

Warnschuss aus dem All

Der Asteroiden-Absturz
über Russland



ALMA
Großobservatorium in
extremer Umgebung



ROTE RIESENSTERNE
Schwingungen enthüllen
ihren inneren Aufbau



SELBSTBAU
Wie ein Spiegelfernrohr
zum Radioteleskop wurde



VIXEN POLARIE
Eine Reisemontierung
für die Astrofotografie

EIN BILD SAGT MEHR ALS TAUSEND WORTE

SBIG-CCD

SBIG CCD-Kameras samt perfekt harmonisierendem Zubehör sind nun seit vielen Jahren Garantie für spektakuläre Bilder astronomischer Objekte als auch für wissenschaftliche Datenauswertung.

Von der SBIG ST-i als Guiding- und Planetenkamera, über die besonders kompakten und preislich interessanten STF Kameramodelle mit OAG Option und die besonders ausbaufähige STT-Serie mit Selfguide noch vor den Filtern, weiter zur neuen STXL Serie mit den bewährtesten Sensoren der alten STL-Serie, aber mit neuester Elektronik und ebenfalls filterunabhängigem Selfguide, bis hin zur STX Kamera mit dem 36x36mm Profisensor KAF 16803 liefert SBIG Hightech für den Amateur und den Profi.

Die Leistungsfähigkeit Ihres Teleskops wird damit in Bereiche erweitert, welche noch vor wenigen Jahren nur einigen Großteleskopen vorbehalten waren!

Schon vor mehr als 10 Jahren setzte SBIG mit Kameras wie der ST-4 oder 6 Standards. Die inzwischen erlangte weitere Erfahrung führt zu einer hohen technischen Zuverlässigkeit, dies zusammen mit der benutzerfreundlichen und stabilen Steuersoftware hat SBIG Kameras mit zu den verlässlichsten Astrokameras gemacht. Jede CCD-Kamera von SBIG wird komplett mit allen Kabeln und dem Steuerprogramm geliefert, so dass sie sofort an den PC angeschlossen werden kann und innerhalb weniger Minuten einsatzbereit ist.

Umfangreiches Zubehör – vom einfachen Adapter bis zur adaptiven Optik im Amateurbereich – runden das Angebot ab. Neueste Entwicklungen wie Selfguiding vor den Filtern mit hochempfindlichen monochrom-Sensoren ermöglichen nun auch einen problemlosen Umgang mit Engbandfiltern, welche selbst die Lichtverschmutzung mitten in einer Stadt unbedeutend werden lassen.

Alles weitere zu SBIG Kameras und Zubehör finden Sie auf unserer deutschen Website www.sbig.de und der Herstellersite www.sbig.com.

www.sbig.de

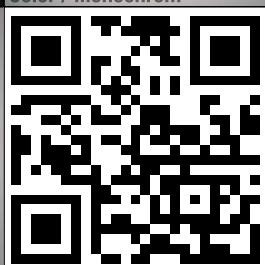
Alternativ QR-Code scannen



IC1396b (Elephants Trunk Nebula) Aufnahme mit Planewave CDK 12,5 und SBIG STX KAI-16803, 15,75 Stunden belichtet. Aufgenommen in Frankreich, Spichern. © Sebastian Voltmer - www.astrophoto.de



STF-8300
Color / Monochrom



STF-8300 M/C
Self Guiding Package



ST-i Guiding Kit
Komplettpaket



STX-16803



STT-1603 ME



STXL-11002



Astrofotos: © Mario Weigand - www.skytrip.de



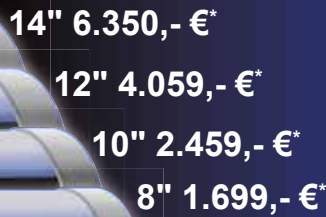
BAADER PLANETARIUM

G
M
B
H

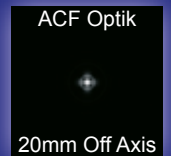
Zur Sternwarte • D-82291 Mammendorf • Tel. +49 (0) 8145 / 8089-0 • Fax +49 (0) 8145 / 8089-105
Baader-Planetarium.de • kontakt@baader-planetarium.de • Celestron-Deutschland.de

MEATZ und das B4 Logo sind eingetragene Warenzeichen der Meats Instruments Corporation (© 2013 Meats Instruments Corporation) in USA und anderen Ländern.
Anleitungen und andere Informationen sind über die E-Mail-Adresse info@meatsinstruments.com oder über die Telefonnummer 1-800-333-3399 erhältlich.
Alle Rechte vorbehalten. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Printed in the USA and other countries as indicated.

Hierbei handelt es sich um den selben Tubus wie aus der bekannten LX200ACF-Baureihe. Serienmäßig ebenfalls mit Hauptspiegelfixierung und UHTC-Vergütungen. Rückseitiger Anschluss über Standard-SC-Gewinde.



Advanced Coma Free:



Anwendungsbeispiel



Preis: 185,- €*

*Unverbindliche Preisempfehlung in Euro (D)

NEU!!!
NEU!!!

Großfeldachromaten

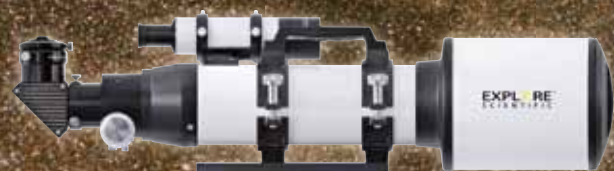
NEU!!!
NEU!!!



Öffnung: 152mm
Brennweite: 988mm
Öffnungsverhältnis: f/6,5
Preis: 699,00 €



Öffnung: 127mm
Brennweite: 825mm
Öffnungsverhältnis: f/6,5
Preis: 599,00 €



Öffnung: 102mm
Brennweite: 663mm
Öffnungsverhältnis: f/6,5
Preis: 499,00 €

Die neuen Großfeldachromaten von Explore Scientific

In den Großfeldachromaten von Explore Scientific kommt der klassische Refraktor mit zweilinsigem Luftspaltobjektiv nach Fraunhofer in einer Version mit kurzer Brennweite (f/6,5) zum Einsatz, um eindrucksvolle Beobachtungen von großen Objekten zu ermöglichen. Diese hochwertigen Optiken liefern atemberaubende Bilder von Deep-Sky Objekten - das „Spazierensehen“ in der Sommermilchstraße und die Beobachtung von großen Objekten wie dem Andromedanebel und dem Orionnebel entwickeln mit diesen Teleskopen Suchtpotential.

Lieferumfang:

Voll Multivergütete Optiken
Fernrohrwiege mit Griff und Universalschwalbenschwanzplatte
2" Crayford-Fokussierer mit Untersezung
8x50 Sucherfernrohr mit justierbarem Halter
2" 99% hochreflektierendem Zenitspiegel mit 1.25" Adapter

0114102 102mm f/6,5 Großfeldachromat 499,00 €

0114127 127mm f/6,5 Großfeldachromat 599,00 €

0114152 152mm f/6,5 Großfeldachromat 699,00 €

info@explorescientific.de • www.explorescientific.de

Ab
499,- €

EXPLORE
SCIENTIFIC

EXPLORE SCIENTIFIC GmbH • Dieselstr. 5 • 85748 Garching • Tel. 089/13 01 00 30

WWW.TELESKOPE.COM

Vixen

MEADE

EXPLORE
SCIENTIFIC

EXPLORE
SCIENTIFIC

BRESSER

StarWalker

StarWalker