

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Band:** 59 (2001)  
**Heft:** 303

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 08.11.2024

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

B i s  
 z u 4 5 %  
 Rabatt auf den  
 bekanntesten Marken  
 jusqu'à 45% de réduction  
 sur les plus grandes marques

Willkommen in einer neuen Generation :  
 Bienvenue dans une nouvelle génération :  
**NexStar by CELESTRON**

**Neu / Nouveau : NexStar 4**

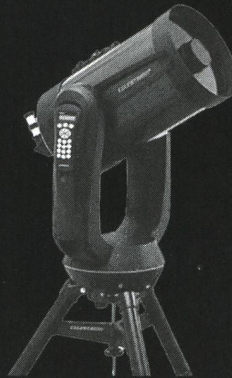


Maksutov-Cassegrain 102mm (4"),  
 1325mm Brennweite (f/13),  
 GoTo-Computer mit  
 über 4000 Objekten

Maksutov-Cassegrain 102mm (4")  
 et 1325mm de focale (f/13),  
 Ordinateur GoTo avec  
 plus de 4000 objets

**Neu / Nouveau : NexStar 11 GPS**

Das fortschrittlichste und am  
 leichtesten zu bedienenden Teleskop,  
 das CELESTRON je gebaut hat.



279mm (11") Schmidt-Cassegrain,  
 mit einer Brennweite von 2800mm (f/10),  
 GoTo-Computer mit über 50'000 Objekten.  
 Automatisches Einrichten dank integriertem  
 GPS und elektronischem Kompass. Tubus  
 kompatibel für Fastar (f/2 CCD), Anschluss für  
 AutoGuider, PEC-Funktion, Gewicht  
 Teleskop / Stativ: 29.5kg / 12kg

*Le télescope le plus convivial  
 et le plus moderne jamais  
 fabriqué par CELESTRON.*

Schmidt-Cassegrain 279mm (11") et 2800mm  
 de focale (f/10), Ordinateur GoTo avec plus de  
 50000 objets, alignement automatique grâce  
 au GPS et à la boussole électronique. Tube  
 compatible Fastar (f/2 CCD), prise Autoguider,  
 Fonction PEC, poids du  
 télescope / trépied : 29,5kg / 12kg



**NexStar 60 GT**



**NexStar 80 GT**



**NexStar 114 GT**



**NexStar 5**



**NexStar 8**



Wir stehen gerne für eine persönliche Beratung zu Ihrer Verfügung :  
 Pour un conseil personnalisé et professionnel, n'hésitez pas à nous contacter :

**www.tycho.ch**

TYCHO GmbH · Case Postale 1469 · CH-1001 Lausanne · e-mail: info@tycho.ch  
 Tél. +41(0)21 869 89 94 (français) · Tél. +41(0)78 675 53 95 (deutsch) · Fax : +41 (0)21 869 89 94

# Bewegung und Innovation

## Skysensor 2000 PC

Die neue **Computersteuerung** für alle SP/SP-DX und GP-E/GP/GP-DX-Montierungen bietet:

- Komplettausstattung mit Motoren MT-2 !
- Schnelle Objektsuche durch Servomotoren mit bis zu 5°/sek Einstellgeschwindigkeit
- Einfache Initialisierung durch Speicherung von irdischen (!) oder stellaren Referenzobjekten
- Objektauswahl: ca. 14.000 Objekte aus Messier-, NGC-, IC-, UGC-, SAO- und GCVS-Katalog sowie Sonne, Mond, Mondkrater, Planeten, Jupitermonde

- Freier Speicher für die Eingabe von bis zu 30 Kometen, 30 künstlichen Satelliten, 60 Himmelsobjekten und 30 irdischen Beobachtungspunkten
- Automatische Satellitennachführung
- Flexible Auswahlkriterien für Beobachtungsobjekte: Höhe, Himmelsregion, Typ, Sternbild, Helligkeit und/ oder Größe
- Menüsteuerung und Anzeige in deutscher Sprache
- Gesichtsfeld-Scanning: Automatische Anzeige aller jeweils im Teleskopgesichtsfeld befindlichen Objekte
- PEC-Funktion
- Anzeige für Epoche 2000.0 in Elevation, Azimut, Helligkeit, Größe, Objektart und Sternbild
- Vielseitige Motorsteuerung: Bewegung unabhängig von parallaktischer oder azimutaler Aufstellung in RA/DE bzw. Azimut /Höhe in 3 Geschwindigkeiten, wobei die mittlere Geschwindigkeit frei zwischen 0,1x und 99x eingestellt werden kann. Freie Einstellung der Beschleunigungsrate bei der höchsten Geschwindigkeit
- Geringer Stromverbrauch (nur ca. 1A). Betrieb über Batteriepack oder optionales 12V-Netzteil
- Autoguiden anschließbar
- Variables Anzeigefeld für Koordinaten, Sternzeit, Zonenzeit, Stoppuhr u.a.
- Einstellungen bleiben auch nach dem Ausschalten gespeichert
- Automatische Korrektur der Refraktion
- Elektronischer Getriebeausgleich
- Komplette Teleskopsteuerung über externe Astronomieprogramme wie z.B. Guide oder TheSky möglich (Anschluß an serielle PC-Schnittstelle mit optionalem Kabel erforderlich)
- Ausführliche deutsche Bedienungsanleitung