

HIGH-TECH KLASSIKER

★ SE-TELESKOP-SERIE ★

Mit der orangefarbenen Tubusfarbe der bewährten Celestron NexStar SE Teleskope kehrt Celestron zurück zu seinen Wurzeln, zur klassischen Celestron-Signalfarbe der siebziger Jahre – jedoch verbunden mit modernster Technik und Vergütungstechnologie, an die Amateurastronomen damals in den kühnsten Träumen nicht zu denken wagten:

XLT Vergütung: Durch diese mehrlagige Antireflex-Beschichtung haben die Celestron SE Optiken die nachweislich höchste Lichttransmission, d.h. es wird in dem besonders wichtigen Wellenlängenbereich um 500 nm bis zu 10% mehr Licht ins Okular gebracht.

■ **Endlich – „Travel Pro“** – die erste variable Gabelmontierung von Celestron, mit integrierten Standfuß – auch ohne Stativ verwendbar. Mit einem Handgriff lässt sich der Tubus von der Celestron TravelPro Gabelmontierung trennen. So können Sie die Optik als Handgepäck mit ins Flugzeug nehmen und die Montage in einem Koffer aufgeben. Auch andere Teleskope lassen sich für verschiedene Aufgaben an der gleichen Gabelmontierung anschließen, z.B. ein Sonnenteleskop oder mehrere Kameras mit verschiedenen Objektiven etc.

■ **GOTO Steuerung** mit „SkyAlign“ So einfach war es noch nie ein Teleskop auszurichten: kein Optik-Level, kein Einnorden, kein Kompass, kein Polarstern notwendig (Balkonsternwarte!), Einfach Ortskoordinaten und Uhrzeit eingeben, „irgendwelche“ drei Sterne anpeilen, deren Namen Sie nicht mal kennen müssen und „ENTER“ drücken. Schon kennt das Teleskop den Himmel über sich und fährt bis zu 40.000 einprogrammierte Objekte wie von Geisterhand gelenkt an!

■ **Updatefähige Handcontroller:** Zukunftssicher! Dank Flash-Eprom Technologie lässt sich die Steuerungssoftware jederzeit per Internet auf den jeweils neuesten Stand bringen.

■ **GPS-Modul** (optional erhältlich): damit ersparen Sie sich das Eingeben von Ortskoordinaten und Uhrzeit. Diese Daten erhält das GPS-Modul direkt von den GPS-Satelliten und liest sie jedesmal automatisch in die Steuerung ein.

■ **Direkte Steuerung** von Digitalen Spiegelreflexkameras per mitgeliefertem Kabel ist bei NexStar 4 SE und 5 SE möglich. Damit lassen sich Serienaufnahmen – z.B. bei einer Mondfinsternis – programmieren oder Überwachungsaufgaben wahrnehmen.

■ **Fernsteuerung per PC:** Das mitgelieferte Programm „NexRemote“ ermöglicht eine Fernsteuerung des Teleskops mit jedem Laptop/PC.

Technische Daten:

■ **NexStar 4 SE:** Maksutov Cassegrain Teleskop mit 4" (102 mm) Öffnung und 1.325 mm Brennweite (f/13). Besonderheit: Statt einem Zenitprisma ist ein Klappspiegel integriert für geraden Fotoanschluß bzw. sofortigen Schwenk auf 90 Grad Einblick.

■ **NexStar 5 SE:** Schmidt Cassegrain Teleskop mit 5" (125 mm) Öffnung und 1.250 mm Brennweite (f/10) – von der NASA weltraumprobt.

NexStar 4 SE und NexStar 5 SE werden auf der TravelPro 1 Montierung mit einem stabilen Edelstahl-Dreibeinstantiv (rostfrei) und integrierter Polwiege geliefert.

■ **NexStar 6 SE:** Schmidt Cassegrain Teleskop mit 6" (152 mm) Öffnung und 1.500 mm Brennweite (f/10)

■ **NexStar 8 SE:** Schmidt Cassegrain Teleskop mit 8" (200 mm) Öffnung und 2.000 mm Brennweite

NexStar 6 SE und NexStar 8 SE werden mit einem stabilen Edelstahl-Dreibeinstantiv (rostfrei) auf der größeren TravelPro 2 Montierung geliefert.

Im Lieferumfang sind ferner enthalten: „StarPointer“ Rotpunkt-Visiersucher, 25 mm E-Lux Okular, 1,25" Zenitspiegel (nicht erforderlich bei 4" NexStar SE s.o.), NexRemote Software, sowie das weltweit bekannteste Sternkartenprogramm THE SKY/Level 1.

SE Teleskope mit intuitiver „SkyAlign“ Technologie, Flash-Eprom Internet upgradefähig, mit CD ROM „NexRemote“ Fernsteuersoftware und Sternkartenprogramm „Redshift 7 – Celestron Edition“

Redshift 7
Celestron Edition
Führende Software in deutscher Sprache mit zigtausenden von Sternen auf CD

Einfach 1-2-3
SkyAlign
Intuitive Ausrichtung des Teleskops

200 mm Öffnung
Celestron NexStar 8 SE

Best.-Nr. 821865
€ 1.695,-



Celestron NexStar 6 SE

Best.-Nr. 821860
€ 1.145,-
150 mm Öffnung

NexRemote
PC-Fernsteuer-Software



Celestron NexStar 5 SE

Best.-Nr. 821855
€ 920,-
125 mm Öffnung

€ 275,-

NexStar 6/8 SE Travelcase

Best.-Nr. 2452210
Maßgeschneiderter Aluminiumkoffer für Ihr NexStar SE Teleskop
Abmessungen: 65x36x26 cm



Celestron NexStar 4 SE

Best.-Nr. 821850
€ 549,-
100 mm Öffnung

€ 248,-

NexStar 4/5 SE Travelcase

Best.-Nr. 2452200
Maßgeschneiderter Aluminiumkoffer für Ihr NexStar SE Teleskop
Abmessungen: 52x30x25 cm

Autorisierter Fachhändler:

baader planetarium