



NexStar SE Modello	CE11049 NexStar 4 SE	CE11036 NexStar 5 SE	CE11068 NexStar 6 SE	CE11069 NexStar 8 SE
<b>Specifiche</b>				
Schema Ottico	Maksutov 4" (102mm)	Schmidt-Cassegrain 5" (125mm)	Schmidt-Cassegrain 6" (150mm)	Schmidt-Cassegrain 8" (203mm)
Focale	1325mm F/13	1250mm F/10	1500mm F/10	2032mm F/10
Trattamento Ottico	StarBright® XLT	StarBright® XLT	StarBright® XLT	StarBright® XLT
Tube Ottico	Alluminio, arancione	Alluminio, arancione	Alluminio, arancione	Alluminio, arancione
Montatura	Monobraccio, altazimutale	Monobraccio, altazimutale	Monobraccio, altazimutale	Monobraccio, altazimutale
Tipo di attacco	Coda di rondine universale	Coda di rondine universale	Coda di rondine universale	Coda di rondine universale
Pulsantiera	Computerizzata	Computerizzata	Computerizzata	Computerizzata
<b>Accessori Standard</b>				
Oculare (mm)	25mm E-Lux (53x)	25mm E-Lux (50x)	25mm E-Lux (60x)	25mm E-Lux (81x)
Cercatore	StarPointer	StarPointer	StarPointer	StarPointer
Diagonale	Interno tipo flip mirror	Star diagonal, 1.25"	Star diagonal, 1.25"	Star diagonal, 1.25"
Treppiede	Pre-assemblato in acciaio con testa equatoriale	Pre-assemblato in acciaio con testa equatoriale	Pre-assemblato in acciaio	Pre-assemblato in acciaio
Software Inclusi	NexRemote™ & The Sky L1	NexRemote™ & The Sky L1	NexRemote™ & The Sky L1	NexRemote™ & The Sky L1
Cavo Controllo Fotocamera	Si	Si	No	No
Alimentazione	8 batterie tipo AA (non incluse)	8 batterie tipo AA (non incluse)	8 batterie tipo AA (non incluse)	8 batterie tipo AA (non incluse)
<b>Specifiche Tecniche</b>				
Ingrandimento Max Utile	240x	300x	354x	480x
Magnitudine Stellare Limite	12.5	13	13.4	14
Risoluzione: Rayleigh (arc sec)	1.36	1.1	0.92	0.68
Limite di Dawes (arc sec)	1.14	0.91	0.77	0.57
Lunghezza Tubo Ottico	34cm	28 cm	40 cm	43 cm
Peso Telescopio	9.4kg	12.5kg	13.4kg	14.7kg
Peso Treppiede	4.5kg	4.5kg	4.5kg	4.5kg
<b>Specifiche Pulsantiera</b>				
Pulsantiera Computerizzata	LCD a doppia linea e 16 caratteri, con tasti retro-illuminati	LCD a doppia linea e 16 caratteri, con tasti retro-illuminati	LCD a doppia linea e 16 caratteri, con tasti retro-illuminati	LCD a doppia linea e 16 caratteri, con tasti retro-illuminati
Database Oggetti	40.000 + 400 inseribili dall'utente informazioni su oltre 200 oggetti	40.000 + 400 inseribili dall'utente informazioni su oltre 200 oggetti	40.000 + 400 inseribili dall'utente informazioni su oltre 200 oggetti	40.000 + 400 inseribili dall'utente informazioni su oltre 200 oggetti
Slew Speeds	Variable rate, nine speeds	Variable rate, nine speeds	Variable rate, nine speeds	Variable rate, nine speeds
Porte	RS-232, Aux, Controllo fotocamera	RS-232, Aux, Controllo fotocamera	RS-232, Aux	RS-232, Aux
Velocità di inseguimento	Sidereale, Solare e Lunare	Sidereale, Solare e Lunare	Sidereale, Solare e Lunare	Sidereale, Solare e Lunare
Modalità di inseguimento	Alt-Az, EQ North & EQ South	Alt-Az, EQ North & EQ South	Alt-Az, EQ North & EQ South	Alt-Az, EQ North & EQ South
Compatibilità GPS	CN-16 GPS (accessorio)	CN-16 GPS (accessorio)	CN-16 GPS (accessorio)	CN-16 GPS (accessorio)
Modalità di Allineamento	SkyAlign, Auto 2-Star Align, 1-Star Align, 2-Star Align, Solar System Align	SkyAlign, Auto 2-Star Align, 1-Star Align, 2-Star Align, Solar System Align	SkyAlign, Auto 2-Star Align, 1-Star Align, 2-Star Align, Solar System Align	SkyAlign, Auto 2-Star Align, 1-Star Align, 2-Star Align, Solar System Align

**Accessori consigliati per la serie NexStar SE**



**Serie oculari Omni**  
Schema Plössl a 4 elementi con ottiche trattate, diametro 31,8mm. Focali disponibili: 4 - 6 - 9 - 12,5 - 15 - 20 - 25 - 32 - 40mm

Consigliamo l'alimentatore stabilizzato **AU18770** per la rete a 220V



**Lente di Barlow ED 2x**  
Raddoppia gli ingrandimenti, mantenendo immagini nitide e prive di colori spuri. (Ideale per l'uso con la web cam)  
**CE93327**



**Torretta binoculare**  
Osservare il cielo con entrambi gli occhi, regala le emozioni del tridimensionale; richiede l'uso di due oculari uguali.  
**CE93691**



