Zeitschrift: Orion: Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft

Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft

Band: 76 (2018)

Heft: 5

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: 30.11.2025

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

IMPRESSUM

Die Fachzeitschrift ... / Le journal ...

«ORION» erscheint bereits seit 1943, ursprünglich diente die Fachzeitschrift vorrangig als Informationsplattform der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft SAG. Seit 2007 richtet sich das Heft nicht nur an fortgeschrittene Amateur-Astronomen, sondern auch an Einsteiger.

Sechsmal jährlich in den Monaten Februar, April, Juni, August, Oktober und Dezember berichtet «ORION» vielfältig, erklärt aktuelle wissenschaftliche Erkenntnisse in verständlicher Sprache und erreicht somit eine breite Leserschaft.

« ORION », qui paraît depuis 1943 déjà, était à l'origine un journal qui servait principalement de plateforme d'information à la Société Astronomique Suisse, SAS.

Depuis 2007, le magazine est destiné non seulement aux astronomes amateurs avancés, mais aussi aux débutants.

Six fois par an, aux mois de février, avril, juin, août, octobre et décembre, « ORION » explique de manière diversifiée les dernières découvertes scientifiques en un langage clair, touchant ainsi un large public.

Die Verantwortung für die in dieser Zeitschrift publizierten Artikel tragen die Autoren.

Les auteurs sont responsables des articles publiés dans cette revue.

Redaktion / Rédaction

Thomas Baer t.baer@orionmedien.ch

Co-Autoren / Co-auteurs

Hans Roth hans.roth@sag-sas.ch
Grégory Giuliani gregory.giuliani@gmx.ch
Hansjürg Geiger hj.geiger@mac.com
Sandro Tacchella tacchella.sandro@me.com
Stefan Meister stefan.meister@astroinfo.ch
Markus Griesser griesser@eschenberg.ch
Peter Grimm pegrimm@gmx.ch
Erich Laager erich.laager@bluewin.ch

Korrektoren / Correcteurs

Sascha Gilli sgilli@bluewin.ch Hans Roth hans.roth@sag-sas.ch

Druck und Produktion / Impression et production

medienwerkstatt ag produktionsagentur für crossmedia und print www.medienwerkstatt-ag.ch

Anzeigenverkauf / Les ventes annonces

ORIONmedien GmbH +41 (0)71 644 91 14 Mediendaten finden Sie unter: orionmedien.ch/ueber-uns/#inserate

Abonnement / Abonnement

Jahresabonnement / Abonnement annuel CHF 68.- / € 66.-* Juniorenabo bis zum 20. Lebensjahr / Abonnement junior jusqu'à 20 ans CHF 36.- / € 35.-* *inkl. Versandkosten / incl. frais d'avpéditi

*inkl. Versandkosten / incl. frais d'expédition Mitglieder der SAG: Reduzierter Preis

Einzelverkauf / La vente au détail

Einzelheftpreis / Exemplaire prix CHF 10.50 / € 9.90*

Verkauf direkt über Appstore / La vente directement via Appstore

seit Ausgabe 1/18

depuis du numéro 1/18

Abonnemnet / Abonnement

CHF 61.— / € Preis nach Appstore-Pricing

Einzelhefte CHF 12.— / € Preis nach

Appstore-Pricing

Verwaltung und Aboservice

Verwaltung und Aboservice / Administration et service d'abonnement

ORIONmedien GmbH Steinackerstrasse 8 CH-8583 Sulgen +41 (0)71 644 91 95 info@orionmedien.ch

Herausgeber / éditeur



Auflage / Tirage

1'900 Exemplare / 1'900 exemplaires

ISSN 0030-557 X

© ORIONmedien GmbH Alle Rechte vorbehalten / Tous droits réservés

INSERENTEN

Zumstein Foto Video, CH-Bern	2	
Astro Events, CH-Bern	16	
ORIONmedien GmbH, CH-Sulgen	16	
Einzelanzeige, CH-Olten	35	
Astro Optik Kohler, CH-Luzern	38	
Teleskop-Service, D-Putzbrunn-Solalinden	40	

Sahara Sky, MA-Zagora 42 Urania Sternwarte, CH-Zürich 43 Alpenhof, A-Berg/Drautal 43 Wyss-ProAstro, CH-Zürich 45 Engelberger AG, CH-Stansstad 46

Vorschau ORION 6/18



Das Jahr 2019 steht ganz im Zeichen der Mondlandung vor 50 Jahren! Auch im ORION beleuchten wir diverse Aspekte dieses Ereignisses. Am 21. Januar erleben wir in den frühen Morgenstunden eine totale Mondfinsternis. Wir stimmen Sie auf dieses kosmische Naturschauspiel ein. Dann gehen wir der Frage auf den Grund, wem das Weltall eigentlich gehört, nachdem der amerikanische Präsident grossmundig die Investitionen in eine eigene Weltraumarmee verkündete. Wie immer Ende Jahr gibt es eine astronomische Vorschau auf die spannendensten Himmelsereignisse.

