

ZWO製次世代天体望遠鏡「Seestar S30」予約販売開始のお知らせ

総合光学機器メーカー株式会社ビクセン(本社:埼玉県所沢市、代表取締役:新妻和重)は、スマートフォンと接続して天体撮影が楽しめるZWO製の次世代天体望遠鏡「Seestar S30」の予約販売を、2024年11月15日(金)よりケースデンキ、ビックカメラ、コジマ、ヨドバシカメラにて開始します。発売は2025年春を予定しています。



【これ一台で、誰でも手軽に天体撮影】

Seestar S30は、スマートフォンと接続して簡単に天体撮影が楽しめる次世代天体望遠鏡です。本製品とスマートフォンだけで、初心者でも手軽に天体写真を撮影できます。スマホアプリ「Seestar」(無料)で直感的に操作することが可能で、細かい設定の必要がありません。カメラが自動で天体を認識し、撮影・画像処理まで行い、簡単に美しい天体の姿を楽しむことができます。

【軽量コンパクトで、簡単セッティング】

重量は三脚含め、わずか1.7kgと軽量で、付属する三脚は専用ケースに収納できるため、持ち運びが簡単です。バッテリーが内蔵されており、別途準備する必要がありません。三脚の水平を調整して本体を取り付けるだけで撮影準備が完了します。どこでも手軽に天体観測を行うことができます。



【機能とデータが充実、直感的に操れる「Seestar」アプリ】

「星図表示(SkyAtlas)」や「今晚のおすすめ」機能を活用することで、その時に見える天体を簡単に確認し、導入することができます。

そのため、詳しい知識がなくても手軽に天体を撮影することが可能です。

さらに、星雲星団モード、太陽系モード、風景モードの3種類の撮影モードを搭載しており、それぞれの撮影対象に最適な処理をアプリで行うことができます。



【星があまり見えない都市部でも、天体撮影が可能】

光害カットフィルター*を内蔵しており、都市部などの街明かりの影響で星があまり見えない地域でも、鮮やかな天体写真を撮影できます。

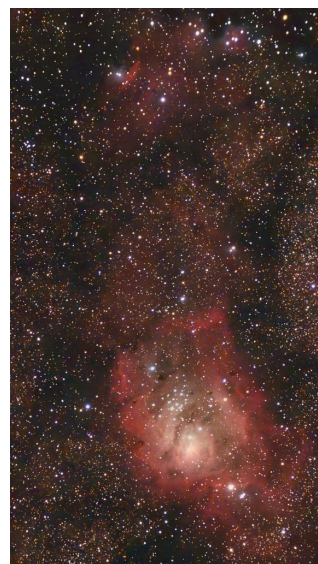
フィルターのOn/Offはアプリ内で切り替えることができます。

*星雲の特徴的な波長のみ透過するデュオバンドフィルター

【高精度光学設計 × 高感度センサーで、天体をより鮮やかに！】

3枚玉アポクロマートの光学系を採用し、色収差を抑えたクリアな視界を実現しています。

高精度な光学設計と高感度なセンサーにより、星や天体のディテールを鮮明に捉えます。



【クリアな視界を、レンズヒーターでキープ！】

夜間に長時間撮影を行う際、レンズの温度が外気温より低くなることで生じる曇りを防ぐため、レンズヒーター機能を装備しています。

クリアな視界を保ちながら、安心して天体撮影を楽しむことができます。



【太陽フィルターで、安全な太陽観測】

太陽フィルターが付属しており、太陽の撮影が可能です。スムーズに導入し、安全に太陽を観察することができます。



【日中の撮影でも大活躍！】

日中において焦点距離約1000mm相当*の高倍率カメラとして使用することが可能です。

遠くの風景や野鳥など、幅広くご使用いただけます。

*フルサイズ換算

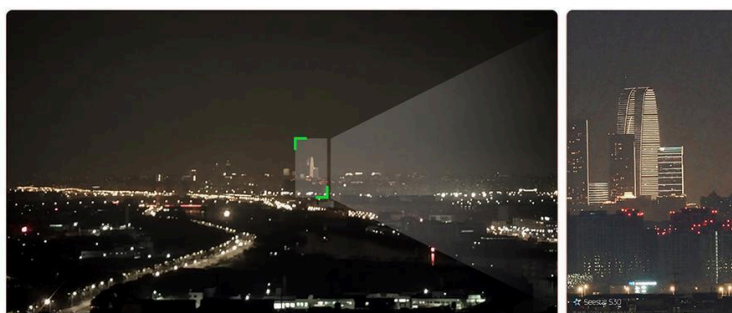


【広角カメラ搭載】

広角カメラが搭載されており、リアルタイムで切り替えることができます*。

ファインダー代わりにもあり、風景撮影の幅がより広がります。

*風景モード・太陽系モード時のみ



商品名:ZWO Seestar S30

<発売日>2025年春を予定

<価格>オープン価格

<商品コード>63002

<JANコード>4955295630028

<製品ページ>https://www.vixen.co.jp/product/63002_8/

<https://www.vixen.co.jp/lp/seestar/>

基本仕様

■鏡筒部	
対物レンズ(主鏡)有効径	30mm/3枚 アポクロマート
焦点距離(口径比F)	150mm (F5)
分解能・極限等級・集光力	3.9秒・9.2等・肉眼の18倍
サイズ・重さ	210×140×80mm・1.7kg(三脚含む)
焦点調節方式	パワーフォーカス(オート・マニュアル)
CMOSセンサー・ピクセルサイズ	SONY IMX662(望遠側 カラー)・2.9μm×2.9μm
視野角/解像度	望遠:2.46°・広角:23.2°/望遠・広角:1920×1080px
■架台	経緯台式
■三脚	
材質・形式	アルミ三脚
サイズ	直径Φ240mm・高さ52mm(開脚時)
■その他	
主要付属品	USB Type-Cケーブル 安全ガイドライン クイックガイド 耐衝撃ケース S30専用太陽フィルター Seestar S30 クイックスターターガイド ZWO 天文学テーマステッカー
写真撮影・太陽観察	内蔵カメラで撮影可・専用フィルターを使用することで可

撮影距離	6m～∞
内部ストレージ・バッテリー容量	64GB・6000mAh
通信機能	Wi-Fi・USB Type-C・Bluetooth

<Vixen WEBサイト>

株式会社ビクセンが企画・協力・協賛しているイベントは、以下のページでお知らせします。

株式会社ビクセン <https://www.vixen.co.jp>

公式Facebook <https://www.facebook.com/tonakaifanpage>

公式X(旧Twitter) https://x.com/vixen_japan

公式YouTube <https://www.youtube.com/user/vixenofficialmovie>

公式Instagram https://www.instagram.com/vixen_japan_official

また、ビクセンでは星空観望会を始めとする「星を見せるイベント」各種のご依頼を随時承っております。

https://www.vixen.co.jp/event/event_info/

<株式会社ビクセン 会社概要>

代表取締役 新妻和重

創業1949年 本社 埼玉県所沢市

天体望遠鏡、双眼鏡、顕微鏡、フィールドスコープ、ルーペなどの設計、製造を行う光学機器メーカー

<本件に関するお問い合わせ>

株式会社ビクセン

リレーションマーケティング部 広報宣伝課

TEL 04-2944-4051 FAX 04-2944-4045

Email pr-info@vixen.co.jp