Zeitschrift: Orion: Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft

Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft

Band: 73 (2015)

Heft: 387

Endseiten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 01.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

http://orionzeitschrift.ch/ Impressum orion

Leitender Redaktor Rédacteur en chef Thomas Baer

Bankstrasse 22, CH-8424 Embrach Tel. 044 865 60 27 e-mail: th baer@bluewin.ch

Manuskripte, Illustrationen, Berichte sowie Anfragen zu Inseraten sind an obenstehende Adresse zu senden. Die Verantwortung für die in dieser Zeitschrift publizierten Artikel tragen die Autoren. Les manuscrits, illustrations, articles ainsi que les demandes d'information concernant les annonces doivent être envoyés a l'adresse ci-dessus. Les auteurs sont responsables des articles publiés dans cette revue.

Zugeordnete Redaktoren/ Rédacteurs associés:

Hans Roth

Marktgasse 10a, CH-4310 Rheinfelden e-mail: hans.roth@alumni.ethz.ch

Grégory Giuliani

gregory.giuliani@gmx.ch Société Astronomique de Genève

■ Ständige Redaktionsmitarbeiter/ Collaborateurs permanents de la rédaction **Armin Behrend**

Vv Perroud 242b, CH-2126 Les Verrières/NE e-mail: omg-ab@bluewin.ch

Sandro Tacchella

Trottenstrasse 72, CH-8037 Zürich e-mail: tacchella.sandro@bluemail.ch

Stefan Meister

Sandgruebstrasse 9, CH-8193 Eglisau e-mail: stefan.meister@astroinfo.ch

Markus Griesser

Breitenstrasse 2, CH-8542 Wiesendangen e-mail: griesser@eschenberg.ch

Korrektoren/ Correcteurs

Sascha Gilli & Hans Roth

e-mail: sgilli@bluewin.ch e-mail: hans.roth@alumni.ethz.ch

Auflage/ Tirage

1900 Exemplare, 1900 exemplaires. Erscheint 6-mal im Jahr in den Monaten Februar. April, Juni, August, Oktober und Dezember. Paraît 6 fois par année, en février, avril, juin, août, octobre et décembre.

Druck/Impression **Glasson Imprimeurs Editeurs SA**

Route de Vevey 255 CP336, CH-1630 Bulle 1 e-mail: msessa@glassonprint.ch

Anfragen, Anmeldungen, Adressänderungen sowie Austritte und Kündigungen des Abonnements (letzteres nur auf Jahresende) sind zu richten an: Für Sektionsmitglieder an die Sektionen. für Einzelmitglieder an das Geschäftsstelle.

Informations, demandes d'admission, changements d'adresse et démissions (ces dernières seulement pour la fin de l'année) sont à adresser: à leur section, pour les membres des sections; au secrétariat de la SAS, pour les membres individuels.

Orion-Adressverwaltung/ Administration Orion **Gerold Hildebrandt**

Postfach 540, CH-8180 Bülach Telefon: 044 860 12 21 Fax: 044 555 86 17 e-mail: ghildebrandt@mxt.ch

■ Geschäftsstelle der SAG/ Secrétariat de la SAS **Alexia Berchtold**

Stallikerstrasse 1, 8142 Uitikon Waldegg/ZH Telefon: 043 321 93 48 e-mail: alexia.berchtold@sag-sas.ch

Zentralkassier/ Trésorier central **Hans Roth**

Marktgasse 10a, CH-4310 Rheinfelden Telefon: 061 831 41 35 e-mail: hans.roth@alumni.ethz.ch Postcheck-Konto SAG: 82-158-2 Schaffhausen

Abonnementspreise/ Prix d'abonnement:

Schweiz: SFr. 63.-, Ausland: € 51.-. Jungmitglieder (nur in der Schweiz): SFr. 31.-Mitgliederbeiträge sind erst nach Rechnungsstellung zu begleichen.

Suisse: Frs. 63.-, étranger: € 51.-.

Membres juniors (uniquement en Suisse): Frs. 31.-Le versement de la cotisation n'est à effectuer qu'après réception de la facture.

Einzelhefte sind für SFr.10.50 zzgl. Porto und Verpackung bei der Geschäftsstelle der SAG erhältlich. Des numéros isolés peuvent être obtenus auprès du secrétariat de la SAS pour le prix de Frs.10.50 plus port et emballage.

Astro-Lesemappe der SAG: **Christof Sauter**

Weinbergstrasse 8, CH-9543 St. Margarethen

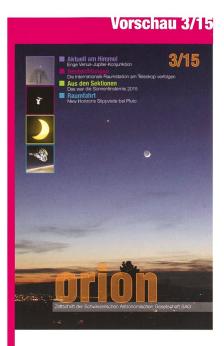
Aktivitäten der SAG/Activités de la SAS http://www.astroinfo.ch

Copyright:

SAG. Alle Rechte vorbehalten. SAS. Tous droits réservés. ISSN0030-557 X

Inserenten

Zumstein Foto Video, CH-Bern	2
Teleskop-Service, D-Putzbrunn-Solalinden	
Urania Sternwarte, CH-Zürich	38
Schweizerische Astronomische Gesellschaft SAG, CH-Schaffhausen	39
SaharaSky, MA-Zagora	
Astro-Lesemappe der SAG, CH-St.Margrethen4	12
Wyss-Foto, CH-Zürich	
Wyss-Foto, CH-Zürich	14



Und das lesen Sie im nächsten orion

Am 1. Juli 2015 begegnen sich Venus und Jupiter. Wir lassen noch einmal die Sonnenfinsternis und den Astronomietag aufleben und warten gespannt auf die ersten Bilder des Zwergplaneten Pluto. New Horizons erreicht ihn nach einer neunjährigen Reise. Zu guter Letzt zeigen wir, wie man die ISS teleskopisch verfolgen kann.

