

Lateinischer Name: Sextans	Deutscher Name: Sextant	Sex
---	--	------------

Benachbarte Sternbilder: <u>Leo Hya Cr</u>	Kulmination um Mitternacht:	Atlas (2000.0)	Karte
		Cambridge Star Atlas	10
		Sky Atlas	12, 13
	21. Februar		
	Deklinationbereich:		
	-12° ... 6°		
Fläche am Himmel:			
	314^{o2}		

Geschichte:

Der Bürgermeister von Danzig, Jan Hevelcke (latinisiert Hevelius) führte 1690 in seinem Buch *Prodromus Astronomiae* einige neue Benennungen für Orte am Himmel ein, wo sich wenige Sterne befinden. Dieses Bestreben lässt sich dadurch erklären, dass es damals keine international anerkannten Grenzen der Sternbildsysteme gab, wodurch viel Verwirrung entstand. Deshalb wollte man alle diese leeren Orte mit weiteren kleinen Sternbildern auffüllen. Auf diese Weise gelangte das Symbol des Sextanten in die Sternkarten. Hevelius selbst verstand Sextanten anzufertigen und benutzte diese auch zur Vermessung der Sternpositionen, nachdem das Fernrohr schon lange erfunden worden war. [[bk7](#), [bk21](#)]

Sternbild:

Sextans ist mit einer Fläche von 314 Quadratgrad ein kleines und unauffälliges Sternbild südlich von Regulus in Leo. Es besteht lediglich aus Sternen 4. und 5. Größenklasse und kulminiert jeweils etwa am 21. Februar um Mitternacht. [[bk9](#), [bk15](#)]

Interessante Objekte:

Hellste Sterne:

alpha Sextantis

beta Sex

gamma Sex

delta Sex

Galaxien:

NGC 2967

NGC 2974

NGC 2990

NGC 3044

NGC 3055

NGC 3115: *Spindle Galaxy*

NGC 3156

NGC 3166

NGC 3169

NGC 3423

zusammengestellt von:

GERHARD KERMER

NOE VOLKSSTERNWARTE 3074 MICHELBACH

NOE AMATEURASTRONOMEN