



UNISTELLAR

Unistellar | ODYSSEY

1.998,00 CHF

MwSt. inbegriffen

Verfügbarkeit

Verfügbar in 3-7 Tage

Art.-Nr. (SKU)

13ODYSSEY

INTELLIGENTE TELESKOPE ODYSSEY EINE INTUITIVE REISE ZU DEN STELLEN Entwickelt als Einladung zur Reise, öffnet die Reihe der intelligenten Teleskope ODYSSEY die Türen zum Kosmos und lädt Sie ein, seine unendlichen Wunder zu erkunden.

BESCHREIBUNG

Intelligentes, vollautomatische und kompakte Teleskope

ODYSSEY: Perfekt für alle, die Vielseitigkeit bei der Beobachtung von Planeten und tiefen Himmelsobjekten mit einem einzigen tragbaren Teleskop suchen. Seine optimale Größe und sein Gewicht machen es einfach, überallhin mitzunehmen, während die automatischen Funktionen die Notwendigkeit von Anpassungen beseitigen - beginnen Sie mühelos, das Universum zu erkunden.

- Beobachten Sie über Ihr mobiles Gerät oder Ihr Tablet.
- Kostenlose App für iOS und Android.
- Zugriff auf den Himmel-Katalog, klicken und beobachten.
- Beobachten Sie Nebel, Galaxien, Planeten und den Mond in Farben und Details.
- Die Live-Bildverarbeitung ermöglicht atemberaubende Beobachtungen und einfaches Teilen Ihrer Bilder.
- Hochwertiges Stativ inklusive.

EIN GANZES UNIVERSUM ZUM BEOBACHTEN

Die intelligenten Teleskope der UNISTELLAR ODYSSEY-Serie bieten Ihnen **die detailliertesten Ansichten des Universums**. Ihre Vielseitigkeit ermöglicht es Ihnen, sowohl den Großen Roten Fleck von Jupiter, die fantastischen Ringe von Saturn oder die Krater des Mondes als auch Nebel, Galaxien oder Sternhaufen im tiefen Himmel zu bewundern.

FOLGEN SIE UNS

Sie wissen nicht, wo Sie anfangen sollen? Mit der exklusiven Technologie **Smart Star Finder** schlägt Ihnen die UNISTELLAR Mobile-App **automatisch und in Echtzeit die besten Objekte zur Beobachtung** vor, egal wo Sie sich befinden und zu welcher Uhrzeit in der Nacht.

Odyssey ist ein intelligentes Teleskop, das gleichzeitig kompakt, leicht und einfach zu bedienen ist. Dank seiner intuitiven App (iOS & Android) können Sie das Universum sogar in Städten mit starker Lichtverschmutzung beobachten.

Erstmals ermöglicht Ihnen dieses Teleskop, sowohl Planeten wie Jupiter und Saturn als auch Nebel, die Tausende von Lichtjahren entfernt sind, wie Orion, mit nur einem Klick in Ihrer App zu entdecken. Der Stellar Autofokus, eine revolutionäre Innovation, garantiert perfekte Schärfe während der Beobachtung. Unistellar arbeitet mit renommierten wissenschaftlichen Organisationen wie der NASA und dem SETI zusammen.

Nikon High Precision Optics: eine Revolution in der Teleskopwelt

Nikon High Precision Optics ist eine technische Innovation, die die Teleskopwelt grundlegend verändert. Die Odyssey-Teleskope sind die ersten Spiegelteleskope, die keine manuelle Anpassung erfordern. Spiegelteleskope sind das effektivste Mittel, um das Universum zu beobachten und zu erkunden. Mit UNISTELLAR kann jeder Benutzer in Zukunft das Spiegelteleskop wie ein Profi nutzen.

Stellar Autofokus

Der Stellar Autofokus ist ein spezieller Modus für die automatische Fokussierung, der speziell von Unistellar für astronomische Beobachtungen entwickelt wurde. Er sorgt während der gesamten Beobachtung für perfekte Schärfe. Odyssey passt die Fokussierung während der Beobachtung systematisch an, wann immer dies erforderlich ist.

Multi-Depth-Technologie

Traditionelle Teleskope sind in der Regel auf eine einzige Beobachtungsform beschränkt. Daher müssen Sie das Instrument je nach dem, was Sie beobachten möchten, wechseln.

