



Sky-Watcher | STARTRAVEL-102 AZ-GTe WIFI

499,00 CHF

MwSt. inbegriffen

Verfügbarkeit

Verfügbar in 16-20 Tage

Art.-Nr. (SKU)

10277

Das sehr mobile Sky-Watcher STARTRAVEL-102 (AZ-GTe) wurde entwickelt, um drahtlos mit Ihrem Smartphone oder Tablet gesteuert zu werden, indem Sie die kostenlose SynScan-App für iOS oder Android verwenden. Die Montage des AZ-GTe mit integriertem WiFi-Modul. Auf einen Blick Kompakt und handlich Achromatisches Objektiv von Ø 102 mm Azimutale GoTo SynScan WiFi Montierung

BESCHREIBUNG

Die Optik des Teleskops:

Das ideale Teleskop von Skywatcher für die terrestrische Beobachtung bei Tag sowie für die Astronomie des tiefen Himmels. Die Skywatcher Startravel-Teleskope sind achromatische Refraktoren mit Luftspalt aus zwei Elementen, perfekt für die Weitfeldbeobachtung von Kometen, Sternfeldern, Sternhaufen, Nebeln, hellen Galaxien und Planeten, dem Mond und der Sonne (mit sicheren und geeigneten Filtern) sowie für die Naturbeobachtung am Tag. Aber dieses Weitfeldteleskop mit seinem kurzen Tubus kann auch mit einer festen Öffnung für die Astrofotografie oder die terrestrische Fotografie verwendet werden. Das schnelle Öffnungsverhältnis macht es ideal für die Fotografie des Mondes und von Sonnenfinsternissen sowie für die Naturfotografie.

Die Montierung des Teleskops:

Die Sky-Watcher Startravel-102 AZ-GTe Montierung mit integriertem WiFi-Modul erstellt ihr eigenes WiFi-Netzwerk, sodass die Montierung überall unabhängig von einem anderen bestehenden WiFi-Netzwerk verwendet werden kann. Nachdem Sie die Koordinaten in der App eingegeben und eine einfachere Ausrichtungsprozedur durchgeführt haben, sind Sie bereit, das Universum mit den intuitiven Menüs des Touchscreens zu entdecken.

Die AZ-GTe mit der SynScan-App ist eine vollständig computerisierte GoTo-Steuerung, die es ermöglicht, das Teleskop automatisch auf über 10.000 in der Datenbank der App aufgeführte Objekte auszurichten.

Der Startravel 102 ist ein achromatischer Refraktor mit Luftspalt aus zwei Elementen, der sehr gut für die "Richfield"-Beobachtung von Kometen, Sternfeldern, Sternhaufen, Nebeln, hellen Galaxien und Planeten sowie dem Mond und der Sonne (mit geeigneten und sicheren Filtern!) geeignet ist.

(Bitte beachten Sie, dass die AZ-GTe-Montierung identisch mit der AZ-GTi-Montierung ist, jedoch keinen Freedom-Find™ Dual-Axis Encoder enthält)

Lieferumfang:

- AZ-GTe Montierungskopf
- Erweiterungssäule
- Aluminium-Stativ mit Zubehörablage
- Startravel 102 Refraktor-Teleskop
- Rotlichtsucher
- Okulare 10 mm & 25 mm
- 90° diagonaler 31,7 mm (1,25")

TECHNISCHE DATEN

Produkttyp	Komplettpaket
Teleskoptyp	Astronomisches Fernrohr
Bauart	Achromatisch
Öffnungsdurchmesser (mm)	102
Brennweite (mm)	500
F/D Verhältnis	4.9

Fokussierungssystem	Zahnstange
Verbindung (zum Okular)	Doppelte Schieber (31.7/50.8 mm)
Winkelspiegel	90° gekrümmt (31,7 mm)
Okulare	Super 20.0 und 10 mm (31.7 mm)
Barlow	Optional
Vergrößerungen	25x /50x
Sucher	RedDot vom Typ Punkt
Montagetyp	Azimutale GoTo
Montagemodell	AZ GTe SynScan WiFi GoTo
Steuerung der Montierung	WiFi-App
Feinbewegungen (präzise)	Ja
Motorisierung	Ja
Stromversorgung	AA-Batterie (8 Stück) / Power Tank / 220V Netzadapter optional
Stativ	Aluminium, höhenverstellbar
Gewicht, Abmessungen des optischen Tubus	3.5 kg, optische Tubuslänge 53 cm
Gesamtgewicht	5.6 kg