ml · Best.-Nr.: 2905007

Super-Microfasertuch
 25 x 25 cm Best.-Nr.: 2905000

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 50 Jahren getestet haben!