



Sky-Watcher | Evostar 80EDX (OTA)

548,00 CHF

MwSt. inbegriffen

Verfügbarkeit

Verfügbar in 8-15 Tage

Art.-Nr. (SKU)

10294

Wir freuen uns, das neue Modell EVOSTAR-80EDX vorzustellen, das das Ergebnis mehrerer bemerkenswerter mechanischer Verbesserungen ist. Auf einen Blick Einziehbare Sonnenblende Tragegriff 2,8 Zoll fokussierter Tubus 360° drehbarer Adapter

BESCHREIBUNG

Die Optik des Teleskops:

Der bewährte Sky-Watcher Evostar-80ED Apochromat-Refraktor hat mehrere bemerkenswerte Verbesserungen erfahren. Wir freuen uns, das neue Modell Evostar-80EDX vorzustellen, das von einer Reihe sehr nützlicher mechanischer Verbesserungen profitiert hat. Es kommt in einer schönen weißen/grünen Ausführung. Der Evostar-80EDX ist ein hervorragendes Instrument sowohl für die visuelle Beobachtung als auch für die fotografische Nutzung mit allen notwendigen Zubehörteilen.

Das neue Modell EVOSTAR-80EDX umfasst jetzt einen 2,8-Zoll fokussierten Tubus mit einem integrierten 360° drehbaren Adapter, einen einziehbaren Sonnenblenden und einen praktischen Tragegriff.

Es enthält die gleiche bewährte f/7,5 Optik wie das vorherige Modell, das eine hochwertige japanische Ohara FPL-53 ED-Linse umfasst, die sichtbare chromatische Aberration eliminiert. Der 0,85x Fokalreduzierer/Field Flattener (20236) ist optional für die Fotografie erhältlich.

Die Optik liefert scharfe Sterne mit einem tiefschwarzen Himmelshintergrund und einem hohen Kontrast. Jede Glas-Luft-Oberfläche ist mit einer exotischen Metallbeschichtung beschichtet, die eine beeindruckende Lichtdurchlässigkeit von 99,5 % ermöglicht. Die „Metallic High-Transmission Coatings“ (MHTC) von Sky-Watcher gehören zu den präzisesten Antireflexbeschichtungen ihrer Klasse.

Apochromatische Refraktoren erzeugen dank ihrer ungehinderten Beugungsfiguren, die denen eines Textes ähneln, das schärfste und qualitativ beste optische Bild für diese Öffnung unter allen verfügbaren optischen Systemen.

Seit langem sind die Evostar-ED Doppelrefraktoren die beste Wahl für viele Astrofotografen, dank ihrer Kombination aus hervorragender Bildleistung und wettbewerbsfähigen Preisen. Durch die Verwendung von wenig Glas in ihrer Konstruktion sind sie in der Regel leichter und somit komfortabler zu transportieren als vergleichbare Triplets oder andere ED-Multilinsen-Refraktoren mit dieser Öffnung.

Achtung: Wird ohne Okulare, diagonalen und Sucher geliefert!

Eigenschaften:

- Nützlicher maximaler Vergrößerung: 160x
- Öffnung: 80mm
- Brennweite: 600mm (f/7.5)
- Doppelte Geschwindigkeit 11:1 Crayford-Fokussierungssystem in 50,8 mm (2")
- 2,8" Verlängerungstube mit Skala und 360° drehbarem Adapter
- Mehrschichtobjektiv mit MHTC-Beschichtung
- Einziehbare Sonnenblende
- Okularanschluss 50,8 mm (2")
- Sucherhalterung kompatibel mit allen Sky-Watcher-Suchern
- Klemmen mit Griff
- 45 mm Vixen-Schiene
- OTA aus Aluminium mit internen Baffles
- OTA-Länge: 475 mm (Sonnenblende eingezogen), 557 mm (Sonnenblende ausgezogen)
- OTA-Gewicht: 4kg
- Aluminium-Transportkoffer

Lieferumfang:

- Optischer Tubus Evostar-80EDX (80mm F/600 mm)
- Klemmen mit Griff
- 45 mm Vixen-Schiene
- Aluminium-Transportkoffer

TECHNISCHE DATEN

Produkttyp	Nur optischer Tubus
Teleskoptyp	Astronomisches Fernrohr
Bauart	Apochromatisch
Öffnungsdurchmesser (mm)	80
Brennweite (mm)	600
F/D Verhältnis	7.5
Fokussierungssystem	Indexierter Fokustubus in 2,8" und 360° drehbarer Adapter
Verbindung (zum Okular)	Doppelte Anschlüsse (31.7/50.8 mm)
Gewicht, Abmessungen des optischen Tubus	4.0 kg, Länge 47.5 cm