Redaktionsschluss für die Dezember/Januar-Ausgabe: 15. Oktober 2018

Vixens

VIXEN Teleskope Sphinx SX-GoTo mit Starbook TEN

funktionieren ohne GPS und ohne WiFi (WLAN).

Extrem genaue Nachführung, präzises Auffinden von Objekten, Guiden ohne Laptop.

Vixen Teleskope mit den Montierungen: SX2 - SXD2 - SXP, alle mit Starbook TEN.

VIXEN Fernrohr-Optiken: Achromatische Refraktoren – Apochromatische Refraktoren – Maksutov Cassegrain – Catadioptrische Syteme VISAC – Newton Reflektoren.



Parallaktische Montierung SXP





NEU: Vixen Okulare SSW 83°

Ø 1 ¼", 31.7mm

Bildschärfe: Extrem scharfe Sternabbildungen über das gesamte Gesichtsfeld.

Helilgkeit: «High Transmission Multi-Coating»-Vergütung* auf allen Luft-Luft Linsenoberflächen in Kombination einer Spezialvergütung auf den Verbindungsoberflächen zwischen den Linsen, liefern einen extrem hohen Kontrast und ein sehr helles Sehfeld. Die neu entwickelte Okularkonstruktion verringert Geisterbilder und Lichthöfe.

Licht Transmission: Gleichbleibende Lichtintensität über die kompletten 83 Grad des Gesichtsfeldes ohne Vignettierung, selbst mit sehr schnellen F4 Optiken.

SSW Okulare, Brennweiten: 3.5mm, 5mm, 7mm, 10mm und 14mm.

*«High Transmission Multi-Coating»-Vergütung. Weniger als 0,5% über den Lichtbereich von 430nm bis 690nm.



Vixen SG 2.1X42 Ultra-Weitwinkel Fernglas für Himmelsbeobachtung

Das Glas wurde für die Beobachtung von Sternfeldern konzipiert. Die geringe Vergrösserung von 2.1x ermöglicht u. a. eindrucksvolle Beobachtung der Milchstrasse. Bis 4x mehr Sterne als von blossem Augel



Vixen Polarie Star Tracker

Der Vixen POLARIE Star Tracker ist das neue Fotozubehör für punktförmig nachgeführte Sternfeldaufnahmen. Der POLARIE Star Tracker ist in der Lage, eine Landschaft und den Sternenhimmel gleichzeitig scharf abzubilden. Aufgrund der geringen Größe und einem Gewicht von gerade mal 740 g ist sie immer dabei und in wenigen Minuten einsatzbereit.

Der Star Tracker eignet sich auch hervorragend für die Timelapse Fotografie.

Wir senden Ihnen gerne den aktuellen Vixen Prospekt mit Preisliste

proatro Kochphoto proatro

Feldstecher Mikroskope Instrumente Foto Video Digital optische Geräte Teleskope-Astronomische Börsenstrasse 12, 8001 Zürich Tel. 044 211 06 50 www.kochphoto.ch info@kochphoto.ch Paul Wyss Mobile 079 516 74 08 Mail: wyastro@gmail.com Webshop: shop.kochphoto.ch









MASTER THE UNIVERSE

NexStar Evolution 8" WiFi mit Edge HD Optik und Starsense



Fachberatung in Ihrer Region

Bern - Photo Vision Zumstein www.foto-zumstein.ch
Tel. 031 310 90 80

Chur - Wuffli Foto Video AG www.wuffli.ch

Tel. 081 253 71 70

Genève - Optique Perret www.optique-perret.ch Tel. 022 311 47 75

Herzogenbuchsee Kropf Multimedia www.fernglas-store.ch Tel. 062 961 68 68

Zürich - Kochphoto www.kochphoto.ch Tel. 044 211 06 50

