OPTIQUE PERRET
Jumelles & Télescopes

Rue du Perron 17
1204 Genève
022 311 47 75



Omegon | Horizon AC 70/700 AZ-BellaVista

279,00 CHF

MwSt. inbegriffen

Verfügbarkeit	**auf Lager in Genf / versandfertig in 24 h**
Art.-Nr. (SKU)	80892

Dieses Komplettset kombiniert eine scharfe Optik mit einer stabilen azimutalen Montierung auf einem Edelstahlstativ – alles, was Sie brauchen, um die Krater des Mondes zu erkunden, die Ringe des Saturn zu entdecken oder Vögel in der Natur zu beobachten.

BESCHREIBUNG

Entdecken Sie das Universum und die Natur

Haben Sie immer davon geträumt, den Sternen näher zu kommen? Dieses Komplettset kombiniert eine scharfe Optik mit einer stabilen azimutalen Montierung auf einem Edelstahlstativ – alles, was Sie brauchen, um die Krater des Mondes zu erkunden, die Ringe des Saturn zu entdecken oder Vögel in der Natur zu beobachten. Einfach einzurichten und angenehm von den ersten Minuten an, garantiert Ihnen dieses Teleskop einen erfolgreichen Einstieg. Sie müssen nur zielen und den Himmel auf sich wirken lassen.

Die Highlights auf einen Blick:

- **Sofortige Handhabung:** Montieren Sie Ihr Teleskop in wenigen Minuten und beginnen Sie sofort mit der Beobachtung.
- **Scharfe und kontrastreiche Bilder:** Das hochwertige optische Glasobjektiv zeigt die Details des Mondes und der Planeten präzise.

Rue du Perron 17
1204 Genève
022 311 47 75

- **Ultrapräzise Fokussierung:** Der Crayford-Okularauszug bietet eine feine und sanfte Einstellung – eine seltene Eigenschaft bei einem Einsteigerteleskop dieser Größe.
- **Leicht und mobil:** Nehmen Sie es überall mit hin und genießen Sie den Sternenhimmel, wo immer Sie sind.
- **Alles enthalten, um zu starten:** LED-Sucher, zwei Plössl-Okulare, Amici-Prisma, 2x Barlow-Linse, Verlängerung, Smartphone-Adapter und Bluetooth-Auslöser – es bleibt nur noch zu beobachten!

Ein Fenster zum Universum: die achromatische Optik

Im Herzen dieses Teleskops befindet sich eine hochwertige achromatische Optik. Zwei Linsen arbeiten zusammen, um Ihnen ein scharfes und klares Bild mit wenigen chromatischen Aberrationen zu bieten. Für Sie bedeutet das, dass Planeten wie Jupiter und Saturn ihre ersten Details offenbaren, wie die Wolkenbänder oder die berühmten Ringe. Der Mond verwandelt sich in eine Landschaft aus Kratern, Rillen und Bergen, die Sie stundenlang erkunden können. Auch die hellen Objekte des tiefen Himmels, wie der Orionnebel oder die Andromedagalaxie, werden sichtbar.

Die Schärfe macht den Unterschied: Crayford-Okularauszug

Viele Einsteigerteleskope sind mit einfachen Zahnrad-Okularauszügen ausgestattet. Diese neigen oft dazu, zu wackeln, was die Fokussierung zu einem echten Rätsel macht. Aber dieses Teleskop beendet dieses Problem: Es ist mit einem Crayford-Okularauszug ausgestattet. Diese Ausrüstung finden Sie in praktisch keiner anderen Reihe von Einsteigerteleskopen, da sie ursprünglich für erfahrene Amateurastronomen gedacht war. Eine Fusion von Teleskopen, um einen neuen Typ zu schaffen: Horizon! Aber was kann dieser Crayford-Okularauszug tun? Da er auf Kugellagern funktioniert, können Sie die Fokussierung sanft und ohne Spiel vornehmen – selbst bei sehr hohen Vergrößerungen. Außerdem können Sie die Fokussierung jederzeit mit der Feststellschraube blockieren, wenn Sie nicht möchten, dass sie sich von ihrer Position entfernt. Sie erhalten sofort und von Anfang an eine perfekte Schärfe.

Über die Sterne hinaus: ein ideales Instrument für die Naturbeobachtung

Dank des mitgelieferten Amici-Prismas verwandelt sich Ihr Teleskop in ein leistungsstarkes Spektiv für die Erdbeobachtung. Im Gegensatz zu herkömmlichen astronomischen Teleskopen sehen Sie ein aufrechtes und nicht umgekehrtes Bild. So können Sie tagsüber Vögel in den Bäumen, scheue Wildtiere am Waldrand oder weit entfernte Berggipfel beobachten. Das macht dieses Teleskop zu einem vielseitigen Begleiter für alle, die die Welt bei Tag und Nacht entdecken möchten.

Die intuitive Montierung für schnelle und klare Beobachtungen bei Tag und Nacht

Ein Vogel sitzt in der Sonne, ein Reh frisst am Waldrand oder Sie beobachten den Mond am hellen Himmel? Es gibt viele Situationen, in denen Sie ein Teleskop spontan auf ein Objekt ausrichten möchten. Genau dafür gibt es die Omegon AZ Bellavista-Montierung. Sie funktioniert so einfach wie ein gutes Fotostativ, ist aber ebenso stabil und präzise wie eine Montierung für die Sternenbeobachtung. Eine ideale Wahl für alle,

Rue du Perron 17
1204 Genève
022 311 47 75

die schnelle Beobachtungen schätzen.