**Raccordo Universale fotocamere digitali**  
Permette di fotografare con le fotocamere digitali compatte, con il metodo della proiezione dell'oculare.  
**CE93626**



**WebCam astronomica NexImage**  
Permette di ottenere immagini dei pianeti o della Luna, di alta qualità.  
**CE93712**

**Telescopi Serie SE**



- 4" Maksutov-Cassegrain
- 5" Schmidt-Cassegrain
- 6" Schmidt-Cassegrain
- 8" Schmidt-Cassegrain



Auriga SpA - Via M.F. Quintiliano, 30 - 20138 Milano  
tel. +39 02 5097780 - Fax +39 02 5097324  
<http://www.auriga.it> - e-mail: [auriga@auriga.it](mailto:auriga@auriga.it)

**NexStar® SE**

[www.auriga.it](http://www.auriga.it)

## L'Astronomia è diventata semplice

Lascia che il NexStar SE ti aiuti a trovare le migliaia di stelle, le galassie i pianeti ed ancora di più, premendo semplicemente un tasto!

La nuova famiglia NexStar SE unisce l'eredità classica dei famosi telescopi arancioni Celestron con le nuove caratteristiche più avanzate: completamente automatizzato, pulsantiera con tecnologia Flash, nuovi trattamenti ottici, il rivoluzionario sistema di allineamento SkyAlign™ e molto di più.

Con il NexStar SE, siete voi a gestire il Cielo. Scegliete semplicemente un astro dal menu ed il telescopio lo punterà per voi. Usando la tecnologia brevettata NexStar®, avrete la possibilità di puntare gli oltre 40000 oggetti in memoria.

Tutto ciò che dovete fare è osservare tramite l'oculare per apprezzare le bellezze dell'Universo!

Non sapete quali oggetti osservare? Lasciatevi guidare dal NexStar SE in un tour del cielo notturno!

L'opzione "Tour" offre una lista su misura degli oggetti più belli nel cielo, visibili dal vostro sito e nel momento desiderato. Le informazioni più importanti, riguardo all'oggetto che state osservando, scorreranno sullo schermo della pulsantiera.

Se siete un astrofilo esperto che desidera un telescopio compatto e trasportabile, senza rinunciare alle caratteristiche più avanzate, o state iniziando la vostra avventura nel mondo dell'Astronomia e cercate uno strumento facile da usare per godere del fascino del Cielo; il NexStar SE vi aiuterà a spingere lo sguardo oltre.

### Il rivoluzionario SkyAlign™ Celestron

I giorni dei telescopi complicati da montare ed allineare sono finiti con la serie NexStar SE, che si montano senza l'ausilio di attrezzi e si allineano in pochi minuti.

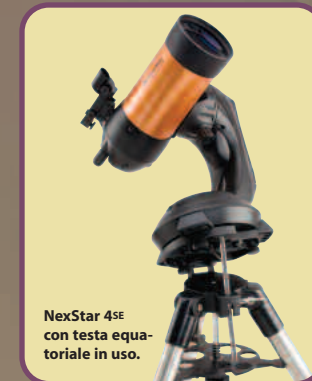
Per allineare il vostro telescopio NexStar SE con la nuova tecnologia SkyAlign, dovete solo inserire l'ora, indicare il luogo di osservazione e puntare tre astri luminosi a caso, senza dover conoscere a priori il nome o la posizione; il telescopio sarà subito pronto a puntare gli oltre 40000 oggetti in memoria.

#### Caratteristiche principali della serie NexStar SE:

- Pulsantiera con oltre 40000 oggetti memorizzati e montatura altazimutale motorizzata
- Tubo ottico a sgancio rapido, con barra a coda di rondine universale
- Trattamento ottico StarBright XLT ad alto coefficiente di trasmissione
- Cercatore StarPointer a punto rosso regolabile
- Tecnologia Flash per aggiornare via internet il software della pulsantiera
- Vano batterie di facile accesso
- 5 differenti modalità di allineamento, comprese le innovative SkyAlign e Solar System
- Include il software NexRemote per la gestione del telescopio anche dal proprio PC
- TheSky L1 il software planetario che simula il cielo anche in 3D



Allinea il tuo NexStar SE in pochi minuti con la nuova tecnologia SkyAlign. Punta solo tre astri luminosi a caso ed il NexStar farà il resto. Non occorre più conoscere i nomi delle stelle a priori o la loro posizione.



NexStar 4SE con testa equatoriale in uso.

**Caratteristiche esclusive dei modelli NexStar 4SE e 5SE**

- Treppiede con testa equatoriale incorporata, ideale per l'astrofotografia a lunga posa.
- Include l'esclusiva porta di controllo per fotocamera digitale Reflex, per gestire da remoto i tempi di esposizione.

NexStar 4SE

NexStar 5SE

NexStar 6SE

NexStar 8SE

NexStar SE Key Specifications:								
Codice	Modello	Diametro	Schema Ottico	Focale	Oculare	Cercatore	Montatura	Peso
CE11049	NexStar 4SE	102mm	Maksutov-Cassegrain	1325mm f/13	25mm (53x)	StarPointer	Altazimutale	9.4kg
CE11036	NexStar 5SE	125mm	Schmidt-Cassegrain	1250mm f/10	25mm (50x)	StarPointer	Altazimutale	12.5kg
CE11068	NexStar 6SE	150mm	Schmidt-Cassegrain	1500mm f/10	25mm (60x)	StarPointer	Altazimutale	13.4kg
CE11069	NexStar 8SE	203mm	Schmidt-Cassegrain	2032mm f/10	25mm (81x)	StarPointer	Altazimutale	14.7kg