

Ein Teleskop ist modular aufgebaut und kann im Lauf der Zeit individuell an Ihre Wünsche und Bedürfnisse angepasst werden. Die Grundausstattung umfasst in der Regel nur das Teleskop. Hier finden Sie eine mögliche Komplettausstattung. Alle Teile können auch später angeschafft werden und wurden so ausgewählt, dass Sie eine sinnvolle Ausstattung bieten, die über viele Jahre hinweg genutzt werden kann, ohne dass der Wunsch nach etwas besserem aufkommt.

Eine Liste mit deutschen Celestron-Fachhändlern finden Sie unter celestron.de/storelocator.

Alle Artikelnamen sind anklickbar und führen zur Beschreibungsseite in unserem Shop.

Baader Planetarium ist der deutsche Generalimporteur für Celestron und stellt seit 1966 astronomisches Zubehör her.



Teleskop

#822120 **Celestron StarSense Explorer 8" Dobson (200/1200)**

Okulare

#810253	Übersichtsokular zum Aufsuchen sowie für Galaxien, Nebel und ausgedehnte Sternhaufen: #810253 Celestron Luminos 31mm 2"-Okular Das Okular liefert eine Vergrößerung von 39x und ist ideal für Beobachtungen in Ortsnähe/hellem Himmel. Alternativ:	
#2454631	#2454636 Baader Planetarium Hyperion® 72° Aspheric 36mm 2" Okular Das Okular liefert eine Vergrößerung von 33x und ist ideal für Beobachtungen unter wirklich dunklem Himmel	
	#810259 Celestron Luminos 15 mm 1 1/4"-Okular Das Okular liefert 80x Vergrößerung für Deep-Sky-Objekte wie Galaxien, offene und Kugelsternhaufen	
	#810255 Celestron Luminos 7 mm 1 1/4"-Okular Das Okular liefert 172x Vergrößerung für Deep-Sky-Objekte wie Galaxien, offene und Kugelsternhaufen sowie von Planeten	
#821242	#821242 Celestron X-Cel LX 5 mm 1 1/4"-Okular Das Okular liefert eine Vergrößerung von 240x für Mond und Planeten. In den meisten Nächten sind in Mitteleuropa Vergrößerungen bis etwa 250x oder 300x möglich, nur selten ist die Luft ruhig genug für höhere Vergrößerungen. In diesen wenigen Nächten können Sie mit der #820492 Celestron 2x Barlow X-Cel - 1 1/4" und dem 7mm Luminos Okular (s.o.) sogar 344x erreichen.	
#820492		

Filter

	#2408344 Baader Planetarium Variabler Polfilter in 2" * Variable Lichtdämpfung für die Mondbeobachtung. Der Filter wird in das optionale 2"-Übersichtsokular geschraubt; die Bildhelligkeit wird durch Drehen angepasst. Achtung: Nicht kompatibel mit den 1 1/4"-Okularen	
	#820646 Celestron Variabler Okular-Polfilter, 1 1/4" Variable Lichtdämpfung für die Mondbeobachtung. Passend für alle 1 1/4"-Okularen	
	Alternativ: #820636 Celestron Mondfilter Set 1 1/4" Die 1 1/4" Graufilter dämpfen das helle Mondlicht und passen in alle 1 1/4"-Okulare. Sie sind nicht mit den optionalen 2"-Übersichtsokularen kompatibel.	
	#2961563 Baader Planetarium 2" UHC-L Filter * – allgemeiner Filter für die Nebelbeobachtung	
	#2961551 Baader Planetarium O-III 2 1/4" Filter (10nm) visuell * – für planetarische Nebel und Supernova-Überreste	
	#2956214 Baader Planetarium 2" auf 1 1/4" ClickLock® Reduzierstück mit 2" Filtergewinde. Ermöglicht den Einsatz von 2"-Filtern mit 1 1/4" Okularen	
	Der Sonnenfilter #2423016 Baader Planetarium ASTF ClearWhite 200 ermöglicht die Beobachtung der Sonne im Weißlicht. Er zeigt Sonnenflecken, Granulation und Randverdunklung sowie den Verlauf von Sonnenfinsternissen.	

Weiteres Zubehör

	#821038 Celestron PowerTank Lithium LT 12V DC/ USB 5V/ 73,3Wh Die Celestron-Powerbank versorgt Ihr Smartphone mit Strom, wenn Sie die SkyPortal-App benutzen	
	#821135 Celestron LED Rotlicht-Taschenlampe zum Erhalt Ihrer Dunkeladaption	



*) benötigt #2956214