Doch mit der Multi-Depth-Technologie haben die Entwicklungsteams von Unistellar dieses Dilemma überwunden. Mit den Odyssey-Teleskopen können Sie von unserem Sonnensystem bis zu den entlegensten Ecken des Universums reisen, ohne jemals das Instrument wechseln zu müssen: Alles ist vollständig automatisiert - für ein nahtloses Beobachtungserlebnis.

So wechseln Sie ganz einfach und schnell von dem Großen Roten Fleck von Jupiter zur fernen Dreiecks-Galaxie, während Sie die rosafarbenen Töne des Orionnebels bewahren und eine außergewöhnliche Beobachtungsqualität genießen.

Deep Dark-Technologie

Die Deep Dark Technology ist ein hochmodernes Modell, das von Unistellar entwickelt wurde, um automatisch Rauschen und Lichtverschmutzung zu filtern. Selbst in besonders hellen städtischen Gebieten reinigt der ultra-schnelle Entrauschungsalgorithmus der Deep Dark Technology die Bilder des Teleskops und schafft einen schwarzen Hintergrund, der so dunkel ist wie die Tiefen des Weltraums. So zeigt der Ringnebel seine leuchtenden blauen und roten Töne, und die Zigarrengalaxie, die 11,4 Millionen Lichtjahre entfernt ist, begeistert mit ihren malerischen Formen und Details, nach denen sie benannt ist.

Smart Star Finder

Eine innovative Unistellar-Technologie, die es unseren Teleskopen ermöglicht, automatisch jedes gewünschte Himmelsobjekt zu zielen, sobald sie eingeschaltet werden. Wählen Sie einfach ein Himmelsobjekt in der Unistellar-App aus und lassen Sie das Teleskop es anvisieren und verfolgen.

Sie müssen keine komplizierten Einstellungen vornehmen, Sie können die atemberaubenden Wunder des Kosmos ohne Wartezeit entdecken. Genießen Sie die Details des Orionnebels oder verfolgen Sie das Entfalten des Schweifs eines vorbeiziehenden Kometen.

Produkt-Highlights

- Beobachten Sie über Ihr mobiles Gerät oder Ihr Tablet.
- Kostenlose iOS- & Android-App verfügbar.
- Zugriff auf den Himmel-Katalog, klicken und beobachten.

- Beobachten Sie Nebel, Galaxien, Planeten und den Mond mit lebendigen Farben und subtilen Details.
- Erleben Sie die Live-Bildverarbeitung für atemberaubende Beobachtungen und einfaches Teilen von Bildern.
- Ein hochwertiges Stativ ist im Lieferumfang enthalten.

Technische Daten

- Materialien: Aluminium & Kunststoff
- Kompatibel: Android 10 und höher/iOS 15 und höher
- Bildauflösung: 3,4 Mpx
- Durchmesser des Spiegels: 85 mm
- Sekundärspiegel: 24 mm
- Brennweite: 320 mm
- Sichtfeld: 33,6 x 45 Bogenminuten
- Begrenzte Helligkeit: 17,2
- Montierung: Alt-Az motorisiert
- Speicherkapazität: 64 GB
- Sternen-Datenbank: 37 Millionen Sterne
- Himmelsdatenbank (Katalog): +5.000 Objekte (Nebel, Galaxien, Planeten...)
- Abmessungen (ohne Stativ): 431 x 204 x 134 mm
- Gewicht ohne Stativ: 4 kg
- Gewicht mit Stativ: 6,5 kg
- Batterie: Li-Ion (3 x 18650) 3,7 V (USB-C-Ladegerät inklusive)
- Batterielaufzeit: 5 h
- Garantie: 2 Jahre

Im Lieferumfang enthalten

- ODYSSEY-Teleskop
- Original Unistellar-Stativ
- Staubschutzkappe
- Ladegerät mit Adapter
- Werkzeugset zur Einstellung

- Dokumentation
- App (iOS & Android)

TECHNISCHE DATEN

Produkttyp	Smart Telescope
Teleskoptyp	Newton
Öffnungsdurchmesser (mm)	85
Brennweite (mm)	320
F/D Verhältnis	3,76
Montagetyp	Azimutale GoTo
Montagemodell	Motorisierte Alt-Az-Montierung mit extrem präziser Nachführung dank automatischer Himmelsverfolgung mit Feedback
Steuerung der Montierung	Automatisch