Redaktionsschluss für Juni: 15. April 2015

Astro-Lesemappe der SAG

Die Lesemappe der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft ist die ideale Ergänzung zum ORION. Sie finden darin die bedeutendsten international anerkannten Fachzeitschriften:

Sterne und Weltraum

VdS-Journal

Ciel et Espace

Interstellarum

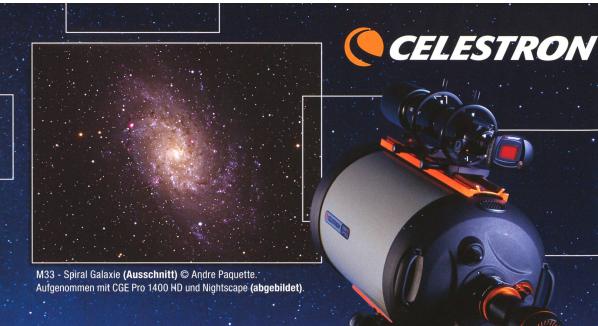
Forschung SNF

Der Sternenbote

Kostenbeitrag: nur 30 Franken im Jahr!

Rufen Sie an: 071 966 23 78 **Christof Sauter**

Weinbergstrasse 8 CH-9543 St. Margarethen



DAS BILD IST DAS ZIEL

Die CGE Pro Serie ist das Flaggschiff der Celestron Produktpalette. Diese schwere Montierung wird mit SC- und Edge HD-Teleskopen mit 9¼", 11" und 14" Öffnung angeboten und eignet sich für den mobilen Betrieb wie auch für den stationären Aufbau Ihrer Sternwarte.

CGE PRO MONTIERUNG

- + Stabile und präzise Kegelrollenlager, massive Achsen, Schneckentriebe und Stativ
- + Pittmann DC Servomotore mit optischen Encodern in beiden Achsen
- 🛨 All-Star Polar Alignment Technologie: kein Polarstern zum Einnorden erforderlich, Polsucher entfällt
- + Permanent einstellbarer Schneckenfehlerausgleich
- + Tragfähigkeit: 40 kg

EDGE HD TELESKOP

- Edge HD-Optiken haben schon bei f/10 dreifach bessere Bildebnung als ein Standard Schmidt-Cassegrain.
 Dabei werden Sterne auf Vollformat-Sensoren mit 45mm Bildfelddiagonale beugungsbegrenzt abgebildet
- + StarBright-XLT-Vergütung für maximale Lichttransmission über das gesamte Spektrum
- Hochwertige, durchdachte Mechanik: Spiegelfeststeller, Belüftungsöffnungen mit Staubfilter und grosse CGE-Schwalbenschwanzschiene
- + HyperStar-kompatibel mit der optionalen HyperStar-Optik wird das EdgeHD zu einer Schmidt-Kamera für Ihre CCD- oder DSLR-Kamera zur Fotografie im Primärfokus bei f/2 (C8, C9¼, C11) und f/1.9 (C14)
- + Für C11 und C14 ist ein 0,7x-Reducer erhältlich

NIGHTSCAPE CCD-KAMERA

- One Shot Color Farbkamera mit 10,7MP CCD Sensor kein Filterrad nötig
- + Thermoelektrische Kühlung Geregelte Kühlung minimiert das thermische Rauschen und erlaubt präzise Dunkelstromkorrektur
- interner mechanischer Verschluss erleichtert die Aufnahme von Dunkelbildern und ermöglicht ferngesteuerten Betrieb
- Pixelgrösse 4,75 x 4,75 Mikrometer dazu 2x2 oder 4x4 Binning für optimale Anpassung an verschiedene Öffnungsverhältnisse. Der interne Bildspeicher erlaubt es auch während der Bildübertragung an den PC weiter zu fotografieren
- AstroFX Software begleitet Sie Schritt für Schritt von der Bildaufnahme bis zur fertigen Bildbearbeitung – ideal einsteigertauglich. Die Kamera kann auch mit externer Software betrieben werden



DREI BRENNWEITEN – EIN EDGE HD (f/10, f/7, f/2)

Bildgeebneter Reducer 0.7x

Hyperstar

Verwandeln Sie Ihr Edge HD in eine digitale f/2 Schmidt-Kamera

CELESTRON Teleskope von der Schweizer Generalvertretung mit Garantie und Service. P. WYSS PHOTO-VIDEO EN GROS

Dufourstrasse 124 · 8008 Zürich
Tel. 044 383 01 08 · Fax 044 380 29 83
info@celestron.ch

