



SkyPORTAL



TELESKOPSTEUERUNG

mit kostenloser App „SkyPortal“ und optionalem SkyQ Link 2 Modul

SkyQ Link 2 Modul nicht im Standard-Lieferumfang der AVX-Montierung enthalten

AVX GOTO-MONTIERUNG
 inkl. V2-A Stativ
 # 820189

BEREIT FÜR DIE ZUKUNFT

► **Modernste Technik für den mobilen Einsatz**

Celestron *Advanced VX* Montierungen setzen Maßstäbe für mittelgroße Teleskope bis ca. 15 kg. Die Montierung wurde von Grund auf neu entwickelt, immer mit Blick auf die Astrofotografie. Sie bietet zu einem sehr reizvollen Preis viele Eigenschaften der großen Celestron-Montierungen – und dabei wiegt das Achsenkreuz nur 7,7 kg!

► **Massive Gussteile und hochbelastbare Mechanik**

Als Nachfolger der bewährten *Advanced GT* Montierung bietet die *Advanced VX* nicht nur große, griffige Einstellschrauben und stärkere Motoren, die mit ungleich verteilter Last noch besser zurecht kommen, sondern auch eine breitere Basis für den Stativanschluss und eine verbesserte Schwalbenschwanzaufnahme mit zwei Klemmschrauben. Kein vorzeitiges Umschwenken! Die Nachführung ist bis 20° über den Meridiandurchgang hinaus möglich.

► **Modernste Software**

Die AVX-Montierung wird mit dem kälteresistenten, wesentlich leistungsstärkeren Handcontroller *NexStar+* ausgeliefert. So steht Ihnen eine moderne Computersteuerung zur Verfügung – mit über 40.000 Objekten und deutscher Menüführung. Dank der eingebauten Uhr geht die Inbetriebnahme noch schneller als bisher. Die Software fährt die Referenzsterne automatisch an, Sie müssen sie nur noch im Okular zentrieren. Sogar die Sonne kann als Referenzobjekt dienen.

► **Einnorden leicht gemacht**

Mit der AVX müssen Sie den Polarstern nicht mehr mühsam über den Polsucher einstellen: Richten Sie die Montierung grob nach Norden aus, führen Sie ein 2-Stern-Alignment durch – und rufen Sie dann das *All-Star-Polar-Alignment* auf. Die Software hilft Ihnen nun, die Montierung exakt einzunorden, selbst wenn Sie den Polarstern nicht sehen. Sie schauen dabei bequem durch das Teleskop und müssen nicht unter dem (optional weiterhin erhältlichen) Polsucher knien.

► **Vielseitig ausbaubar**

Die AVX verfügt neben einem RS232-Anschluss auch über einen Autoguider-Eingang und zwei AUX-Anschlüsse. Hier können Sie zusätzliche, separat erhältliche Erweiterungsmodule anschließen – zum Beispiel das *SkyQ Link 2 Modul* für die Steuerung des Teleskops per Smartphone oder Tablet mit der kostenlosen Celestron App „*SkyPortal*“, oder das *StarSense-Modul*, mit dem die Montierung ihre Referenzsterne automatisch anfährt und perfekt zentriert.



StarSense
#825102



SkyQ Link 2



6" NEWTON
#821730

6" REFRAKTOR
#821732

6" SC
#821734

8" NEWTON
#821736

8" SC
#821738

8" EdgeHD
#821740

9 1/4" SC
#821746

9 1/4" EdgeHD
#821745

11" SC
#821748

11" EdgeHD
#821747

Infos, Technische Daten und Bestellmöglichkeit
 in unserem **Online-Shop:**

www.celestron-deutschland.de/avx