Die intuitive Montierung für schnelle und klare Beobachtungen bei Tag und Nacht

Ein Vogel sitzt in der Sonne, ein Reh frisst am Waldrand oder Sie beobachten den Mond am hellen Himmel? Es gibt viele Situationen, in denen Sie ein Teleskop spontan auf ein Objekt ausrichten möchten. Genau dafür gibt es die Omegon AZ Bellavista-Montierung. Sie funktioniert so einfach wie ein gutes Fotostativ, ist aber ebenso stabil und präzise wie eine Montierung für die Sternenbeobachtung. Eine ideale Wahl für alle, die schnelle Beobachtungen schätzen.

Einfache Bedienung: nach oben, nach unten, nach links und nach rechts

Keine komplizierte Ausrichtung auf den Polarstern erforderlich. Mit der AZ Bellavista-Montierung können Sie Ihr Teleskop ganz einfach nach links, rechts, oben und unten bewegen. Das funktioniert wie ein gutes Fotostativ. Die Montierung ist daher ideal für schnelle und spontane Beobachtungen. Egal, ob Sie den Mond, die Planeten oder Objekte auf der Erde beobachten, Sie finden Ihr Ziel in wenigen Sekunden.

Eine spürbare Präzision: feine und sanfte Bewegungen

Ein einfaches Fotostativ bewegt sich nicht mit so viel Präzision. Der Bellavista verfügt über feine Zahnräder auf beiden Achsen. Sie steuern sie mit zwei drehbaren Griffen. So halten Sie Ihr Ziel genau im Zentrum, selbst bei hoher Vergrößerung. Diese sanften und präzisen Bewegungen machen den Unterschied und garantieren eine entspannte Beobachtung.

Eine Stahlbasis: robustes Stativ

Eine gute Montierung benötigt ein stabiles Stativ. Deshalb ist das Bellavista AZ mit einem sehr robusten Edelstahlstativ ausgestattet. Es sorgt für ein stabiles Bild, selbst bei Wind oder Kontakt. Der praktische Halter für Zubehör lässt sich leicht einrasten. Er hält Ihre Okulare und anderes Zubehör griffbereit. Diese Basis ermöglicht es Ihnen, das Beste aus Ihrem Teleskop herauszuholen.

Omegon-Zubehörset: Was nützt das beste Teleskop ohne das richtige Zubehör?

Mit dem Omegon-Zubehörset haben Sie eine komplette Ausrüstung, die Ihnen den Einstieg so einfach wie möglich macht. Anstatt mühsam einzelne Okulare und Adapter zu suchen, erhalten Sie hier alles, was Sie für Ihre ersten Beobachtungen und sogar für Ihre ersten Mondfotos benötigen. Und das in einer Qualität, die über dem Standard liegt. Was brauchen Sie, um zu beginnen? Eine Ausrüstung, die Ihnen sofort beeindruckende Beobachtungen ermöglicht. Dazu gehören zwei Okulare für niedrige und mittlere Vergrößerungen. Manchmal möchte man noch näher an das Geschehen herankommen. Genau dafür ist die mitgelieferte 2x Barlow-Linse gedacht. Sie wird einfach zwischen Okular und Teleskop eingesetzt und verdoppelt die Vergrößerung des entsprechenden Okulars. Ein LED-Sucher ist äußerst wichtig, um Objekte schnell zu suchen und zu finden. Ein leuchtender Punkt in der Dunkelheit zeigt Ihnen genau den Weg. Sie werden schnell feststellen, dass dieses unauffällige Bauteil ebenso wichtig ist wie Ihr Teleskop. Und dank

Rue du Perron 17
1204 Genève
022 311 47 75

des Verlängerungsrohrs erhalten Sie jederzeit den richtigen Fokussierungsplan.

Ihr Smartphone wird zur astronomischen Kamera

Das interessanteste Element dieses Zubehörsets ist vielleicht der Smartphone-Adapter. Er ermöglicht es Ihnen, Ihr eigenes Handy direkt am Okular zu befestigen und so Fotos von dem zu machen, was Sie beobachten. Halten Sie die kraterübersäten Landschaften des Mondes fest oder fotografieren Sie Jupiter und seine Monde. Die mitgelieferten Bluetooth-Auslöser sorgen für verwacklungsfreie Fotos. Teilen Sie Ihre Faszination für den Sternenhimmel mit Familie und Freunden. Einfacher geht es nicht.

Lieferumfang:

- Teleskop mit Montierung und Stativ
- LED-Sucher
- Plössl-Okular 25 mm (1,25")
- Plössl-Okular 10 mm (1,25")
- Amici-Prisma 90° (1,25")
- 2x Barlow-Linse
- Verlängerung
- Smartphone-Adapter
- Bluetooth-Auslöser

TECHNISCHE DATEN

Produkttyp	**Komplettset**
Teleskoptyp	**Astronomisches Teleskop**
Bauart	**Achromatisch**
Öffnungsdurchmesser (mm)	**70**
Brennweite (mm)	**700**
F/D Verhältnis	**10**
Fokussierungssystem	**Crayford**
Verbindung (zum Okular)	**31,7 mm (1,25")**
Winkelspiegel	**Amici-Prisma 90° (31,7 mm)**
Okulare	**PL 25,0 und 10 mm (31,7 mm)**

Rue du Perron 17
1204 Genève
022 311 47 75

Barlow	**2x**
Vergrößerungen	**28x / 58x / 70x / 140x**
Sucher	**Rotpunktvisier**
Montagetyp	**Azimutal**
Montagemodell	**AZ-Bellavista**
Steuerung der Montierung	**Manuell**
Feinbewegungen (präzise)	**Ja, durch flexible Steuerung**
Stativ	**Stahl, höhenverstellbar**
Gesamtgewicht	**4,6 kg**